



























**Závazný návrh realizácie diela - vozidla, stroja a zariadenia**

TECHNICKÝ PROCES ETAPA *	Název a skratkové označenie, stroje / techn. vybavenie - označenie **	Prvá etapa					Druhá etapa					Tretia etapa				
		Počet ***	Základná ****	Kumulácia ****	Čakavý počet hodín *****	Z toho počet hodín z inštalácie *****	Počet ***	Základná ****	Kumulácia ****	Čakavý počet hodín *****	Z toho počet hodín z inštalácie *****	Počet ***	Základná ****	Kumulácia ****	Čakavý počet hodín *****	Z toho počet hodín z inštalácie *****
1.1.1.2.6.4. 0530	Bužné náradie	1	166	175	110	0										
1.1.1.2.6.5. 0531	Bužné náradie	1	146	155	110	0										
1.1.1.2.7.1. 0532	Bužné náradie	1	136	145	550	440										

\* Uchádzač vyberá za sebou jednu z etáp, technologický proces.  
 \*\* Uchádzač uvádza názov vozidla, stroja / techn. vybavenia, modelové a prívlastkové označenie.  
 \*\*\* Uchádzač uvádza počet jednotiek vozidla/stroja/techn. vybavenia, ktoré má plánovaných počas vybranej etapy, technologického procesu.  
 \*\*\*\* Uchádzač uvádza základnú dobu na plánovanie zašití a nastaví dobu plánovania konca príslušnej etapy, technologického procesu. Uchádzač uvádza dátumy.

V Žiline dňa 12. 09. 2022

\_\_\_\_\_  
 TuCon, a.s.  
 Ing. Miroslav Žák  
 predseda predstavenstva  
 a generálny riaditeľ

\_\_\_\_\_  
 TuCon, a.s.  
 Ing. Lubomír Gaňa  
 člen predstavenstva  
 a riaditeľ Divízie inžinierskych stavieb

TuCon, a.s.  
 K číslu 63, 010 04 Žilina-Gánová, SR  
 IČO: 44 202 030  
 IČ DPH: SK2022842921



## Príloha č. 6 Zmluvy o dielo

Zoznam subdodávateľov<sup>1</sup>

Uchádzač: „Združenie Nesvady“  
 Obchodný názov: TuCon, a. s. – vedúci člen združenia  
 so sídlom: K cintorínu 63, 010 04 Žilina – Bánová  
 IČO: 44 802 030  
 týmto

## vyhlasujem,

že v nadlimitnej zákazke postupom verejnej súťaže podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), na uskutočnenie stavebných prác - predmet zákazky: „Nesvady - rozšírenie kanalizácie a ČOV“

- a) ~~nebudem využívať subdodávky~~ a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmeny subdodávateľov počas plnenia zmluvy, ktoré sú uvedené v Zmluve o dielo),<sup>2</sup>
- b) **budem využívať subdodávky** a na tento účel uvádzam:<sup>3</sup>
1. podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám: 47,94 %, t. j. 8 085 227,82 € bez DPH
  2. navrhovaní subdodávatelia:<sup>4</sup>

Obchodné meno	Adresa sídla	IČO	údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia
STRABAG pozemné a inžinierske stavitelstvo s.r.o.	Mlynské Nivy 61/A Bratislava 820 15	31 355 161	-
REA- S s.r.o.	Mostárenská 9 Brezno 977 56	36 059 099	-
TRELLIS a.s.	Rybárska 5 Trenčín 911 01	31 412 173	-
PRESTA spol. s r.o.	Račianska 151 Bratislava 831 05	35 843 365	-
GEOMAD s.r.o.	Vlkanovská 23/3 Vlkanová 976 31	47 418 397	-
STREICHER SK, a. s.	Hruštiny 602 Žilina 010 01	36 425 851	-
PRAKTIKPUMP, s.r.o.	Jesenského 621/63 Zvolen 960 01	36 647 861	-
ttc, s.r.o.	Piaristická 2 Nitra 949 01	31 428 185	-

<sup>1</sup> Tento dokument môže mať aj inú formu, musí však obsahovať požadované údaje, informácie a vyhlásenie v znení ako je uvedené nižšie.

<sup>2</sup> V prípade využitia subdodávateľov preškrtnúť celý odsek a)

<sup>3</sup> V prípade nevyužitia subdodávateľov preškrtnúť celý odsek b)

<sup>4</sup> Doplniť tabuľku údajmi, v prípade potreby pridať potrebný počet riadkov.

Príloha č. 6 Zmluvy o dielo

3. predmety subdodávok: 4

Obchodné meno subdodávateľa	Predmet subdodávky	Výška subdodávky (v %)	Výška subdodávky (v € bez DPH)
STRABAG pozemné a inžinierske stavitelstvo s.r.o.	Technické konzultácie projektového manažérstva stavby , Strojové zariadenie	0,33 %	56 152,31 €
REA- S s.r.o.	Stavbyvedúci pre technologické zariadenia	0,21 %	34 944,42 €
TRELLIS a.s.	Stavbyvedúci pre elektrotechniku a ASRTP	0,22 %	36 360,78 €
PRESTA spol. s r.o.	Projektant, projekčné práce	0,20 %	32 997,28 €
GEOMAD s.r.o.	Geodet	0,29 %	49 576,95 €
STREICHER SK, a. s.	Zváračský technik alebo zvárač kovov	0,18 %	30 334,20 €
REA-S s.r.o.; PRAKTIKPUMP, s.r.o. ttc, s.r.o.	Realizácia technologickej časti stavby – Prevádzkové súbory	10,95 %	1 846 789,76 €
V čase podávania ponuky neznámy	Realizácia vybraných prác v stavebných objektoch: SO 101 – Stoková sieť SO 102 – Kanalizačné odbočky SO 103.1 – Čerpace stanice SO 01 – Objekt mechanického predčistenia SO 02 – Vstupná čerpacia stanica SO 03 – Denitrifikačné nádrže SO 04 – Biologické reaktory SO 05 – ČS vyčistenej vody SO 08 – Ducháreň SO 09 – Objekt odvodnenia kalu a kalových čerp. SO 10 – Prevádzková budova-rekonštrukcia SO 13 – Prepojovacie potrubia SO 16 – Vonkajšie osvetlenie SO 17 – Komunikácie a spevnené plochy	35,56 %	5 998 072,12 €

Zároveň **čestne vyhlasujem**, že každý uvedený **subdodávateľ** **spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti podľa § 41 ods. 1 písm. b) ZVO.**

V Žiline dňa 16.05.2022

Za „Združenie Nesvady“ na základe plnej moci.

.....  
Ing. Miroslav Žák  
predseda predstavenstva TuCon, a. s.

.....  
Ing. Ľubomír Gaňa  
člen predstavenstva TuCon, a. s.

TuCon, a.s.  
K chlortóru 63, 010 04 Žilina-Bánová, SK  
IČO: 44 802 030  
IČ DPH: SK2022842921





## Poistná zmluva č. 800 401 9604

Poist'ovateľ	<p>ČSOB Poist'ovňa, a.s.          Žižkova 11, 811 02 Bratislava, Slovenská republika          IČO: 31 325 416, IČ DPH: SK7020000218          Zapísaná v OR SR Okresného súdu Bratislava I, odd. Sa, vl. č. 444/B          Poštová adresa: P.O.BOX 815 63, 815 63 Bratislava          Infolinka: 0850 111 303          zastúpený: Mgr. Denisa Marochničová, underwriter Odboru upisovania rizík a produktového manažmentu SME          Ing. Ivana Tholtová, underwriter Odboru upisovania rizík a produktového manažmentu SME</p>
Poistník	<p>TuCon, a. s.          K cintorínu 63, 010 04 Žilina - Bánová, Slovenská republika          IČO: 44 802 030, IČ DPH: SK2022842921          Zapísaná v OR SR Okresného súdu Žilina, odd. Sa, vl. č. 10695/L          Číslo účtu:          zastúpený: Ing. Miroslav Žák, predseda predstavenstva          Ing. Viera Palanová, podpredseda predstavenstva</p>
Polstený	zhodný s poistníkom

uzavreli podľa § 788 a nasl. Občianskeho zákonníka (ďalej len „OZ“) túto poistnú zmluvu

### poistenia zodpovednosti za škodu

(ďalej len "zmluva"), ktorá spolu s poistnými podmienkami poist'ovateľa uvedenými v časti II tejto zmluvy tvorí neoddeliteľný celok.

### Časť I ÚVODNÉ USTANOVENIA

Článok 1 Účinnosť zmluvy	od 01.01.2022 00:00 h. do 31.12.2022 24:00 h.
Článok 2 Správca zmluvy	Bc. Simona Koniariková tel. č. 0902 910 503, e-mail: sikoniarikova@csob.sk
Článok 3 Medzinárodný program	Táto poistná zmluva je súčasťou medzinárodného poistného programu riadeného spoločnosťou Baloise pre spoločnosť TuCon, a. s.. Ustanovenia tejto poistnej zmluvy vychádzajú z podmienok medzinárodnej poistnej zmluvy č. 30/3.984.699. Ak zanikne poistná zmluva č. 30/3.984.699, táto poistná zmluva automaticky zanikne ku dňu zániku medzinárodnej poistnej zmluvy. V prípade, že sa v tejto poistnej zmluve a v medzinárodnej poistnej zmluve vyskytnú rozdiely napr. v rozsahu a podmienkach poistenia, vo výške limitov plnenia, spoluúčasti a pod., poistenie sa bude riadiť ustanoveniami uvedenými v medzinárodnej poistnej zmluve pre spoločnosť TuCon, a. s..

Vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia touto poistnou zmluvou, jej prípadnými dodatkami, poistnými podmienkami poist'ovateľa, ktoré sú prílohou zmluvy a tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

## Časť II OBSAH ZMLUVY

Článok 1 Poistné podmienky	Pre poistenie platia a rozsah poistenia určujú: - Všeobecné poistné podmienky pre poistenie zodpovednosti za škodu VPP ZOD 2019 (ďalej len „VPP ZOD 2019“)									
Článok 2 Poistená činnosť	Poistenou činnosťou sú činnosti uvedené vo výpise z Obchodného registra poisteného, ktorý je platný ku dňu začiatku poistenia podľa tejto zmluvy, je jej prílohou a tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.									
Článok 3 Územný rozsah	Poistenie sa dojednáva s územnou platnosťou celý svet okrem USA a Kanady.									
Článok 4 Rozsah poistenia	Touto zmluvou sa dojednáva poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu podľa čl. 2 VPP ZOD 2019 (ďalej len „poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu“).									
Článok 5 Dojednané klauzuly	ZOD 001_2019      Vadný výrobok a vadne vykonaná práca									
Článok 6 Poistná suma, sublimit poistného plnenia	Pre poistené riziko podľa článku 4. tejto časti zmluvy a dojednané klauzuly podľa článku 5. tejto časti zmluvy (ďalej len „poistené riziko“) sa dojednáva nasledujúca poistná suma a sublimit: <table border="1"><thead><tr><th>Poistené riziko</th><th>Výška poistnej sumy v Eur</th><th>Výška sublimitu v Eur</th></tr></thead><tbody><tr><td>Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)</td><td>1 000 000,00</td><td>-----</td></tr><tr><td>Klauzula ZOD 001_2019</td><td>-----</td><td>1 000 000,00</td></tr></tbody></table>	Poistené riziko	Výška poistnej sumy v Eur	Výška sublimitu v Eur	Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)	1 000 000,00	-----	Klauzula ZOD 001_2019	-----	1 000 000,00
Poistené riziko	Výška poistnej sumy v Eur	Výška sublimitu v Eur								
Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)	1 000 000,00	-----								
Klauzula ZOD 001_2019	-----	1 000 000,00								
Článok 7 Spoluúčasť	Pre poistené riziko zmluvy sa dojednáva nasledujúca spoluúčasť: <table border="1"><thead><tr><th>Poistené riziko</th><th>Výška spoluúčasti v Eur</th></tr></thead><tbody><tr><td>Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)</td><td>1 000,00</td></tr><tr><td>Klauzula ZOD 001_2019</td><td>1 000,00</td></tr></tbody></table>	Poistené riziko	Výška spoluúčasti v Eur	Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)	1 000,00	Klauzula ZOD 001_2019	1 000,00			
Poistené riziko	Výška spoluúčasti v Eur									
Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škody (vr. nákladov na právnu ochranu)	1 000,00									
Klauzula ZOD 001_2019	1 000,00									
Článok 8 Osobitné dojednaná	Odchylné od čl. 6 ods. 2 VPP ZOD 2019 sa osobitne dojednáva, že dohodnutá poistná suma je hornou hranicou plnenia poisťovateľa za jednu a všetky poistné udalosti počas poistného obdobia.									

## Časť III POISTNÉ, SPLATNOSŤ POISTNÉHO

Článok 1 Poistné	Poistné podľa § 796 OZ je jednorazové. Poistné za dobu poistenia vrátane dane z poistenia za poistenie podľa tejto zmluvy pozostáva z: <table border="1"><thead><tr><th>Druh poistenia</th><th>Poistné v Eur</th></tr></thead><tbody><tr><td>Poistenie zodpovednosti za škodu</td><td>4 578,26</td></tr><tr><td><b>Spolu:</b></td><td><b>4 578,26</b></td></tr></tbody></table>	Druh poistenia	Poistné v Eur	Poistenie zodpovednosti za škodu	4 578,26	<b>Spolu:</b>	<b>4 578,26</b>
Druh poistenia	Poistné v Eur						
Poistenie zodpovednosti za škodu	4 578,26						
<b>Spolu:</b>	<b>4 578,26</b>						
Článok 2 Daň z poistenia	Jednorazové poistné (k úhrade) vrátane dane z poistenia v Eur:      4 578,26 Daň z poistenia v Eur:      339,13 Jednorazové poistné bez dane z poistenia v Eur:      4 239,13						
Článok 3 Frekvencia platenia, splatnosť poistného	Jednorazové poistné vo výške 4 578,26 Eur bude platené jednorazovo ku dňu 01.01.2022.						
Článok 4 Úhrada poistného	Poistné poukáže poisťník príkazom k úhrade na účet poisťovateľa číslo: SK39 7500 0000 0002 5501 5933 variabilný symbol: 8004019604 (číslo zmluvy)						

Časť IV  
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Článok 1  
Prehlásenia

- Zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu prečítali, že porozumeli jej obsahu, uzavreli ju slobodne, vážne, nie v tiesni, nie za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu ju podpisujú.
- Poistník/poistený prehlasuje, že:
  - sa oboznámil s obsahom zmluvy, jej dodatkami a prílohami, poistnými podmienkami a zmluvnými dojednaniami prislúchajúcimi k dojednanému poisteniu, platnými a účinnými ku dňu uzavretia zmluvy, ktoré sú jej neoddeliteľnou súčasťou, s rozsahom nárokov z nej vyplývajúcich a súhlasí s jej uzavretím a súčasne potvrdzuje prevzatie uvedených dokumentov v písomnej podobe,
  - všetky údaje vrátane osobných údajov a odpovedi na písomné otázky poisťovateľa uvedené v zmluve týkajúce sa poistenia sú pravdivé a úplné, a berie na vedomie, že na základe odpovedí na otázky týkajúcich sa dojednávaneho poistenia vykonáva poisťovateľ ocenenie poisťovaného rizika a rozhoduje o prijatí poistenia,
  - si je vedomý následkov, ktoré môžu mať nepravdivé alebo neúplné odpovede na povinnosť poisťovateľa plniť,
  - mu bol pred uzatvorením poistnej zmluvy predložený informačný dokument o poistnom produkte v zmysle platného zákona o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve.
- Poistné sumy v tejto zmluve stanovil poisťník a/alebo poistený na vlastnú zodpovednosť.
- Poistník prehlasuje, že:  je  nie je osobou s osobitným vzťahom k poisťovni. V prípade kladnej odpovede je vzťah:.....  
Poistník/poistený vyhlasuje, že vyhlásenie o osobitnom vzťahu k poisťovni je pravdivé. Berie na vedomie, že v prípade, ak je toto vyhlásenie nepravdivé, zmluva je v zmysle § 71 ods. 1 platného zákona o poisťovníctve neplatná.

Článok 2  
Zmena a platnosť ustanovení zmluvy

- Po vzájomnej dohode zmluvných strán je možné zmenu ustanovení tejto zmluvy a zmenu rozsahu poistenia upraviť formou číslovaného písomného dodatku k zmluve.
- Ak sa niektoré ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným alebo neúčinným, nie je tým dotknutá platnosť a účinnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy. Zmluvné strany miesto neplatného alebo neúčinného ustanovenia dohodnú nové znenie ustanovenia, ktoré sa najviac priblíži účelu, ktorý zmluvné strany v čase uzavretia zmluvy sledovali.

Článok 3  
Lehota na doručenie zmluvy

V prípade nedoručenia zmluvy do sídla poisťovateľa v lehote 2 (slovom dvoch) mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy je zmluva považovaná za neplatnú. Rovnako v prípade nedoručenia dodatku k zmluve do sídla poisťovateľa v lehote 2 (slovom dvoch) mesiacov odo dňa účinnosti tohto dodatku k zmluve je príslušný dodatok k zmluve považovaný za neplatný.

Článok 4  
Prílohy k zmluve

Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:  
- Príloha č. 1 – Výpis z obchodného registra poisteného  
- Príloha č. 2 - TuCon limits

Článok 5  
Počet strán a vyhotovení

Táto zmluva obsahuje 3 strany a je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, z ktorých poisťník obdrží jedno a poisťovateľ jedno vyhotovenie.

Článok 6  
Hlásenie škodovej udalosti

Vznik škodovej udalosti je poisťník povinný nahlásiť bez zbytočného odkladu v súlade so Všeobecnými poistnými podmienkami poisťovateľa na Call centrum likvidácie, tel. 0850 311 312.

Bratislava, 31.12.2021

Ing. Miroslav Žák

Ing. Viera Palanová

odtlačok pečiatky a podpis poisťníka a poisteného

Digitally signed by  
Denisa Marochníková  
Date: 2022.01.03  
11:41:54 +01'00'

CSOB  
2022.01.03  
11:41:54 +01'00'

CSOB Poistovňa, a.s.  
Zápisnica 11  
81102 Bratislava  
-214-

Digitally signed  
by Ivana Tholtová  
Date: 2022.01.03  
11:55:11 +01'00'

Ing. Ivana Tholtová  
93103

Bratislava, 31.12.2021

Mgr. Denisa Marochníková

Ing. Ivana Tholtová

odtlačok pečiatky a podpis poisťovateľa



Príloha č. 1 k Poistnej zmluve č.

## IDENTIFIKÁCIA ZÁSTUPCU POISTNÍKA

Osoba (poisťník) uzatvárajúca poisťnú zmluvu č. **800 401 9604**

PO / FO podnikateľ

Názov: TuCon a.s.

Sídlo: K Cintorínu 63, 010 04 Žilina

IČO: 44 802 030

Zápis v registri/číslo:

Štátna príslušnosť (iba pri FO):

Druh dokladu totožnosti (iba pri FO):  OP  Pas číslo

### v mene ktorého koná:

Oprávnená osoba č. 1 - meno a priezvisko: Ing. Miroslav Žák

Funkcia (konateľ/splnomocnenec/iné): predseda predstavenstva

Rodné číslo/dátum narodenia:

Adresa trvalého pobytu:

Štátna príslušnosť: SR

Druh dokladu totožnosti  OP  Pas číslo

Oprávnená osoba č. 2 - meno a priezvisko: Ing. Viera Palanová

Funkcia (konateľ/splnomocnenec/iné): podpredseda predstavenstva

Rodné číslo/dátum narodenia:

Adresa trvalého pobytu:

Štátna príslušnosť: SR

Druh dokladu totožnosti  OP  Pas číslo

Týmto vyhlasujem, že so spoločnosťou ČSOB Poisťovňa, a.s., Žižkova 11, Bratislava, Slovenská republika, IČO 31325416, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I. odd. Sa, vložka č. 444/B uzatváram poisťnú zmluvu, zároveň vyhlasujem, že všetky uvedené údaje sú správne a úplné a zaväzujem sa bezodkladne oznámiť spoločnosti ČSOB Poisťovňa, a.s. každú zmenu týchto údajov.

V Žilina, dňa 10.1.2022

.....  
podpis osoby uzatvárajúcej poisťnú zmluvu



## Záznam o sprostredkovaní poistenia

spísaný zamestnancom ČSOB Poist'ovne, a.s. na základe zákona č. 186/2009 Z.z. o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len "ZoFSaFP")

Zamestnanec ČSOB Poist'ovne, a.s. (ďalej len "Zamestnanec")	
Meno, priezvisko, titul Simona Koniariková, Bc.	
Osobné identifikačné číslo v ČSOB Poist'ovni, a.s.	

Predmetná poisťná zmluva je dojednaná tzv. priamym predajom čiže prostredníctvom zamestnancom ČSOB Poist'ovne, a.s., so sídlom Žižkova 11, 811 02 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 31325416 (ďalej len „ČSOB Poist'ovňa, a.s.“).

Zamestnanec nemá kvalifikovanú účasť na základnom imaní a hlasovacích právach v ČSOB Poist'ovni, a.s.. ČSOB Poist'ovňa, a.s.,

Sťažnosti možno podať na akomkoľvek priamom alebo nepriamom kontaktnom mieste ČSOB Poist'ovne, a.s. (napr. osobne na pobočke, písomne poštou na adresu ČSOB Poist'ovne, a.s., telefonicky, e-mailom alebo vyplnením kontaktného formulára na internetovej stránke ČSOB Poist'ovne, a.s.). Sťažovateľ má možnosť obrátiť sa so svojou sťažnosťou aj na orgán vykonávajúci dohľad nad finančným trhom, ktorým je Národná banka Slovenska. ČSOB Poist'ovňa, a.s. je povinná sťažnosť prešetriť a informovať sťažovateľa o spôsobe vybavenia sťažnosti do 30 dní odo dňa jej doručenia. V odôvodnených prípadoch je možné lehotu podľa predchádzajúcej vety predĺžiť o ďalších 30 dní, o čom bude sťažovateľ informovaný. Podaním sťažnosti podľa vyššie uvedeného nie je dotknuté právo klienta riešiť prípadné spory vyplývajúce zo sprostredkovania poistenia formou mimosúdneho vyrovnania (napr. podľa zákona č.244/2002 Z.z. o rozhodcovskom konaní v znení zákona č. 521/2005 Z.z., zákona č. 420/2004 Z.z. o mediácii a o doplnení niektorých zákonov) alebo prostredníctvom súdneho konania v súlade s príslušnými osobitnými právnymi predpismi.

Národná banka Slovenska vykonáva pravidelne kvalifikovaný dohľad nad technickými rezervami ČSOB Poist'ovne, a.s. a jeho zaistením, pretože neexistuje systém ochrany vkladov ani iný systém náhrad pre investorov.

Právnym následkom uzatvorenia poisťnej zmluvy je vznik práv a povinností uvedených v poisťnej zmluve a poisťných podmienkach, najmä vzniká právo poisteného na poisťné plnenie, ak nastane poisťná udalosť označená v poisťnej zmluve a povinnosť poisťníka platiť poisťné.

KLIENT - POISŤNÍK	
Meno, priezvisko, titul / Obchodné meno TUCON a.s.	Rodné číslo / IČO 44 802 000

Klient odmieta poskytnúť údaje o svojich požiadavkách, potrebách, skúsenostiach, znalostiach a o svojej finančnej situácii a trvá na uzatvorení poisťnej zmluvy. Súčasne klient berie na vedomie, že ak odmietol poskytnúť vstupné informácie, tak nie je možné určiť či je zvolené poistenie pre neho vhodné.

V zmysle § 35 ods. 2 zákona 186/2009 Z. z. je sprostredkovateľ oprávnený predpokladať, že predmetný profesionálny klient má potrebnú úroveň skúseností a znalostí, ktoré mu umožňujú porozumieť rizikám súvisiacim s príslušnou finančnou službou a tieto riziká je schopný finančne zvládnuť. V prípade, že predmetný klient žiada, aby sa s ním zaobchádzalo ako s neprofesionálnym klientom, tak sprostredkovateľ vyžaduje nasledovné údaje:

**Klientove skúsenosti s príslušným poistením:**

má skúsenosti (klientove poznámky):  nemá skúsenosti

**Klientove znalosti o príslušnom poistení:**

má postačujúce znalosti  nemá znalosti  nevie posúdiť

**Klientova finančná situácia s ohľadom na povahu poistenia, ktoré je predmetom sprostredkovania:**

Mesačné priemerné príjmy/výnosy:  EUR

Mesačné priemerné výdavky/náklady:  Eur

Akceptované navýšenie výdavkov/nákladov na poistenie:  EUR

Klient príjmy/výnosy a výdavky/náklady neuvádza, ale prehlasuje, že jeho finančná situácia zodpovedá požadovaným poisteniam, ktoré sú predmetom sprostredkovania.

**Požiadavky klienta na neživotné poistenie**

Krytie poistením	Požadovaná výška poistného krytia
<input type="checkbox"/> poistenie nehnuteľného majetku	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie hnutel'ného majetku	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie motorových vozidiel	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie prerušenia prevádzky	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie skla	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie strojov a elektronických zariadení	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie prepravy zásielok	EUR



<input type="checkbox"/> poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou motorového vozidla	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie zodpovednosti za škodu	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie profesijnej zodpovednosti	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú zasielateľom	EUR
<input type="checkbox"/> poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú cestným dopravcom	EUR

<b>Iné výslovné požiadavky a potreby klienta súvisiace s dojednávaným poistením</b>

**Posúdenie vhodnosti produktu:**

- nižšie uvedený produkt je pre klienta vhodný
- nižšie uvedený produkt je pre klienta nevhodný. Klient napriek tomu požaduje uzatvorenie poistnej zmluvy.

**Klient si vybral nasledovný poistný produkt:**

Názov produktu	Výška poistného a frekvencia platenia

Na základe požiadavky klienta musí byť klient jednoznačne, vyčerpávajúcim, presným a zrozumiteľným spôsobom informovaný aj o výške odmeny za finančné sprostredkovanie vo vzťahu k uzatváranej zmluve.

**Vyhlásenia Zamestnanca:**

Zamestnanec vyhlasuje, že:

- v súvislosti s vykonávaním finančného sprostredkovania neposkytol klientovi žiadne finančné výhody alebo výhody hmotnej alebo nehmotnej povahy, ani neprijal od klienta akékoľvek peňažné alebo nepeňažné plnenie,
- za finančné sprostredkovanie vo vzťahu k uzatváranej poistnej zmluve neprijímam žiadnu finančnú odmenu stanovenú ako % hodnotu z prijatého poistného počas doby trvania poistenia, nakoľko sprostredkovanie vykonávam v rámci pracovného pomeru s ČSOB Poistovňou, a.s.

**Vyhlasenia klienta: Klient**

vyhlasuje, že:

- mi bola v súlade s ustanoveniami ZoFSaFP jasnou a zrozumiteľnou formou prezentovaná obchodná ponuka ČSOB Poist'ovne, a.s., na základe ktorej som si vybral vyššie uvedený poistný produkt slobodne a bez nátlaku,
- som bol oboznámený a súhlasí s poistnými podmienkami a výškou poistného pre tento poistný produkt, čo potvrdzujem svojim podpisom,
- dostal a prevzal všetky informácie uvedené v ZoFSaFP,
- bol v zmysle ZoFSaFP informovaný o existencii a povahe odmeny, ktorú prijíma Zamestnanec za finančné sprostredkovanie vo vz'ahu k uzatváranej poistnej zmluve,
- bol informovaný o tom, že iné ako bežné platby za finančnú službu sa neuplatňujú v súvislosti so sprostredkovaním poistenia.

Dátum vyhotovenia záznamu: 10.1.2022	Vlastnoručný podpis poistníka	Vlastnoručný podpis Zamestnanca
---	-------------------------------	---------------------------------

Číslo poistnej zmluvy:

800 401 9604



**Potvrdenie o poistnom krytí k poistnej zmluve  
č. 2408093044**

***Certificate of insurance***

**Poistovateľ  
Insurer**

**Generali Poist'ovňa, a. s.**

Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava, Slovenská republika / *Slovak Republic*

IČO / ID: 35 709 332, IČ DPH: SK2021000487

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č.:  
1325/B

*Listed in the Commercial Register at District Court Bratislava I, Section: Sa, Insert  
No.1325/B*

Spoločnosť patrí do skupiny Generali, ktorá je uvedená v Talianskom zozname skupín  
poisťovní vedenom IVASS

*Company is part of the Generali group that is stated in the Italian list of groups of  
insurers controlled by IVASS*

**Poistník/Poistený  
Policy holder /  
Insured**

**STRABAG s.r.o.**

Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava, Slovenská republika / *Slovak Republic*

IČO / ID: 17 317 282

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č.:  
991/B

*Listed in the Commercial Register at District Court Bratislava I, oddiel Sro, vložka č.:  
991/B*

**Druh poistenia  
Insured risks**

Poistenie sa dojednáva v rozsahu podľa Všeobecných poistných podmienok poistenia  
zodpovednosti za škodu spôsobenú činnosťou poisteného VPP VZ 14 -  
VPP\_VZ14\_01/2014v8 (ďalej len „VPP VZ 14“) pre prípad právnym predpisom  
stanovenej zodpovednosti poisteného za škodu vzniknutú inej osobe v súvislosti  
s výkonom poistených činností poisteného (ďalej len „Všeobecná zodpovednosť“) vrátane  
zodpovednosti poisteného za škodu spôsobenú inej osobe vadným výrobkom  
ním vyrobeným alebo dodaným (ďalej len „Zodpovednosť za výrobok“).

*Insurance is regulated by the General Terms and Conditions for Third Party Liability  
Insurance VPP VZ 14 - VPP\_VZ14\_01/2014v8 (Hereinafter „VPP VZ 14“) for the case of  
legal liability of the insured for the damage arising in connection with the insured  
activities of the insured (Hereinafter the „General Liability“) inclusive the case of legal  
liability of the insured for the damage arising in connection with application or  
consumption of defective product introduced by the insured (Hereinafter the „Product  
Liability“).*



**Rozsah poistenia**  
**Scope of insurance**

<b>Predmet poistenia</b> <i>Insured risk</i>	<b>Poistná suma</b> <i>Sum insured</i> <b>v EUR</b> <i>in EUR</i>	<b>Limit plnenia</b> <i>Limit of indemnity</i> <b>v EUR</b> <i>in EUR</i>	<b>Spoluúčasť</b> <i>Deductible</i> <b>v EUR</b> <i>in EUR</i>	<b>Územný rozsah</b> <i>Territory scope</i>
Všeobecná zodpovednosť <i>General Liability</i>	5 000 000,00	5 000 000,00	20 000,00 *	celý svet mimo USA a Kanady <i>world-wide except USA and Canada</i>
Zodpovednosť za výrobok <i>Product Liability</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Úschova hnuiteľných vecí <i>Custody of movable goods</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Nakládka/vykládka vozidiel <i>Vehicles Loading/Unloading</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Činnosti na nehnuteľných veciach <i>Damage to work in progress on immovables</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Vozidlá zamestnancov a návštevníkov <i>Employee's and visitor's cars</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Profesná zodpovednosť <i>Professional liability**</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Čisté finančné škody <i>Pure financial losses</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Krížová zodpovednosť <i>Cross liability</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Zodpovednosť za subdodávateľa <i>Contractual liability</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	
Environmentálna zodpovednosť <i>Environmental liability</i>		5 000 000,00	20 000,00 *	Krajiny EÚ <i>Countries of EU</i>
Regresy zdravotných poisťovní a Sociálnej poisťovne <i>Employer's liability – health and social recourses</i>		1 500 000,00	500 000,00	SR Slovakia

\* each and every loss The insurer is to be committed to adjust also claims below deductible, whereas in case the loss is settled within the limit of deductible, the insurer is entitled to reclaim any already paid costs (except for own defense). The contractually agreed deductible is to be used for all insurance payments the insurer



provides, within the scope of his promise of performance (insurance payments for property, financial and bodily damages, plus the costs for lawyers, court or experts associated with these losses) towards third parties entitled to damages. The deductible does not apply for costs, the insurer spends for the purposes of defense or determination of the legality of entitled losses towards third parties (costs for lawyers, experts and similar which are instructed by the insurer plus own expenditures of the insurer) / Poisťovateľ je viazaný aj k úprave nárokov pod hranicou spoluúčasti, zatiaľ čo v prípade, ak sa strata vyrovnáva v rozsahu limitov spoluúčasti, poisťovateľ má nárok spätne požadovať už vyplatené náklady (okrem tých na vlastnú obhajobu). / Zmluvne odsúhlasená spoluúčasť má byť uplatnená u všetkých poistných platieb, ktoré poskytuje poisťovateľ, v rozsahu jeho záväzku k plneniu (poistné platby za majetkové, finančné a telesné ujmy, plus náklady na právnych poradcov, súdy a expertov zainteresovaných do týchto strát) voči tretím stranám, ktoré majú nárok na odškodnenie. Spoluúčasť sa nevzťahuje na náklady, ktoré poisťovateľ vynaloží na účely obhajoby alebo ustanovenia legálnosti oprávnených strát voči tretím stranám (náklady na právnych poradcov, expertov a pod., ktoré vzniknú na podnet poisťovateľa, plus sprievodné výdavky poisťovateľa)..

\*\* Profesionálna zodpovednosť pre Architektov, Projektantov, Stavebných inžinierov, Poradenstvo v oblasti konštrukcií / Professional Indemnity for Architects, Designers, Construction Engineers and Consulting in Constructions (Planning Liability)

Odchylné od článku V. bodu 2. VPP VZ 14 sa dojednáva, že plnenia vyplatené zo všetkých poistných udalostí, ktoré vznikli v priebehu doby trvania poistenia, nesmú presiahnuť poistnú sumu 15 000 000,00 EUR.

*At variance with article V. point 2. of VPP VZ 14, it is agreed, that claim settlements from all claims that occurred during policy period can not exceed the amount of 15 000 000,00 EUR*

**Doba trvania poistenia**  
**Period of insurance**  
Začiatok poistenia: 01.01.2022, 00:00 hod.  
Koniec poistenia: 31.12.2022, 23:59 hod.  
*This insurance begins on 01.01.2022 00:00 h. and is agreed till 31.12.2022 23:59 h.*

**Číslo poistnej zmluvy**  
**No. of policy**  
2408093044

Táto zmluva je súčasťou medzinárodného programu pre poistenie zodpovednosti pre spoločnosti skupiny STRABAG. Nositeľom medzinárodného programu je Generali Versicherung AG, Rakúsko.  
*This contract is part of an international program for TPL insurance issued for the STRABAG Group companies. Carrier of the international program is Generali Versicherung AG, Austria.*

Toto potvrdenie o poistení v žiadnom prípade nemení, nerozširuje alebo nenahrádza platnú poistnú zmluvu.  
*This certificate of insurance in no manner alters, extends or replaces the valid policy.*

Toto potvrdenie o poistení sa vydáva na žiadosť poisteného.  
*This Certificate of insurance was issued upon the request of the customer.*

V Bratislave dňa 17.12.2021  
*In Bratislava on 17th of December 2021*

Generali Poist'ovňa, a. s.  
Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava  
IČO: 35 709 332, IČ DPH: SK202100042  
129

-----  
**Generali Poist'ovňa, a. s.**  
**Ing. Hana Kvintová**  
underwriter / underwriter



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh Ťužového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.67.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	153	209	627				
1.1.1.2.2.67.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	153	209	627				
1.1.1.2.2.67.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	153	209	627				
1.1.1.2.2.68.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	309	310	88				
1.1.1.2.2.68.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesi	1	318	318	11				
1.1.1.2.2.68.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	318	318	11				
1.1.1.2.2.68.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	318	318	33				
1.1.1.2.2.68.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	210	216	77				
1.1.1.2.2.68.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	210	216	77				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.69.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	314	314	44				
1.1.1.2.2.69.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	320	320	11				
1.1.1.2.2.69.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník cestný valec	1	320	320	11				
1.1.1.2.2.69.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	320	320	33				
1.1.1.2.2.69.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	217	222	66				
1.1.1.2.2.69.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	217	222	66				
1.1.1.2.2.70.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	223	236	154				
1.1.1.2.2.70.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	223	236	154				
1.1.1.2.2.70.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	223	236	154				
1.1.1.2.2.70.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	316	319	176				
1.1.1.2.2.70.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	324	325	22				
1.1.1.2.2.70.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	324	325	22				
1.1.1.2.2.70.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	324	325	66				
1.1.1.2.2.70.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	223	236	154				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.70.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	223	236	154				
1.1.1.2.2.70.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	223	236	154				
1.1.1.2.2.70.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	223	236	154				
1.1.1.2.2.71.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	338	340	132				
1.1.1.2.2.71.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	350	350	11				
1.1.1.2.2.71.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-casťný valec	1	350	350	11				
1.1.1.2.2.71.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	350	350	33				
1.1.1.2.2.71.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	237	250	154				
1.1.1.2.2.71.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	237	250	154				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POČES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.72.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	344	347	176				
1.1.1.2.2.72.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesí	1	356	357	22				
1.1.1.2.2.72.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	356	357	22				
1.1.1.2.2.72.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	356	357	66				
1.1.1.2.2.72.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	251	268	198				
1.1.1.2.2.72.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	251	268	198				
1.1.1.2.2.73.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	269	325	627				
1.1.1.2.2.73.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	269	325	627				
1.1.1.2.2.73.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	269	325	627				
1.1.1.2.2.73.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	351	362	528				
1.1.1.2.2.73.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesí	1	372	376	55				
1.1.1.2.2.73.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	372	376	55				
1.1.1.2.2.73.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	372	376	165				
1.1.1.2.2.73.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	269	325	627				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.73.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	269	325	627				
1.1.1.2.2.73.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	269	325	627				
1.1.1.2.2.73.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	269	325	627				
1.1.1.2.2.74.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	369	370	88				
1.1.1.2.2.74.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesí	1	379	379	11				
1.1.1.2.2.74.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	379	379	11				
1.1.1.2.2.74.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	379	379	33				
1.1.1.2.2.74.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	326	330	55				
1.1.1.2.2.74.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	326	330	55				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.75.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	375	377	132				
1.1.1.2.2.75.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	387	387	11				
1.1.1.2.2.75.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	387	387	11				
1.1.1.2.2.75.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	387	387	33				
1.1.1.2.2.75.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	331	341	121				
1.1.1.2.2.75.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	331	341	121				
1.1.1.2.2.76.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	342	348	77				
1.1.1.2.2.76.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	342	348	77				
1.1.1.2.2.76.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	342	348	77				
1.1.1.2.2.76.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	379	380	88				
1.1.1.2.2.76.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	389	389	11				
1.1.1.2.2.76.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	389	389	11				
1.1.1.2.2.76.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	389	389	33				
1.1.1.2.2.76.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	342	348	77				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.76.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	342	348	77				
1.1.1.2.2.76.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	342	348	77				
1.1.1.2.2.76.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	342	348	77				
1.1.1.2.2.77.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	385	388	176				
1.1.1.2.2.77.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesí	1	393	394	22				
1.1.1.2.2.77.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	393	394	22				
1.1.1.2.2.77.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	393	394	66				
1.1.1.2.2.77.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	349	365	187				
1.1.1.2.2.77.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	349	365	187				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet hodín spolu *****			
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.78.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	309	328	880				
1.1.1.2.2.78.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	331	338	88				
1.1.1.2.2.78.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	331	338	88				
1.1.1.2.2.78.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	331	338	264				
1.1.1.2.2.78.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.78.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	150	248	1089				
1.1.1.2.2.79.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	249	257	99				
1.1.1.2.2.79.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	249	257	99				
1.1.1.2.2.79.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	249	257	99				
1.1.1.2.2.79.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	338	340	132				
1.1.1.2.2.79.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	351	351	11				
1.1.1.2.2.79.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	351	351	11				
1.1.1.2.2.79.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	351	351	33				
1.1.1.2.2.79.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	249	257	99				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.79.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	249	257	99				
1.1.1.2.2.79.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	249	257	99				
1.1.1.2.2.79.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	249	257	99				
1.1.1.2.2.80.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	344	349	264				
1.1.1.2.2.80.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesi	1	359	360	22				
1.1.1.2.2.80.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	359	360	22				
1.1.1.2.2.80.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	359	360	66				
1.1.1.2.2.80.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	258	280	253				
1.1.1.2.2.80.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	258	280	253				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.81.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	353	357	220				
1.1.1.2.2.81.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt,zmesí	1	367	368	22				
1.1.1.2.2.81.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	367	368	22				
1.1.1.2.2.81.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	367	368	66				
1.1.1.2.2.81.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	281	300	220				
1.1.1.2.2.81.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	281	300	220				
1.1.1.2.2.82.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	301	324	264				
1.1.1.2.2.82.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	301	324	264				
1.1.1.2.2.82.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	301	324	264				
1.1.1.2.2.82.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	359	363	220				
1.1.1.2.2.82.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt,zmesí	1	370	371	22				
1.1.1.2.2.82.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	370	371	22				
1.1.1.2.2.82.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	370	371	66				
1.1.1.2.2.82.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	301	324	264				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.82.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	301	324	264				
1.1.1.2.2.82.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	301	324	264				
1.1.1.2.2.82.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	301	324	264				
1.1.1.2.2.83.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	371	374	176				
1.1.1.2.2.83.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	381	382	22				
1.1.1.2.2.83.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	381	382	22				
1.1.1.2.2.83.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	381	382	66				
1.1.1.2.2.83.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	325	339	165				
1.1.1.2.2.83.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	325	339	165				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh Ťažového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.84.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	380	384	220				
1.1.1.2.2.84.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesí	1	391	392	22				
1.1.1.2.2.84.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	391	392	22				
1.1.1.2.2.84.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	391	392	66				
1.1.1.2.2.84.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.84.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	380	384	220				
1.1.1.2.2.85.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesí	1	391	392	22				
1.1.1.2.2.85.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	391	392	22				
1.1.1.2.2.85.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	391	392	66				
1.1.1.2.2.85.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	340	362	253				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.85.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	340	362	253				
1.1.1.2.2.85.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	340	362	253				
1.1.1.2.2.86.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	49	66	144				
1.1.1.2.2.86.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	49	66	198				
1.1.1.2.2.86.1.3. 4 - VODOCOVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	49	66	198				
1.1.1.2.2.86.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	254	256	66				
1.1.1.2.2.86.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltár	2	263	263	22				
1.1.1.2.2.86.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	49	66	198				
1.1.1.2.2.86.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	49	66	144				
1.1.1.2.2.86.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	49	66	144				
1.1.1.2.2.86.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	49	66	198				
1.1.1.2.2.86.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	49	66	198				
1.1.1.2.2.87.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	118	146	319				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet hodín spolu *****			
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.87.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	118	146	319				
1.1.1.2.2.87.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	118	146	319				
1.1.1.2.2.87.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	284	288	110				
1.1.1.2.2.87.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	2	294	295	44				
1.1.1.2.2.87.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	118	146	319				
1.1.1.2.2.87.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	118	146	319				
1.1.1.2.2.87.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	118	146	33				
1.1.1.2.2.87.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	118	146	319				
1.1.1.2.2.87.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	118	146	319				
1.1.1.2.2.88.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	52	77	121				
1.1.1.2.2.88.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	52	77	286				
1.1.1.2.2.88.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	52	77	286				
1.1.1.2.2.88.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	257	259	66				
1.1.1.2.2.88.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	266	266	11				
1.1.1.2.2.88.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	266	266	11				
1.1.1.2.2.88.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	2	266	267	44				
1.1.1.2.2.88.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	52	77	286				
1.1.1.2.2.88.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	52	77	121				
1.1.1.2.2.88.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	52	77	121				
1.1.1.2.2.88.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	52	77	286				
1.1.1.2.2.88.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	52	77	286				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA **	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet hodín spolu *****			
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.89.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	285	289	220				
1.1.1.2.2.89.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	296	296	11				
1.1.1.2.2.89.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	296	296	11				
1.1.1.2.2.89.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	296	296	33				
1.1.1.2.2.89.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	142	149	88				
1.1.1.2.2.89.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	142	149	88				
1.1.1.2.2.90.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	338	338	44				
1.1.1.2.2.90.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	349	349	11				
1.1.1.2.2.90.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	349	349	11				
1.1.1.2.2.90.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	349	349	33				
1.1.1.2.2.90.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	249	249	11				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného predpisu ***	Pracovná pozícia ***								
				Počet pracovníkov ****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.90.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	249	249	11				
1.1.1.2.2.90.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	249	249	11				
1.1.1.2.3.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	360	3630				
1.1.1.2.3.1.2. Vodovodné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	31	360	3630				
1.1.1.2.3.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	3	231	440	6930				
1.1.1.2.3.1.4. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník	1	31	360	3630				
1.1.1.2.3.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	360	3630				
1.1.1.2.3.1.6. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	31	360	3630				
1.1.1.2.4.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	132	1122				
1.1.1.2.4.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	31	132	1122				
1.1.1.2.4.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	3	133	135	99				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA **	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovné pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.4.1.4. Rúrové vedenie	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	44	154	1	65	82	198
1.1.1.2.4.1.4. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník	1	31	132	1122				
1.1.1.2.4.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladačieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	132	1122				
1.1.1.2.4.1.6. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	31	132	1122				
1.1.1.2.4.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník	1	31	132	1122				
1.1.1.2.5.1. ČS6 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	Iný pracovník		Robotník	3	136	142	231				
1.1.1.2.5.2. ČS7 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	Iný pracovník		Robotník	3	150	156	231				
1.1.1.2.5.3. ČS9 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	Iný pracovník		Robotník	3	164	170	231				
1.1.1.2.5.4. ČS10 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	Iný pracovník		Robotník	3	157	163	231				
1.1.1.2.5.5. ČS11 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	Iný pracovník		Robotník	3	143	149	231				
1.1.1.2.6.1. ČS6	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	136	145	330				
1.1.1.2.6.2. ČS7	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	156	165	330				
1.1.1.2.6.3. ČS9	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	176	185	330				
1.1.1.2.6.4. ČS10	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	166	175	330				
1.1.1.2.6.5. ČS11	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	146	155	330				
1.1.1.2.7.1. Dodávka + montáž pre päť ČS	Iný pracovník		Pracovník elektrotechnológ	3	136	185	1650				
1.1.1.2.2.1.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	1	1	1				
1.1.1.2.2.2.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	25	25	1				
1.1.1.2.2.3.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	48	48	1				
1.1.1.2.2.4.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	63	63	1				
1.1.1.2.2.6.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	243	243	1				
1.1.1.2.2.7.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	247	247	1				
1.1.1.2.2.8.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	1	1	1				
1.1.1.2.2.9.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	39	39	1				
1.1.1.2.2.10.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	50	50	1				
1.1.1.2.2.11.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	70	70	1				
1.1.1.2.2.12.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	259	259	1				
1.1.1.2.2.13.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	289	289	1				
1.1.1.2.2.14.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	83	83	1				
1.1.1.2.2.15.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	96	96	1				
1.1.1.2.2.16.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	101	101	1				
1.1.1.2.2.17.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	114	114	1				
1.1.1.2.2.18.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	136	136	1				
1.1.1.2.2.19.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	162	162	1				
1.1.1.2.2.20.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	168	168	1				
1.1.1.2.2.21.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	189	189	1				
1.1.1.2.2.22.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	196	196	1				
1.1.1.2.2.23.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	208	208	1				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****					
1.1.1.2.2.24.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	220	220	1				
1.1.1.2.2.25.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	237	237	1				
1.1.1.2.2.27.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	67	67	1				
1.1.1.2.2.28.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	79	79	1				
1.1.1.2.2.29.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	49	49	1				
1.1.1.2.2.30.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	85	85	1				
1.1.1.2.2.31.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	104	104	1				
1.1.1.2.2.32.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	110	110	1				
1.1.1.2.2.33.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	116	116	1				
1.1.1.2.2.36.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	98	98	1				
1.1.1.2.2.37.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	118	118	1				
1.1.1.2.2.38.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	147	147	1				
1.1.1.2.2.39.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	167	167	1				
1.1.1.2.2.40.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	182	182	1				
1.1.1.2.2.41.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	205	205	1				
1.1.1.2.2.42.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	227	227	1				
1.1.1.2.2.43.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	237	237	1				
1.1.1.2.2.44.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	171	171	1				
1.1.1.2.2.45.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	329	329	1				
1.1.1.2.2.48.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	357	357	1				
1.1.1.2.2.50.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	212	212	1				
1.1.1.2.2.51.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	232	232	1				
1.1.1.2.2.52.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	306	306	1				
1.1.1.2.2.53.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	279	279	1				
1.1.1.2.2.54.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	293	293	1				
1.1.1.2.2.55.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	264	264	1				
1.1.1.2.2.56.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	270	270	1				
1.1.1.2.2.57.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	250	250	1				
1.1.1.2.2.58.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	250	250	1				
1.1.1.2.2.59.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	269	269	1				
1.1.1.2.2.60.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	1	1	1				
1.1.1.2.2.61.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	78	78	1				
1.1.1.2.2.62.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	98	98	1				
1.1.1.2.2.63.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	124	124	1				
1.1.1.2.2.64.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	133	133	1				
1.1.1.2.2.65.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	146	146	1				
1.1.1.2.2.66.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	52	52	1				
1.1.1.2.2.67.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	153	153	1				
1.1.1.2.2.68.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	210	210	1				
1.1.1.2.2.69.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	217	217	1				
1.1.1.2.2.70.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	223	223	1				
1.1.1.2.2.71.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	237	237	1				
1.1.1.2.2.72.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	251	251	1				
1.1.1.2.2.73.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	269	269	1				
1.1.1.2.2.74.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	326	326	1				
1.1.1.2.2.75.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	331	331	1				
1.1.1.2.2.76.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	342	342	1				
1.1.1.2.2.77.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	349	349	1				
1.1.1.2.2.78.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	150	150	1				
1.1.1.2.2.79.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	249	249	1				
1.1.1.2.2.80.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	258	258	1				
1.1.1.2.2.81.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	281	281	1				
1.1.1.2.2.82.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	301	301	1				
1.1.1.2.2.83.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	325	325	1				
1.1.1.2.2.84.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	340	340	1				
1.1.1.2.2.85.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	340	340	1				



Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ŠTAPA *	Typ pracovníka **	Druh kvalifikačnej úroveň podľa kombinácie pracovného postupu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Základná hodnota *****	Koniec *****	Pracovná hodnota *****	Pracovná hodnota *****	Základná hodnota *****	Koniec *****	Pracovná hodnota *****	Pracovná hodnota *****	Základná hodnota *****	Koniec *****	Pracovná hodnota *****
-------------------------------	-------------------	---	-----------------------	-------------------------	------------------------	--------------	------------------------	------------------------	------------------------	--------------	------------------------	------------------------	------------------------	--------------	------------------------

Vyvalenie!

\* Uchádzať vybrať zo zoznamu jedného z etáp, technologického procesu. Zoznam etáp, technologického procesu je priložený aditívnych podmienok.  
 \*\* Uchádzať vybrať ku každej etape, technologického procesu či ide o Kľúčového experta alebo iného pracovníka.  
 \*\*\* Ak uchádzať vybrať typ pracovníka „Kľúčový odborník“ uviesť typ kľúčového odborníka. Ak uchádzať vybrať typ pracovníka „Iný pracovník“ táto bunka nevyplníť.  
 \*\*\*\* Ak uchádzať vybrať typ pracovníka „Iný pracovník“ uviesť jeho pracovnú pozíciu. Ak uchádzať vybrať typ pracovníka „Kľúčový odborník“ táto bunka nevyplníť.  
 \*\*\*\*\* Uchádzať uviesť počet pracovníkov na rovnakej pracovnej pozícii počas vybranej etapy, technologického procesu.  
 \*\*\*\*\* Uchádzať uviesť poradové číslo (v rozsahu od 1. do ...) dľa plánovaného začiatku a plánovaného konca príslušnej etapy, technologického procesu. Uchádzať neuvádza dátumy.  
 \*\*\*\*\* Uchádzať uviesť plánovaný počet hodín za uvedených pracovníkov počas vybranej etapy, technologického procesu.

V Zline dňa 12. 9. 2022.

TuCon, a.s.  
 Ing. Miroslav Žák  
 predseda predstavenstva  
 a generálny riaditeľ

TuCon, a.s.  
 Ing. Ľubomír Gaňa  
 člen predstavenstva  
 a riaditeľ Divízie inžinierskych stavieb

TuCon, a.s.  
 K cintorínu 63, 010 04 Žilina-Bánová, SR  
 IČO: 44 602 030  
 IČ DPH: SK2022842021



### Závazný návrh realizácie diela - vozidla, stroje a zariadenia

TECHNOLÓGICKÝ PODS, ETAPA *	Názov a označenie vozidla, stroja /tech vybavenia - zariadenia **	Počet ***	Začiatok ****	Koniec ****	Celkový počet hodín *****	Z toho počet hodín s obsahom *****	Pažet ***	Začiatok ****	Koniec ****	Celkový počet hodín *****	Z toho počet hodín s obsahom *****	Pažet ***	Začiatok ****	Koniec ****	Celkový počet hodín *****	Z toho počet hodín s obsahom *****
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Pásovú rýpačnicu CAT 320 EL	1	45	56	132	106										
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	45	56	132	106										
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Čerpadlo ponorné 125 KDFU	1	45	56	132	6										
1.1.1.1.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Autozariadenie LIEBHERR LTM 1060-3.1 typ A32C	1	45	56	132	106										
1.1.1.1.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	57	70	154	123										
1.1.1.1.1.4. Vodorovné konštrukcie	Ručné náradie	1	66	68	33	26										
1.1.1.1.1.5. Komunikácie	Ručné náradie	1	83	84	22	18										
1.1.1.1.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osádzanie	Ručné náradie	1	71	74	44	44										
1.1.1.1.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	67	76	110	88										
1.1.1.1.1.8. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	47	74	308	246										
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Ručné náradie	1	71	74	44	35										
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie kámpiarcke	Ručné náradie	1	61	82	22	18										
1.1.1.1.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručné náradie	1	75	80	66	53										
1.1.1.1.2.4. Nátery	Ručné náradie	1	61	82	22	18										
1.1.1.1.3.1. Elektromontáže	Ručné náradie	1	83	86	44	35										
1.1.1.1.3.2. Montáž oceľových konštrukcií	Ručné náradie	1	75	80	66	53										
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Pásovú rýpačnicu CAT 320 EL	1	57	64	88	70										
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	57	64	88	70										
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Čerpadlo ponorné 125 KDFU	1	57	64	88	4										
1.1.1.1.2.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Autozariadenie LIEBHERR LTM 1060-3.1 typ A32C	1	57	64	88	70										
1.1.1.1.2.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	75	84	110	88										
1.1.1.1.2.1.4. Vodorovné konštrukcie	Ručné náradie	1	81	83	33	26										
1.1.1.1.2.1.5. Komunikácie	Ručné náradie	1	89	90	22	18										
1.1.1.1.2.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osádzanie	Ručné náradie	1	85	86	22	18										
1.1.1.1.2.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	79	88	110	88										
1.1.1.1.2.1.8. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	75	84	130	88										
1.1.1.1.2.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Ručné náradie	1	85	86	22	18										
1.1.1.1.2.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručné náradie	1	86	92	44	35										
1.1.1.1.2.2.3. Nátery	Ručné náradie	1	93	94	22	18										
1.1.1.1.3.1.1. Zemné práce	Ručné náradie	1	268	269	22	18										
1.1.1.1.3.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	277	279	33	26										
1.1.1.1.3.1.3. Vodorovné konštrukcie	Ručné náradie	1	278	279	22	18										
1.1.1.1.3.1.4. Komunikácie	Ručné náradie	1	285	287	33	26										
1.1.1.1.3.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osádzanie	Ručné náradie	1	271	284	154	123										
1.1.1.1.3.1.6. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	270	287	168	158										
1.1.1.1.3.1.7. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	270	287	168	158										
1.1.1.1.3.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Ručné náradie	1	273	284	132	106										
1.1.1.1.3.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručné náradie	1	288	294	77	62										
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Pásovú rýpačnicu CAT 320 EL	1	75	82	88	70										
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	75	82	88	70										
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Čerpadlo ponorné 125 KDFU	1	75	82	88	4										
1.1.1.1.4.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	95	104	130	88										
1.1.1.1.4.1.3. Úpravy povrchov, podlahy, osádzanie	Ručné náradie	1	93	104	132	106										
1.1.1.1.4.1.4. Rúrové vedenie	Ručné náradie	1	108	110	33	26										
1.1.1.1.4.1.5. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	125	126	22	18										
1.1.1.1.4.1.6. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	95	101	77	62										
1.1.1.1.4.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Ručné náradie	1	105	107	33	26										
1.1.1.1.4.2.2. Konštrukcie kámpiarcke	Ručné náradie	1	127	130	44	35										
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Pásovú rýpačnicu CAT 320 EL	1	95	100	66	53										
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	95	100	66	53										
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Čerpadlo ponorné 125 KDFU	1	95	100	66	3										
1.1.1.1.5.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	160	167	88	70										
1.1.1.1.5.1.3. Vodorovné konštrukcie	Ručné náradie	1	166	167	22	18										
1.1.1.1.5.1.4. Komunikácie	Ručné náradie	1	176	177	22	18										
1.1.1.1.5.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osádzanie	Ručné náradie	1	168	170	33	26										
1.1.1.1.5.1.6. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	171	175	55	44										
1.1.1.1.5.1.7. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	160	177	168	158										
1.1.1.1.5.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Ručné náradie	1	160	162	33	26										
1.1.1.1.5.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručné náradie	1	171	173	33	26										
1.1.1.1.5.2.3. Nátery	Ručné náradie	1	174	175	22	18										
1.1.1.1.6.1.2. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Ručné náradie	1	238	235	68	70										
1.1.1.1.6.1.2. Presun hmôt HSV	Nákladné vozidlo TATRA valník s hydraul. rukou EFFER typ 325.00/55	1	228	235	68	70										
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Pásovú rýpačnicu CAT 320 EL	1	85	92	88	70										
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	85	92	88	70										
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Čerpadlo ponorné 125 KDFU	1	85	92	88	4										
1.1.1.1.7.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Autozariadenie LIEBHERR LTM 1060-3.1 typ A32C	1	85	90	66	53										
1.1.1.1.7.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Ručné náradie	1	145	148	44	35										
1.1.1.1.7.1.4. Vodorovné konštrukcie	Ručné náradie	1	150	151	22	18										

PRÍLOHA č. 5.





Závazný návrh realizácie diela - vozidla, stroje a zariadenia

TECHNOLÓGICKÝ POČAS. ETAPA *	Názov a označenie vozidla, stroja/tech. vybavenia - prístrojov **	Práca ***					Práca ****				
		Počet ***	Začiatok ****	Koniec ****	Čiastočný počet hodín ****	2 ložňový počet hodín s obsluhou ****	Počet ****	Začiatok ****	Koniec ****	Čiastočný počet hodín ****	2 ložňový počet hodín s obsluhou ****
1.1.1.2.2.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	1	24	264					231	
1.1.1.2.2.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	1	24	264					12	
1.1.1.2.2.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	1	24	264					12	
1.1.1.2.2.1.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	1	24	264					231	
1.1.1.2.2.1.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	1	24	264					211	
1.1.1.2.2.1.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	231	236	66					53	
1.1.1.2.2.1.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	246	247	22					18	
1.1.1.2.2.1.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	246	247	22					18	
1.1.1.2.2.1.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	23	23	33					76	
1.1.1.2.2.1.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	1	24	264					211	
1.1.1.2.2.1.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	1	24	264					211	
1.1.1.2.2.1.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	1	24	264					231	
1.1.1.2.2.2.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.2.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	25	47	253					11	
1.1.1.2.2.2.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	25	47	253					12	
1.1.1.2.2.2.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.2.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	241	246	66					53	
1.1.1.2.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	251	252	22					18	
1.1.1.2.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	251	252	22					18	
1.1.1.2.2.2.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	43	44	22					18	
1.1.1.2.2.2.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.2.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.2.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	25	47	253					202	
1.1.1.2.2.3.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.3.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	48	62	165					7	
1.1.1.2.2.3.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	48	62	165					8	
1.1.1.2.2.3.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.3.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	252	253	22					18	
1.1.1.2.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	262	262	11					9	
1.1.1.2.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	262	262	11					9	
1.1.1.2.2.3.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	60	61	22					18	
1.1.1.2.2.3.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.3.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.3.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	48	62	165					132	
1.1.1.2.2.4.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.4.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	63	78	176					8	
1.1.1.2.2.4.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	63	78	176					8	
1.1.1.2.2.4.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.4.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.4.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	260	263	44					35	
1.1.1.2.2.4.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	270	271	22					18	
1.1.1.2.2.4.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	270	271	22					18	
1.1.1.2.2.4.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	78	78	11					9	
1.1.1.2.2.4.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.4.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.4.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	63	78	176					141	
1.1.1.2.2.5.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	79	82	44					2	
1.1.1.2.2.5.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	79	82	44					2	
1.1.1.2.2.5.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	264	264	11					9	
1.1.1.2.2.5.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	272	272	11					9	
1.1.1.2.2.5.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	272	272	11					9	
1.1.1.2.2.5.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	82	82	11					9	
1.1.1.2.2.5.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	79	82	44					35	
1.1.1.2.2.5.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Zváračka plastov EUROTECH LIGHT	1	81	81	13					9	
1.1.1.2.2.6.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.6.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Elektrocentrála Europower EP 16000TE - 2827-11	1	243	246	44					2	
1.1.1.2.2.6.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Čerpadlo kalové 100 GFHU	1	243	246	44					2	
1.1.1.2.2.6.1.2 - ZAKLADANIE	Pažiaci systém Allround Multibox Standard	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.6.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Vibračná doska Wacker DPU 6555He	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.6.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Ručné náradie	1	325	325	13					9	
1.1.1.2.2.6.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Finišer asfaltových zmesí VÖGELE S 2100-3f	1	330	330	11					9	
1.1.1.2.2.6.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Cestný valec HAMM DV + 70i VS-05	1	330	330	11					9	
1.1.1.2.2.6.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Kamerový systém CAMBOSS (monitoring potrubí)	1	246	246	11					9	
1.1.1.2.2.6.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Nakladač Bobcat S 300	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.6.1.7. PRESUN HMOT HSV	Nákladné vozidlo MAN/VS-MONT, sklápač	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.6.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Ručné náradie	1	243	246	44					35	
1.1.1.2.2.7.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kolesové výsadie Komatsu PW 160-7	1	247	258	132					106	







## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.21.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	189	195	77				
1.1.1.2.2.21.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	189	195	77				
1.1.1.2.2.21.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	189	195	77				
1.1.1.2.2.22.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	304	306	132				
1.1.1.2.2.22.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesí	1	311	311	11				
1.1.1.2.2.22.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	311	311	11				
1.1.1.2.2.22.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	311	311	33				
1.1.1.2.2.22.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	196	207	132				
1.1.1.2.2.22.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	196	207	132				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****				
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****		
1.1.1.2.2.23.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	311	313	132				
1.1.1.2.2.23.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt.zmesi	1	319	319	11				
1.1.1.2.2.23.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	319	319	11				
1.1.1.2.2.23.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	319	319	33				
1.1.1.2.2.23.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	208	219	132				
1.1.1.2.2.23.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VILHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	208	219	132				
1.1.1.2.2.24.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	220	236	187				
1.1.1.2.2.24.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	220	236	187				
1.1.1.2.2.24.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	220	236	187				
1.1.1.2.2.24.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	318	322	220				
1.1.1.2.2.24.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt.zmesi	1	327	328	22				
1.1.1.2.2.24.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	327	328	22				
1.1.1.2.2.24.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	327	328	66				
1.1.1.2.2.24.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	220	236	187				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.24.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	220	236	187				
1.1.1.2.2.24.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	220	236	187				
1.1.1.2.2.24.2.1 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	220	236	187				
1.1.1.2.2.25.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	323	324	88				
1.1.1.2.2.25.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt.zmesi	1	329	329	11				
1.1.1.2.2.25.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	329	329	11				
1.1.1.2.2.25.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	329	329	33				
1.1.1.2.2.25.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	237	242	66				
1.1.1.2.2.25.2.1 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	237	242	66				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.26.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	237	248	528				
1.1.1.2.2.26.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	253	256	44				
1.1.1.2.2.26.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	253	256	44				
1.1.1.2.2.26.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	253	256	132				
1.1.1.2.2.26.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	1	48	528				
1.1.1.2.2.26.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	11	20	110				
1.1.1.2.2.27.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	67	78	132				
1.1.1.2.2.27.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	67	78	132				
1.1.1.2.2.27.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	67	78	132				
1.1.1.2.2.27.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	260	262	132				
1.1.1.2.2.27.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	269	269	11				
1.1.1.2.2.27.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	269	269	11				
1.1.1.2.2.27.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	269	269	33				
1.1.1.2.2.27.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	67	78	132				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.27.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	67	78	132				
1.1.1.2.2.27.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	67	78	132				
1.1.1.2.2.27.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	67	78	132				
1.1.1.2.2.28.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKČIE	Iný pracovník		Robotník	1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	265	266	88				
1.1.1.2.2.28.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	273	273	11				
1.1.1.2.2.28.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	273	273	11				
1.1.1.2.2.28.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	273	273	33				
1.1.1.2.2.28.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	79	84	66				
1.1.1.2.2.28.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	79	84	66				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.29.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	254	256	66				
1.1.1.2.2.29.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	263	263	11				
1.1.1.2.2.29.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	263	263	11				
1.1.1.2.2.29.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	2	263	263	22				
1.1.1.2.2.29.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	49	65	187				
1.1.1.2.2.29.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	49	65	187				
1.1.1.2.2.30.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	85	103	209				
1.1.1.2.2.30.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	85	103	209				
1.1.1.2.2.30.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	85	103	209				
1.1.1.2.2.30.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	269	273	220				
1.1.1.2.2.30.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	280	281	22				
1.1.1.2.2.30.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	280	281	22				
1.1.1.2.2.30.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	280	281	66				
1.1.1.2.2.30.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	85	103	209				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.30.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	85	103	209				
1.1.1.2.2.30.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	85	103	209				
1.1.1.2.2.30.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	85	103	209				
1.1.1.2.2.31.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	274	275	88				
1.1.1.2.2.31.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt,zmesi	1	282	282	11				
1.1.1.2.2.31.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	282	282	11				
1.1.1.2.2.31.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	282	282	33				
1.1.1.2.2.31.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	104	109	66				
1.1.1.2.2.31.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	104	109	66				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POČES, ETAPA	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet hodín spolu *****			
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.32.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	278	278	44				
1.1.1.2.2.32.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	284	284	11				
1.1.1.2.2.32.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	284	284	11				
1.1.1.2.2.32.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	284	284	33				
1.1.1.2.2.32.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	110	115	66				
1.1.1.2.2.32.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	110	115	66				
1.1.1.2.2.33.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	116	124	99				
1.1.1.2.2.33.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	116	124	99				
1.1.1.2.2.33.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	116	124	99				
1.1.1.2.2.33.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	281	282	88				
1.1.1.2.2.33.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	288	288	11				
1.1.1.2.2.33.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	288	288	11				
1.1.1.2.2.33.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	288	288	33				
1.1.1.2.2.33.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	116	124	99				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.33.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidlá, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	116	124	99				
1.1.1.2.2.33.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	116	124	99				
1.1.1.2.2.33.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	116	124	99				
1.1.1.2.2.34.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidlá, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKČIE	Iný pracovník		Robotník	1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	280	284	220				
1.1.1.2.2.34.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesí	1	291	292	22				
1.1.1.2.2.34.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	291	292	22				
1.1.1.2.2.34.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	291	292	66				
1.1.1.2.2.34.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidlá, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	125	141	187				
1.1.1.2.2.34.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	130	136	77				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.35.1.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	263	268	264				
1.1.1.2.2.35.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	275	276	22				
1.1.1.2.2.35.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	275	276	22				
1.1.1.2.2.35.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	275	276	66				
1.1.1.2.2.35.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODĎE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	77	97	231				
1.1.1.2.2.35.3.1.1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	87	87	11				
1.1.1.2.2.36.1.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	98	117	220				
1.1.1.2.2.36.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	98	117	220				
1.1.1.2.2.36.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	98	117	220				
1.1.1.2.2.36.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	276	279	176				
1.1.1.2.2.36.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	285	285	11				
1.1.1.2.2.36.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	285	285	11				
1.1.1.2.2.36.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	285	285	33				
1.1.1.2.2.36.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-mantér potrubí	1	98	117	220				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa eschibného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.36.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	98	117	220				
1.1.1.2.2.36.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	98	117	220				
1.1.1.2.2.36.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	98	117	220				
1.1.1.2.2.37.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	284	288	110				
1.1.1.2.2.37.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesí	1	294	295	22				
1.1.1.2.2.37.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	294	295	22				
1.1.1.2.2.37.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	2	294	295	44				
1.1.1.2.2.37.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	118	143	286				
1.1.1.2.2.37.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	118	143	286				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ POČES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.38.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	289	293	220				
1.1.1.2.2.38.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	300	301	22				
1.1.1.2.2.38.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	300	301	22				
1.1.1.2.2.38.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	300	301	66				
1.1.1.2.2.38.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	147	166	220				
1.1.1.2.2.38.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	147	166	220				
1.1.1.2.2.39.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	167	181	165				
1.1.1.2.2.39.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	167	181	165				
1.1.1.2.2.39.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	167	181	165				
1.1.1.2.2.39.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	292	295	176				
1.1.1.2.2.39.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	303	304	22				
1.1.1.2.2.39.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	303	304	22				
1.1.1.2.2.39.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	303	304	66				
1.1.1.2.2.39.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	167	181	165				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Ostih kľúčového odborníka podľa osobitného prílohového predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.39.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	167	181	165				
1.1.1.2.2.39.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	167	181	165				
1.1.1.2.2.39.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	167	181	165				
1.1.1.2.2.40.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	299	304	264				
1.1.1.2.2.40.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesi	1	309	310	22				
1.1.1.2.2.40.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	309	310	22				
1.1.1.2.2.40.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	309	310	66				
1.1.1.2.2.40.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	182	204	253				
1.1.1.2.2.40.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	182	204	253				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POČAS, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu -----	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.41.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	310	315	264				
1.1.1.2.2.41.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	321	322	22				
1.1.1.2.2.41.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	321	322	22				
1.1.1.2.2.41.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	321	322	66				
1.1.1.2.2.41.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	205	226	242				
1.1.1.2.2.41.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	205	226	242				
1.1.1.2.2.42.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	227	236	110				
1.1.1.2.2.42.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	227	236	110				
1.1.1.2.2.42.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	227	236	110				
1.1.1.2.2.42.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	320	322	132				
1.1.1.2.2.42.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	326	326	11				
1.1.1.2.2.42.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	326	326	11				
1.1.1.2.2.42.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	326	326	33				
1.1.1.2.2.42.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	227	236	110				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.42.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	227	236	110				
1.1.1.2.2.42.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	227	236	110				
1.1.1.2.2.42.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	227	236	110				
1.1.1.2.2.43.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	337	337	44				
1.1.1.2.2.43.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesí	1	348	348	11				
1.1.1.2.2.43.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	348	348	11				
1.1.1.2.2.43.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	348	348	33				
1.1.1.2.2.43.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	237	248	132				
1.1.1.2.2.43.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	237	248	132				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.44.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	296	298	132				
1.1.1.2.2.44.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	305	305	11				
1.1.1.2.2.44.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	305	305	11				
1.1.1.2.2.44.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	305	305	33				
1.1.1.2.2.44.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	171	182	132				
1.1.1.2.2.44.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	171	182	132				
1.1.1.2.2.45.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	329	335	77				
1.1.1.2.2.45.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	329	335	77				
1.1.1.2.2.45.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	329	335	77				
1.1.1.2.2.45.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	370	371	88				
1.1.1.2.2.45.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	380	380	11				
1.1.1.2.2.45.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	380	380	11				
1.1.1.2.2.45.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	380	380	33				
1.1.1.2.2.45.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	329	335	77				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA **	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.45.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	329	335	77				
1.1.1.2.2.45.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	329	335	77				
1.1.1.2.2.45.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	329	335	77				
1.1.1.2.2.46.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	378	379	88				
1.1.1.2.2.46.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	388	388	11				
1.1.1.2.2.46.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	388	388	11				
1.1.1.2.2.46.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	388	388	33				
1.1.1.2.2.46.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	336	343	88				
1.1.1.2.2.46.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	339	343	55				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právného predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.47.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	381	384	176				
1.1.1.2.2.47.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	390	390	11				
1.1.1.2.2.47.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	390	390	11				
1.1.1.2.2.47.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	390	390	33				
1.1.1.2.2.47.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	344	356	143				
1.1.1.2.2.47.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	350	355	66				
1.1.1.2.2.48.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	357	366	110				
1.1.1.2.2.48.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	357	366	110				
1.1.1.2.2.48.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	357	366	110				
1.1.1.2.2.48.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	388	390	132				
1.1.1.2.2.48.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	395	395	11				
1.1.1.2.2.48.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	395	395	11				
1.1.1.2.2.48.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	395	395	33				
1.1.1.2.2.48.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	357	366	110				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovní pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.48.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	357	366	110				
1.1.1.2.2.48.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	357	366	110				
1.1.1.2.2.48.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	357	366	110				
1.1.1.2.2.49.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	308	309	88				
1.1.1.2.2.49.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	317	317	11				
1.1.1.2.2.49.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	317	317	11				
1.1.1.2.2.49.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	317	317	33				
1.1.1.2.2.49.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	183	211	319				
1.1.1.2.2.49.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník	1	193	207	165				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POSES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh pracovného odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovné pozície ****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****		Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.50.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	315	317	132				
1.1.1.2.2.50.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	323	323	11				
1.1.1.2.2.50.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	323	323	11				
1.1.1.2.2.50.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	323	323	33				
1.1.1.2.2.50.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	212	231	220				
1.1.1.2.2.50.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	212	231	220				
1.1.1.2.2.51.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	232	249	198				
1.1.1.2.2.51.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	232	249	198				
1.1.1.2.2.51.1.3. 4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	232	249	198				
1.1.1.2.2.51.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	232	249	792				
1.1.1.2.2.51.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	232	249	198				
1.1.1.2.2.51.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	232	249	198				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ POČES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.51.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	232	249	198				
1.1.1.2.2.51.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	232	249	198				
1.1.1.2.2.52.1.1.1 - ZEMNE PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	363	367	220				
1.1.1.2.2.52.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesí	1	377	378	22				
1.1.1.2.2.52.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	377	378	22				
1.1.1.2.2.52.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	377	378	66				
1.1.1.2.2.52.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	306	328	253				
1.1.1.2.2.52.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	306	328	253				
1.1.1.2.2.53.1.1.1 - ZEMNE PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	279	292	154				
1.1.1.2.2.53.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	279	292	154				
1.1.1.2.2.53.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	279	292	154				
1.1.1.2.2.53.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	351	354	176				
1.1.1.2.2.53.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesí	1	365	366	22				
1.1.1.2.2.53.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	365	366	22				
1.1.1.2.2.53.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	365	366	66				
1.1.1.2.2.53.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	279	292	154				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.53.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	279	292	154				
1.1.1.2.2.53.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	279	292	154				
1.1.1.2.2.53.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	279	292	154				
1.1.1.2.2.54.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	357	360	176				
1.1.1.2.2.54.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	369	369	11				
1.1.1.2.2.54.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	369	369	11				
1.1.1.2.2.54.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	369	369	33				
1.1.1.2.2.54.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	293	305	143				
1.1.1.2.2.54.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	293	305	143				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa esebitného právneho predpisu: ***	Pracovná pozícia ***	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.55.1.1. 1 - ZEMNE PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	348	349	88				
1.1.1.2.2.55.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt-zmesí	1	358	358	11				
1.1.1.2.2.55.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	358	358	11				
1.1.1.2.2.55.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	358	358	33				
1.1.1.2.2.55.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	264	269	66				
1.1.1.2.2.55.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	264	269	66				
1.1.1.2.2.56.1.1. 1 - ZEMNE PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	270	278	99				
1.1.1.2.2.56.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	270	278	99				
1.1.1.2.2.56.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	270	278	99				
1.1.1.2.2.56.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	274	278	220				
1.1.1.2.2.56.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	270	278	99				
1.1.1.2.2.56.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	270	278	99				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.56.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	270	278	99				
1.1.1.2.2.56.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	270	278	99				
1.1.1.2.2.57.1.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	341	343	132				
1.1.1.2.2.57.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	353	353	11				
1.1.1.2.2.57.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	353	353	11				
1.1.1.2.2.57.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	353	353	33				
1.1.1.2.2.57.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	250	263	154				
1.1.1.2.2.57.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VĽHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	250	263	154				
1.1.1.2.2.58.1.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	250	268	209				
1.1.1.2.2.58.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	250	268	209				
1.1.1.2.2.58.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	250	268	209				
1.1.1.2.2.58.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	339	343	220				
1.1.1.2.2.58.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	354	355	22				
1.1.1.2.2.58.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	354	355	22				
1.1.1.2.2.58.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	354	355	66				
1.1.1.2.2.58.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	250	268	209				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa znenia príslušného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.58.1.6 - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	250	268	209				
1.1.1.2.2.58.1.7, PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	250	268	209				
1.1.1.2.2.58.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	250	268	209				
1.1.1.2.2.59.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	351	351	44				
1.1.1.2.2.59.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	364	364	11				
1.1.1.2.2.59.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	364	364	11				
1.1.1.2.2.59.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	364	364	33				
1.1.1.2.2.59.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.1.6 - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	269	289	231				
1.1.1.2.2.59.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	269	289	231				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok * ****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.60.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	241	253	572				
1.1.1.2.2.60.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	258	261	44				
1.1.1.2.2.60.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	258	261	44				
1.1.1.2.2.60.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	258	261	132				
1.1.1.2.2.60.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	1	51	561				
1.1.1.2.2.60.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	1	51	561				
1.1.1.2.2.61.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	78	97	220				
1.1.1.2.2.61.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	78	97	220				
1.1.1.2.2.61.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	78	97	220				
1.1.1.2.2.61.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	267	271	220				
1.1.1.2.2.61.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	277	278	22				
1.1.1.2.2.61.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	277	278	22				
1.1.1.2.2.61.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	277	278	66				
1.1.1.2.2.61.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	78	97	220				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka počtu osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.61.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	78	97	220				
1.1.1.2.2.61.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	78	97	220				
1.1.1.2.2.62.1.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	78	97	220				
1.1.1.2.2.62.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	274	280	308				
1.1.1.2.2.62.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt.zmesi	1	286	287	22				
1.1.1.2.2.62.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	286	287	22				
1.1.1.2.2.62.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	286	287	66				
1.1.1.2.2.62.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	98	123	286				
1.1.1.2.2.62.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	98	123	286				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet hodín spolu *****			
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.63.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	124	132	396				
1.1.1.2.2.63.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	289	289	11				
1.1.1.2.2.63.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	289	289	11				
1.1.1.2.2.63.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	289	289	33				
1.1.1.2.2.63.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	124	132	99				
1.1.1.2.2.63.2.1. 1 - (IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI)	Iný pracovník		Robotník	1	124	132	99				
1.1.1.2.2.64.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	133	145	143				
1.1.1.2.2.64.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	133	145	143				
1.1.1.2.2.64.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	133	145	143				
1.1.1.2.2.64.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	282	285	176				
1.1.1.2.2.64.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	293	293	11				
1.1.1.2.2.64.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	293	293	11				
1.1.1.2.2.64.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	293	293	33				
1.1.1.2.2.64.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	133	145	143				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ PROCES, ETAPA	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.64.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	133	145	143				
1.1.1.2.2.64.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	133	145	143				
1.1.1.2.2.64.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	133	145	143				
1.1.1.2.2.65.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	290	291	88				
1.1.1.2.2.65.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesí	1	297	297	11				
1.1.1.2.2.65.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	297	297	11				
1.1.1.2.2.65.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	297	297	33				
1.1.1.2.2.65.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	146	152	77				
1.1.1.2.2.65.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	146	152	77				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Pracovníci				Pracovníci			
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.66.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	2	258	259	44				
1.1.1.2.2.66.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	267	267	11				
1.1.1.2.2.66.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	267	267	11				
1.1.1.2.2.66.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	2	267	267	22				
1.1.1.2.2.66.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	52	66	165				
1.1.1.2.2.66.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	52	66	165				
1.1.1.2.2.67.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	153	209	627				
1.1.1.2.2.67.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	153	209	627				
1.1.1.2.2.67.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	153	209	627				
1.1.1.2.2.67.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	293	307	660				
1.1.1.2.2.67.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	312	316	55				
1.1.1.2.2.67.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	312	316	55				
1.1.1.2.2.67.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	312	316	165				
1.1.1.2.2.67.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	153	209	627				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.8.3.1. Elektromontáže	Iný pracovník		Robotník-elektromontáž	3	177	180	132				
1.1.1.1.8.3.2. Montáže vzduchotechnických zariadení	Iný pracovník		Robotník-elektromontáž.	3	177	180	132				
1.1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	101	107	77				
1.1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	101	107	77				
1.1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	101	107	154				
1.1.1.1.9.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	101	107	231				
1.1.1.1.9.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - murár	3	188	197	330				
1.1.1.1.9.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	198	204	231				
1.1.1.1.9.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	225	227	66				
1.1.1.1.9.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - betonár	2	215	224	220				
1.1.1.1.9.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - murár	2	215	224	220				
1.1.1.1.9.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	1	196	197	22				
1.1.1.1.9.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	187	220	374				
1.1.1.1.9.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	102	107	66	1	220	226	77
1.1.1.1.9.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izolatér	2	188	190	66				
1.1.1.1.9.2.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Robotník - izolatér	2	220	223	88				
1.1.1.1.9.2.3. Konštrukcie tesárske	Iný pracovník		Robotník-tesár	3	205	210	198				
1.1.1.1.9.2.3. Konštrukcie tesárske	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	205	210	66				
1.1.1.1.9.2.4. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Robotník-klampiár	2	217	219	66				
1.1.1.1.9.2.4. Konštrukcie klampiarske	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	218	219	22				
1.1.1.1.9.2.5. Krytiny tvrdé	Iný pracovník		Robotník - izolatér	2	213	216	88				
1.1.1.1.9.2.5. Krytiny tvrdé	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	213	216	44				
1.1.1.1.9.2.6. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	3	217	217	33				
1.1.1.1.9.2.6. Konštrukcie doplnkové kovové	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	217	217	11				
1.1.1.1.9.2.7. Podlahy syntetické	Iný pracovník		Robotník	2	218	218	22				
1.1.1.1.9.2.8. Nátery	Iný pracovník		Robotník-tesár	2	211	212	44				
1.1.1.1.9.2.9. Maľby	Iný pracovník		Robotník-maľár	2	213	213	22				
1.1.1.1.9.3.1. Elektromontáže	Iný pracovník		Robotník-elektromontáž.	2	219	223	110				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.10.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	217	222	66				
1.1.1.1.10.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	217	222	66				
1.1.1.1.10.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	217	222	132				
1.1.1.1.10.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník - betonár	1	223	224	22				
1.1.1.1.10.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - murár	3	236	241	198				
1.1.1.1.10.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	2	242	245	88				
1.1.1.1.10.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - murár	1	246	255	110				
1.1.1.1.10.1.6. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	2	236	243	176				
1.1.1.1.10.1.7. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	236	246	121	1	254	255	22
1.1.1.1.10.1.7. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	223	224	22	1	247	253	77
1.1.1.1.10.2.1. Izolácie striech	Iný pracovník		Robotník - izolatér	2	244	246	66				
1.1.1.1.10.2.2. Vnútoraná kanalizácia	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	2	236	243	176				
1.1.1.1.10.2.2. Vnútoraná kanalizácia	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	244	247	44				
1.1.1.1.10.2.3. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Robotník-klampiár	2	247	249	66				
1.1.1.1.10.2.3. Konštrukcie klampiarske	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	247	248	22				
1.1.1.1.10.2.4. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Robotník	2	246	255	220				
1.1.1.1.10.2.5. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	2	246	253	176				
1.1.1.1.10.2.5. Konštrukcie doplnkové kovové	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	249	253	55				
1.1.1.1.10.2.6. Podlahy z dlaždíc	Iný pracovník		Robotník-obkladač	2	258	260	66				
1.1.1.1.10.2.7. Podlahy poviakové	Iný pracovník		Robotník-obkladač	2	261	263	66				
1.1.1.1.10.2.8. Obklady keramické	Iný pracovník		Robotník-obkladač	2	256	257	44				
1.1.1.1.10.2.9. Nátery	Iný pracovník		Robotník-montér	2	254	255	44				
1.1.1.1.10.2.10. Malby	Iný pracovník		Robotník-maliar	2	264	267	88				
1.1.1.1.10.3.1. M21 - 155 Elektromontáže	Iný pracovník		Robotník-elektromontáž.	3	246	255	330				
1.1.1.1.11.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	40	44	55				
1.1.1.1.11.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	1	40	44	55				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.11.1.2. Vodovorné konštrukcie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	40	44	55				
1.1.1.1.11.1.3. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	2	40	44	110				
1.1.1.1.11.1.4. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	40	44	55				
1.1.1.1.12.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	167	172	66	1	184	185	22
1.1.1.1.12.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	167	172	66	1	184	185	22
1.1.1.1.12.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	1	167	172	66	1	184	185	22
1.1.1.1.12.1.2. Zakladanie zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	167	172	132	2	183	184	44
1.1.1.1.12.1.2. Zakladanie zvláštne stavebné práce	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	167	172	66	1	183	184	22
1.1.1.1.12.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník-betonár	3	173	182	330				
1.1.1.1.12.1.4. Vodovorné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	179	179	11				
1.1.1.1.12.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	1	186	186	11				
1.1.1.1.12.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník	1	183	184	22				
1.1.1.1.12.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	2	179	184	132				
1.1.1.1.12.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	181	184	44				
1.1.1.1.12.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	169	180	132				
1.1.1.1.12.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník-izolátor	2	183	184	44				
1.1.1.1.12.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	2	181	186	132				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.13.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	197	216	220				
1.1.1.1.13.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	1	197	216	220				
1.1.1.1.13.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	214	216	33				
1.1.1.1.13.1.2. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	197	216	220				
1.1.1.1.13.1.3. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	197	216	220				
1.1.1.1.13.1.4. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	197	216	220				
1.1.1.1.13.2.1. Vnútorný vodovod	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	2	195	196	44				
1.1.1.1.13.2.2. Strojné vybavenie zdravotníckej techniky	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	2	188	194	154				
1.1.1.1.14.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	108	157	550	1	160	166	77
1.1.1.1.14.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	1	108	157	550	1	160	166	77
1.1.1.1.14.1.2. Vodorovné konštrukcie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	108	157	550	1	160	166	77
1.1.1.1.14.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	299	300	44				
1.1.1.1.14.1.4. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	2	108	157	1100	2	160	166	154
1.1.1.1.14.1.5. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v náväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	108	157	550	1	160	166	77

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PDČES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.15.1.1. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	301	309	99				
1.1.1.1.15.1.1. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	301	309	99				
1.1.1.1.15.1.1. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	301	309	99				
1.1.1.1.15.1.1. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Iný pracovník		Robotník	4	301	309	396				
1.1.1.1.16.1.1. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	225	226	44				
1.1.1.1.16.2.1. Elektromontáže	Iný pracovník		Robotník- elektromontáž.	2	227	246	440				
1.1.1.1.16.2.2. Zemné práce pri extr. mont. prácach	Iný pracovník		Robotník	2	227	246	440				
1.1.1.1.17. SO15- Vonkajšie osvetlenie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	247	260	154				
1.1.1.1.17. SO16- Vonkajšie osvetlenie	Iný pracovník		Robotník	2	247	285	858				
1.1.1.1.17. SO16- Vonkajšie osvetlenie	Iný pracovník		Robotník- elektromontáž.	2	247	285	858				
1.1.1.1.18.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	36	39	44	1	310	315	66
1.1.1.1.18.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	36	39	44	1	310	315	66
1.1.1.1.18.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	36	39	88	2	310	315	132
1.1.1.1.18.1.2. Zakladanie	Iný pracovník		Robotník	2	316	317	44				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****					
1.1.1.1.18.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	4	328	347	880				
1.1.1.1.18.1.3. Komunikácie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	328	347	220				
1.1.1.1.18.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	339	347	99				
1.1.1.1.18.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Strojník cestný valec	1	339	347	99				
1.1.1.1.18.1.3. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	339	347	297				
1.1.1.1.18.1.4. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Robotník	4	318	327	440				
1.1.1.1.18.1.4. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	318	327	110				
1.1.1.1.18.1.5. Presun hmot HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	316	345	330				
1.1.1.1.19.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	35	55	1	348	354	77
1.1.1.1.19.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	31	35	55	1	348	354	77
1.1.1.1.19.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	31	35	110	2	348	354	154
1.1.1.1.19.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	352	354	66				
1.1.1.1.20. PS-01 Mechanické predčistenie a vstupná ČS	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	1	125	176	572				
1.1.1.1.20. PS-01 Mechanické predčistenie a vstupná ČS	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	125	157	363	1	160	166	77
1.1.1.1.20.2.1. Mechanické predčistenie	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	2	125	176	1144				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ FÁZIS, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.21. PS-02 Biologické čistenie	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	111	124	154	1	173	182	110
1.1.1.1.21. PS-02 Biologické čistenie	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	1	111	187	847	2	293	325	726
1.1.1.1.22. PS-03 ČS vyčistenej vody	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	200	220	231				
1.1.1.1.22. PS-03 ČS vyčistenej vody	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	3	188	227	1320				
1.1.1.1.23. PS-04 Kalové hospodárstvo	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	228	250	253	1	270	299	330
1.1.1.1.23. PS-04 Kalové hospodárstvo	Iný pracovník		Pracovník strojnotechnológ	2	228	325	2156				
1.1.1.1.24. PS-05 MaR a ASRTP	Iný pracovník		Pracovník elektrotechnológ	2	227	440	4708				
1.1.1.1.24.2. Elektromontážny materiál	Iný pracovník		Pracovník elektrotechnológ	1	231	410	1980				
1.1.1.2.2.1.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁČE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.1.3. 4 - VODOCROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	231	236	264				
1.1.1.2.2.1.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišer asfalt zmesí	1	246	247	22				
1.1.1.2.2.1.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	246	247	22				
1.1.1.2.2.1.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	246	247	66				
1.1.1.2.2.1.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁČE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	1	24	264				
1.1.1.2.2.1.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	1	24	264				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Plánované obdobie			Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
				Pracovník	Začiatok *****	Koniec *****					
1.1.1.2.2.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	25	47	253				
1.1.1.2.2.1.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	25	47	253				
1.1.1.2.2.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	25	47	253				
1.1.1.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	241	246	264				
1.1.1.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	251	252	22				
1.1.1.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	251	252	22				
1.1.1.2.2.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	251	252	66				
1.1.1.2.2.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	25	47	253				
1.1.1.2.2.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	25	47	253				
1.1.1.2.2.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	25	47	253				
1.1.1.2.2.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	25	47	253				
1.1.1.2.3.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	48	62	165				
1.1.1.2.3.1.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	48	62	165				
1.1.1.2.3.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	48	62	165				
1.1.1.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	252	253	88				
1.1.1.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	262	262	11				
1.1.1.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	262	262	11				
1.1.1.2.3.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	262	262	33				
1.1.1.2.3.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	48	62	165				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POČES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh hlavného odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.3.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	48	62	165				
1.1.1.2.2.3.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	48	62	165				
1.1.1.2.2.3.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	48	62	165				
1.1.1.2.2.4.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	260	263	176				
1.1.1.2.2.4.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	270	271	22				
1.1.1.2.2.4.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	270	271	22				
1.1.1.2.2.4.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	270	271	66				
1.1.1.2.2.4.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	63	78	176				
1.1.1.2.2.4.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	63	78	176				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.5.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	264	264	44				
1.1.1.2.2.5.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	272	272	11				
1.1.1.2.2.5.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	272	272	11				
1.1.1.2.2.5.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	272	272	33				
1.1.1.2.2.5.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	79	82	44				
1.1.1.2.2.5.3.1. 1 - MONTÁŽE POTRUBIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	81	81	11				
1.1.1.2.2.6.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	243	246	44				
1.1.1.2.2.6.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	243	246	44				
1.1.1.2.2.6.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	243	246	44				
1.1.1.2.2.6.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	325	325	44				
1.1.1.2.2.6.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	330	330	11				
1.1.1.2.2.6.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	330	330	11				
1.1.1.2.2.6.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	330	330	33				
1.1.1.2.2.6.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	243	246	44				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh Ťubového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.6.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	243	246	44				
1.1.1.2.2.6.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	243	246	44				
1.1.1.2.2.6.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTÍ VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	243	246	44				
1.1.1.2.2.7.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	341	343	132				
1.1.1.2.2.7.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	352	352	11				
1.1.1.2.2.7.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	352	352	11				
1.1.1.2.2.7.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	352	352	33				
1.1.1.2.2.7.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	247	258	132				
1.1.1.2.2.7.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTÍ VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	247	258	132				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu -*****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.8.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	231	240	440				
1.1.1.2.2.8.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	248	250	33				
1.1.1.2.2.8.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	248	250	33				
1.1.1.2.2.8.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	248	250	99				
1.1.1.2.2.8.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	1	38	418				
1.1.1.2.2.8.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLH-KOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	1	38	418				
1.1.1.2.2.9.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	39	49	121				
1.1.1.2.2.9.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	39	49	121				
1.1.1.2.2.9.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	39	49	121				
1.1.1.2.2.9.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	249	251	132				
1.1.1.2.2.9.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	257	257	11				
1.1.1.2.2.9.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	257	257	11				
1.1.1.2.2.9.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	257	257	33				
1.1.1.2.2.9.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	39	49	121				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.9.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	39	49	121				
1.1.1.2.2.9.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	39	49	121				
1.1.1.2.2.9.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	39	49	121				
1.1.1.2.2.10.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	253	257	220				
1.1.1.2.2.10.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt zmesí	1	264	265	22				
1.1.1.2.2.10.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	264	265	22				
1.1.1.2.2.10.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	264	265	66				
1.1.1.2.2.10.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	50	69	220				
1.1.1.2.2.10.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	50	69	220				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POČAS. ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.11.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	70	76	77				
1.1.1.2.2.11.1.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	70	76	77				
1.1.1.2.2.11.1.3 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	70	76	77				
1.1.1.2.2.11.1.4 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	260	261	88				
1.1.1.2.2.11.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	268	268	11				
1.1.1.2.2.11.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	268	268	11				
1.1.1.2.2.11.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	268	268	33				
1.1.1.2.2.11.1.5 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	70	76	77				
1.1.1.2.2.11.1.6 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	70	76	77				
1.1.1.2.2.11.1.7 - PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	70	76	77				
1.1.1.2.2.12.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	70	76	77				
1.1.1.2.2.12.1.1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	259	288	330				
1.1.1.2.2.12.1.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	259	288	330				
1.1.1.2.2.12.1.3 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	259	288	330				
1.1.1.2.2.12.1.4 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	344	350	308				
1.1.1.2.2.12.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	361	363	33				
1.1.1.2.2.12.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	361	363	33				
1.1.1.2.2.12.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	361	363	99				
1.1.1.2.2.12.1.5 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	259	288	330				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****			Počet hodín spolu *****				
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.12.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbičlia, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	259	288	330				
1.1.1.2.2.12.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	259	288	330				
1.1.1.2.2.12.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	259	288	330				
1.1.1.2.2.13.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbičlia, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKČIE	Iný pracovník		Robotník	1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	365	375	484				
1.1.1.2.2.13.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt zmesi	1	383	386	44				
1.1.1.2.2.13.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	383	386	44				
1.1.1.2.2.13.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	383	386	132				
1.1.1.2.2.13.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hĺbičlia, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	289	340	572				
1.1.1.2.2.13.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	289	340	572				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****				Počet pracovníkov *****			
				Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	
1.1.1.2.2.14.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	264	267	176				
1.1.1.2.2.14.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	274	274	11				
1.1.1.2.2.14.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	274	274	11				
1.1.1.2.2.14.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	274	274	33				
1.1.1.2.2.14.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	83	95	143				
1.1.1.2.2.14.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	83	95	143				
1.1.1.2.2.15.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	96	100	55				
1.1.1.2.2.15.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	96	100	55				
1.1.1.2.2.15.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	96	100	55				
1.1.1.2.2.15.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	272	273	88				
1.1.1.2.2.15.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	279	279	11				
1.1.1.2.2.15.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	279	279	11				
1.1.1.2.2.15.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	279	279	33				
1.1.1.2.2.15.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	96	100	55				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.15.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	96	100	55				
1.1.1.2.2.15.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	96	100	55				
1.1.1.2.2.15.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	96	100	55				
1.1.1.2.2.16.1.1. 1 - ZEMNE PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	275	277	132				
1.1.1.2.2.16.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	283	283	11				
1.1.1.2.2.16.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	283	283	11				
1.1.1.2.2.16.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfáltér	3	283	283	33				
1.1.1.2.2.16.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	101	113	143				
1.1.1.2.2.16.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	101	113	143				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.17.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	283	283	44				
1.1.1.2.2.17.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	290	290	11				
1.1.1.2.2.17.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	290	290	11				
1.1.1.2.2.17.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	290	290	33				
1.1.1.2.2.17.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	114	135	242				
1.1.1.2.2.17.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	114	135	242				
1.1.1.2.2.18.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	136	161	286				
1.1.1.2.2.18.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	136	161	286				
1.1.1.2.2.18.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	136	161	286				
1.1.1.2.2.18.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	286	292	308				
1.1.1.2.2.18.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesi	1	298	299	22				
1.1.1.2.2.18.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	298	299	22				
1.1.1.2.2.18.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	298	299	66				
1.1.1.2.2.18.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	136	161	286				



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.18.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	136	161	286				
1.1.1.2.2.18.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	136	161	286				
1.1.1.2.2.18.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	136	161	286				
1.1.1.2.2.19.1.1. 1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.1.2. 2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.1.3. 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	294	295	88				
1.1.1.2.2.19.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišér asfalt.zmesí	1	302	302	11				
1.1.1.2.2.19.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	302	302	11				
1.1.1.2.2.19.1.4. 5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	302	302	33				
1.1.1.2.2.19.1.5. 8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.1.6. - OSTATNE KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	162	167	66				
1.1.1.2.2.19.2.1. 1 - IZOLÁCIE PROTI VOĎE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	162	167	66				

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného grádného predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.2.2.0.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	296	301	264				
1.1.1.2.2.0.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	306	307	22				
1.1.1.2.2.0.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	306	307	22				
1.1.1.2.2.0.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	306	307	66				
1.1.1.2.2.0.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.1.6. - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE BÚRANIE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.1.7. PRESUN HMOT HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	168	188	231				
1.1.1.2.2.0.2.1.1 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	Iný pracovník		Robotník	1	168	188	231				
1.1.1.2.2.21.1.1.1 - ZEMNÉ PRÁCE	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	189	195	77				
1.1.1.2.2.21.1.2.2 - ZAKLADANIE	Iný pracovník		Robotník	1	189	195	77				
1.1.1.2.2.21.1.3.4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	Iný pracovník		Robotník	1	189	195	77				
1.1.1.2.2.21.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník	4	302	303	88				
1.1.1.2.2.21.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-finišier asfalt.zmesi	1	308	308	11				
1.1.1.2.2.21.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Strojník-cestný valec	1	308	308	11				
1.1.1.2.2.21.1.4.5 - KOMUNIKÁCIE	Iný pracovník		Robotník-asfaltér	3	308	308	33				
1.1.1.2.2.21.1.5.8 - RÚROVÉ VEDENIA	Iný pracovník		Robotník-montér potrubí	1	189	195	77				





















1.1.1.2.6.3. ČS9	176	185																	
1.1.1.2.6.4. ČS10	166	175																	
1.1.1.2.6.5. ČS11	146	155																	
1.1.1.2.7. PS 103.2 - ASRTP																			
1.1.1.2.7.1. Dodávka + montáž pre päť ČS	136	185																	

Vysvetlenie:

\* Uchádzač je povinný vyplniť všetky základné položky (s bielym pozadím) a uviesť vždy poradové číslo (v rozpätí od 1. do ... dňa plánovaného začiatku a plánovaného konca príslušnej etapy, technologického procesu, s dodržaním nadväznosti na ostatné etapy, technologické postupy. Uchádzač navštevuje dátumy. V prípade potreby doplnenia ďalších fázy (Začiatok - Koniec), ktoré sa nazmestia do jedného zoznamu, uchádzač vyplní tieto fázy do rovnakej poskytnutej šablóny, ale uloží ich do nového súboru.

V Ziline dňa 12.9.2022

TuCon, a.s.  
Ing. Miroslav Zák  
predseda predstavenstva  
a generálny riaditeľ

TuCon, a.s.  
Ing. Ľubomír Gaňa  
člen predstavenstva  
a riaditeľ Divízie inžinierskych stavieb

TuCon, a.s.  
K obchodu 63, 010 04 Žilina-Bánová, SK  
IČO: 44 802 030  
DPH: SK2022642921

## Závazný návrh realizácie diela – Kľúčoví odborníci pre celú stavbu

Druh kľúčového odborníka	Počet pracovníkov *	Počet hodín spolu **
Stavbyvedúci pre inžinierske stavby	1	2517
Stavbyvedúci pre technologické zariadenia	1	1647
Stavbyvedúci pre elektrotechniku a ASRTP	1	1734
Projektant	1	522
Autorizovaný geodet	1	2517
Zvárač plastov	1	870
Zváračský technik alebo zvárač kovov	1	1647
Osoba zodpovedná za vykonávanie skúšok tesnosti	1	2088
Revízny technik vyhradeného technického zariadenia elektrického	1	1734
Technik BOZP	1	2517

\* Uchádzač uvedie počet pracovníkov na rovnakej pracovnej pozícii

\*\* Uchádzač uvedie plánovaný počet hodín za uvedených pracovníkov

Príloha č. 4



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa esahlbného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	45	56	132	1	83	84	22
1.1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	45	56	132	1	83	84	22
1.1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	45	56	264	2	83	84	44
1.1.1.1.1.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	45	56	132	1	83	84	22
1.1.1.1.1.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	45	56	264	2	83	84	44
1.1.1.1.1.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	57	70	462				
1.1.1.1.1.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	66	68	33				
1.1.1.1.1.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	83	84	44				
1.1.1.1.1.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník	2	71	74	88				
1.1.1.1.1.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	1	67	76	110				
1.1.1.1.1.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	47	76	330	1	81	84	44
1.1.1.1.1.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	47	74	308				
1.1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník-izolátor	3	71	74	132				
1.1.1.1.1.2.2. Konštrukcie kľampiarске	Iný pracovník		Robotník-klampiar	2	81	82	44				
1.1.1.1.1.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník	2	75	80	132				
1.1.1.1.1.2.4. Nátery	Iný pracovník		Robotník-maliar	2	81	82	44				
1.1.1.1.1.3.1. Elektromontáže	Iný pracovník		Robotník-elektrikár	2	83	86	88				
1.1.1.1.1.3.2. Montáž oceľových konštrukcií	Iný pracovník		Robotník-montér	2	75	80	132				
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (doziera, rýpadla a hľadla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	57	64	88	1	93	94	22
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v návaznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	57	64	88	1	93	94	22
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	57	64	176	2	93	94	44

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.2.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	57	64	88	1	91	92	22
1.1.1.1.2.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	57	64	176	2	91	92	44
1.1.1.1.2.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	75	84	330				
1.1.1.1.2.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	81	83	33				
1.1.1.1.2.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	89	90	44				
1.1.1.1.2.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - maliar	2	85	86	44				
1.1.1.1.2.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	1	79	88	110				
1.1.1.1.2.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	75	94	220				
1.1.1.1.2.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	75	84	110				
1.1.1.1.2.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník-izoláter	2	85	86	44				
1.1.1.1.2.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	2	89	92	88				
1.1.1.1.2.2.3. Nátery	Iný pracovník		Robotník-montér	2	93	94	44				
1.1.1.1.3.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	268	269	44				
1.1.1.1.3.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	277	279	33				
1.1.1.1.3.1.3. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	278	279	22				
1.1.1.1.3.1.4. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	285	287	66				
1.1.1.1.3.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník	2	271	284	308				
1.1.1.1.3.1.6. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	2	270	287	396				
1.1.1.1.3.1.7. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	270	287	198				
1.1.1.1.3.1.7. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	270	287	198				
1.1.1.1.3.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izoláter	2	273	284	264				
1.1.1.1.3.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	2	288	294	154				
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladáča, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	75	82	88				
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	75	82	88				
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	75	82	176	2	126	127	44
1.1.1.1.4.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	95	104	330				
1.1.1.1.4.1.3. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	Iný pracovník		Robotník - betonár	2	93	104	264				
1.1.1.1.4.1.4. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Robotník	2	108	110	66				
1.1.1.1.4.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Robotník	2	125	126	44				
1.1.1.1.4.1.6. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	95	101	77	1	125	127	33



## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA **	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.4.1.6. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	95	110	176	1	125	127	93
1.1.1.1.4.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izolatér	3	105	107	99				
1.1.1.1.4.2.2. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Robotník-klampiár	2	127	130	88				
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	95	100	66	1	187	187	11
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	95	100	66	1	187	187	11
1.1.1.1.5.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	95	100	132	2	187	187	22
1.1.1.1.5.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	4	160	167	352				
1.1.1.1.5.1.3. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	166	167	22				
1.1.1.1.5.1.4. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	176	177	44				
1.1.1.1.5.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník	3	168	170	99				
1.1.1.1.5.1.6. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Iný pracovník		Robotník	2	171	175	110				
1.1.1.1.5.1.7. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	160	177	198				
1.1.1.1.5.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izolatér	2	160	162	66				
1.1.1.1.5.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník - montér	2	171	173	66				
1.1.1.1.5.2.3. Nátery	Iný pracovník		Robotník	2	174	175	44				
1.1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce. búranie	Iný pracovník		Robotník	2	228	235	176				
1.1.1.1.6.1.2. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	228	235	88				
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	85	92	88	1	158	159	22
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	85	92	88	1	158	159	22
1.1.1.1.7.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	85	92	176	2	158	159	44
1.1.1.1.7.1.2. Zakladanie. zvláštne stavebné práce	Kľúčový odborník	10. Osoba na obsluhu mobilného žeriava výložníkového typu a vežového žeriava výložníkového typu, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	85	90	66	1	158	159	22

## Závazný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLÓGICKÝ POCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****								
				Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.7.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník	2	85	92	176	2	158	159	44
1.1.1.1.7.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	145	148	132				
1.1.1.1.7.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	2	149	151	66				
1.1.1.1.7.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník	1	150	151	22				
1.1.1.1.7.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	1	158	159	22				
1.1.1.1.7.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník	1	152	154	33				
1.1.1.1.7.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	2	155	159	110				
1.1.1.1.7.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	85	92	88	1	155	159	55
1.1.1.1.7.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	149	154	66				
1.1.1.1.7.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izolátor	1	150	151	22				
1.1.1.1.7.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník - montér	2	155	157	66				
1.1.1.1.8.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hlbídla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, vaľca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v nadväznosti na Vyhlášku MFSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa nadväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	65	74	110				
1.1.1.1.8.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	65	74	110				
1.1.1.1.8.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Robotník	2	65	74	220				
1.1.1.1.8.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	Iný pracovník		Robotník - betonár	3	65	74	330				
1.1.1.1.8.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - murár	4	111	125	660				
1.1.1.1.8.1.4. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Robotník - betonár	4	126	135	440				
1.1.1.1.8.1.5. Komunikácie	Iný pracovník		Robotník	2	143	144	44				
1.1.1.1.8.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - betonár	2	136	142	154				
1.1.1.1.8.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	Iný pracovník		Robotník - murár	2	136	142	154				
1.1.1.1.8.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	Iný pracovník		Robotník	1	119	128	110				
1.1.1.1.8.1.8. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	113	124	132	1	128	144	187
1.1.1.1.8.1.8. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Robotník	1	125	127	24				
1.1.1.1.8.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Robotník - izolátor	4	111	112	88				
1.1.1.1.8.2.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Robotník - izolátor	4	145	149	220				
1.1.1.1.8.2.3. Konštrukcie tesárske	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	150	154	55				
1.1.1.1.8.2.3. Konštrukcie tesárske	Iný pracovník		Robotník-tesár	4	150	156	308				
1.1.1.1.8.2.4. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Robotník-klampiár	4	165	167	132				
1.1.1.1.8.2.5. Krytiny tvrdé	Iný pracovník		Robotník - izolátor	4	160	164	220				
1.1.1.1.8.2.6. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Robotník-montér	4	168	171	176				
1.1.1.1.8.2.7. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Robotník-montér	4	172	174	132				
1.1.1.1.8.2.8. Podlahy povlakové	Iný pracovník		Robotník	2	175	176	44				
1.1.1.1.8.2.9. Podlahy syntetické	Iný pracovník		Robotník	2	175	176	44				
1.1.1.1.8.2.10. Nátery	Iný pracovník		Robotník-tesár	4	157	159	132				
1.1.1.1.8.2.11. Maľby	Iný pracovník		Robotník-maliar	4	181	183	132				

## Závazný časový návrh realizácie diela

TECHNOLOGICKÝ POČES. ETAPA \*\*

Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*   Začiatok \*   Koniec \*

Skupinová kanalizácia obcí Nesvady a Imeľ a rozšírenie spoločnej čistiarnie odpadových vôd HARMONOGRAM

1. Celkové hodnotenie														
1.1. Celková cena v EUR bez DPH (IC) / s DPH (CC)														
1.1.1. Nesvady a Imeľ - ČOV 3. etapa a Skupinová kanalizácia obcí - Nesvady a Imeľ a rozšírenie spoločnej čistiarnie odpadových vôd														
1.1.1.1. Nesvady a Imeľ - ČOV 3. etapa														
1.1.1.1.1. SO-01 - SO 01 Objekt mechanického predčistenia														
1.1.1.1.1.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.1.1.1.1. Zemné práce	45	56	83	84										
1.1.1.1.1.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	45	56	83	84										
1.1.1.1.1.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	57	70												
1.1.1.1.1.1.4. Vodorovné konštrukcie	66	68												
1.1.1.1.1.1.5. Komunikácie	83	84												
1.1.1.1.1.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	71	74												
1.1.1.1.1.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	67	76												
1.1.1.1.1.1.8. Presun hmôt HSV	47	76	81	84										
1.1.1.1.1.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	71	74												
1.1.1.1.1.2.2. Konštrukcie kľampiarске	81	82												
1.1.1.1.1.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	75	80												
1.1.1.1.1.2.4. Nátery	81	82												
1.1.1.1.1.3. Práce a dodávky M														
1.1.1.1.1.3.1. Elektromontáže	83	86												
1.1.1.1.1.3.2. Montáž oceľových konštrukcií	75	80												
1.1.1.1.2. SO 02 Vstupná čerpacia stanica														
1.1.1.1.2.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.1.2.1.1. Zemné práce	57	64	93	94										
1.1.1.1.2.1.2. Zakladanie, zvláštne stavebné práce	57	64	91	92										
1.1.1.1.2.1.3. Zvislé a kompletne konštrukcie	75	84												
1.1.1.1.2.1.4. Vodorovné konštrukcie	81	83												
1.1.1.1.2.1.5. Komunikácie	89	90												
1.1.1.1.2.1.6. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	85	86												
1.1.1.1.2.1.7. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	79	88												
1.1.1.1.2.1.8. Presun hmôt HSV	75	94												
1.1.1.1.2.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.1.2.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	85	86												
1.1.1.1.2.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	89	92												
1.1.1.1.2.2.3. Nátery	93	94												
1.1.1.1.3. SO-03 Denitrifikačné nádrže														
1.1.1.1.3.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.1.3.1.1. Zemné práce	268	269												
1.1.1.1.3.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	277	279												
1.1.1.1.3.1.3. Vodorovné konštrukcie	278	279												
1.1.1.1.3.1.4. Komunikácie	285	287												
1.1.1.1.3.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	271	284												
1.1.1.1.3.1.6. Ostatné konštrukcie a práce, búranie	270	287												
1.1.1.1.3.1.7. Presun hmôt HSV	270	287												
1.1.1.1.3.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.1.3.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	273	284												
1.1.1.1.3.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	288	294												
1.1.1.1.4. SO 04 Biologické reaktory														
1.1.1.1.4.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.1.4.1.1. Zemné práce	75	82	126	127										
1.1.1.1.4.1.2. Zvislé a kompletne konštrukcie	95	104												
1.1.1.1.4.1.3. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	93	104												

PRÍLOHA č. 3.



































Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.2.1.5.29.		Montáž vyhľadávacieho vodiča CY 10 + vrátane materiálu	1,96	1027,2	m	2013,31		
1.1.1.2.2.1.5.30.		Označenie vodovodného potrubia výstražnou fóliou, materiál a montáž	1,08	1039	m	1122,12		
1.1.1.2.2.1.6.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	969417,35	1		969417,35		
1.1.1.2.2.1.6.1.		Prekládka stĺpov elektrických alebo telefónnych	501,43	13	ks	6518,59		
1.1.1.2.2.1.6.2.		Búranie jestvujúcich šachiet vrátane odvozu a likvidácie sutí	640,8	6	ks	3844,8		
1.1.1.2.2.1.6.3.		Preložka káblov - komplet	75,26	34,4	m	2588,94		
1.1.1.2.2.1.6.4.		Odstránenie a znovuzriadenie oplotenia	597,57	6	ks	3585,42		
1.1.1.2.2.1.6.5.		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 100 mm	6,2	38095	m	236185		
1.1.1.2.2.1.6.6.		Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	12,16	38331	m	466104,96		
1.1.1.2.2.1.6.7.		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	2,26	13685,726	T	30929,74		
1.1.1.2.2.1.6.8.		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	0,48	164228,712	T	78829,78		
1.1.1.2.2.1.6.9.		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	6,29	13685,726	t	86083,22		
1.1.1.2.2.1.6.10.		Poplatok za skládkovanie vybraných hmôt	4	13685,726	t	54742,9		
1.1.1.2.2.1.7.	99	Presun hmôt HSV	534179,63	1		534179,63		
1.1.1.2.2.1.7.1.		Presun hmôt pre rúrcové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo skliamin. v otvorenom výkope	10,26	52064,291	t	534179,63		
1.1.1.2.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	10549,06	1		10549,06		
1.1.1.2.2.2.1.	711	izolácie proti vode a vlhkosti	10549,06	1		10549,06		
1.1.1.2.2.2.1.1.		Zhotovenie izolácie šachiet proti zemnej vlhkosti a agresivite	0,76	4143	m2	3148,68		
1.1.1.2.2.2.1.2.		Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	2381,84	3,107	t	7400,38		
1.1.1.2.2.3.	M	Práce a dodávky M	14291,44	1		14291,44		
1.1.1.2.2.3.1.	23-M	Montáže potrubia	14291,44	1		14291,44		
1.1.1.2.2.3.1.1.		Poklop posúvačový, voda, plyn	32,12	3	ks	96,36		
1.1.1.2.2.3.1.2.		Násunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 500	82,23	67,5	m	5550,53		
1.1.1.2.2.3.1.3.		Poklop hydrantový	88,8	3	ks	266,4		
1.1.1.2.2.3.1.4.		Montáž objímky UB presuvnej PE 100 D 90	11,22	30	ks	336,6		
1.1.1.2.2.3.1.5.		Presuvná objímka, elektrovarovka UB PE 100 D 90 mm	22,83	30	ks	684,9		
1.1.1.2.2.3.1.6.		Presuvná objímka, elektrovarovka UB PE 100 D 110 mm	18,68	45	ks	840,6		
1.1.1.2.2.3.1.7.		Montáž objímky UB presuvnej PE 100 D 110	12,27	45	ks	552,15		
1.1.1.2.2.3.1.8.		Montáž T-kus PE100 SDR17 D90mm	2,07	2	ks	4,14		
1.1.1.2.2.3.1.9.		Montáž BTR T-kus redukovaný PE100 SDR11 D110/90mm	2,32	1	ks	2,32		
1.1.1.2.2.3.1.10.		Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 400 mm, PN 16	77,42	3	ks	232,26		
1.1.1.2.2.3.1.11.		Montáž BB90° oblúk s dlhými ramenami PE100 SDR11 D90mm	1,69	13	ks	21,97		
1.1.1.2.2.3.1.12.		Montáž BB90° oblúk s dlhými ramenami PE100 SDR11 D110mm	1,88	19	ks	35,72		
1.1.1.2.2.3.1.13.		Príruba točivá d 90 s oceľ.jadrom	18,43	3	ks	55,29		
1.1.1.2.2.3.1.14.		Lemový nákrúžok E PE 100, D 90 mm	9,36	3	ks	28,08		
1.1.1.2.2.3.1.15.		Objímka klíza dištančná 3E+1H	84,36	35	ks	2952,6		
1.1.1.2.2.3.1.16.		Manžeta tesniaca 315/530	247,5	10	ks	2475		
1.1.1.2.2.3.1.17.		Montáž nákrúžku EFL integrovaného lemového PE 100, D90	7,53	3	ks	22,59		
1.1.1.2.2.3.1.18.		T-kus 90° redukovaný BTR PE 100 SDR 11 D 110/90 mm	56,15	1	ks	56,15		
1.1.1.2.2.3.1.19.		T-kus T PE 100 D 90 mm	38,89	2	ks	77,78		
1.1.1.2.3.		SO 102 - Kanalizačné odbočky	2997391,6	1		2997391,6		
1.1.1.2.3.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	2997391,6	1		2997391,6		
1.1.1.2.3.1.1.	1	Zemné práce	1768952,08	1		1768952,08		
1.1.1.2.3.1.1.1.		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm. -0.09800t	1,88	4227	m2	7946,76		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.3.1.1.2.		Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm. -0,50000t	8,16	3100	m2	25296		
1.1.1.2.3.1.1.3.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	8,5	1600	hod	13600		
1.1.1.2.3.1.1.4.		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m. s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	5,5	160	deň	880		
1.1.1.2.3.1.1.5.		Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	17,24	1200	m3	20688		
1.1.1.2.3.1.1.6.		Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	1,26	3684,6	m3	4642,6		
1.1.1.2.3.1.1.7.		Výkop jamy a ryhy horn. tr.3 a 4 ručne	51,45	100	m3	5145		
1.1.1.2.3.1.1.8.		Výkop nezapaženej jamy v hornine 3. - domové šachty	12,5	7061	m3	88262,5		
1.1.1.2.3.1.1.9.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	12,16	15399	m3	187251,84		
1.1.1.2.3.1.1.10.		Príplatok k cenám za leplivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	1,38	6738,3	m3	9298,85		
1.1.1.2.3.1.1.11.		Pretláčanie rúry v hornine tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru D273 (vrátane zariadenia a odstránenia pretláčacej jamy)	571,03	438	m	250111,14		
1.1.1.2.3.1.1.12.		Oceľová rúra d273 - chránička(zariadenie ochranného náteru chráničky proti agresivite vody)	173,45	438	m	75971,1		
1.1.1.2.3.1.1.13.		Zariadenie paženla a rozopretla stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m	8,79	41985	M2	369048,15		
1.1.1.2.3.1.1.14.		Odstránenie paženla a rozopretla stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4m	4,76	41985	M2	199848,6		
1.1.1.2.3.1.1.15.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. na vzdialenosť do 2000 m - ornica	3,84	3684	m3	14146,56		
1.1.1.2.3.1.1.16.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespvnenej ceste z horniny tr.1-4. na vzdialenosť do 3000 m	6,79	5665	m3	38465,35		
1.1.1.2.3.1.1.17.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespvnenej ceste z horniny tr.1-4. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	56650	m3	33423,5		
1.1.1.2.3.1.1.18.		Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	9349	m3	90685,3		
1.1.1.2.3.1.1.19.		Uloženie sypaniny na skládky	1,03	5665	M3	5834,95		
1.1.1.2.3.1.1.20.		Piesok na obsyp potrubia	19,5	6251,2	t	121898,4		
1.1.1.2.3.1.1.21.		Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 10000 m3 - vhodná výkopová zemina	3,6	16735	m3	60246		
1.1.1.2.3.1.1.22.		Obsyp potrubia v otvorenom výkope výkopovou zeminou (zrno max. 22 mm)	23,87	3907	M3	93260,09		
1.1.1.2.3.1.1.23.		Oslivá tráv - semená parkovej zmesi	12,38	368,46	kg	4561,53		
1.1.1.2.3.1.1.24.		Založenie trávniká lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	0,43	12282	m2	5281,26		
1.1.1.2.3.1.1.25.		Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	1,3	12282	m2	15966,6		
1.1.1.2.3.1.1.26.		Poplatok za skládkovanie zeminy	3	9064	t	27192		
1.1.1.2.3.1.2.	4	Vodorovné konštrukcie	68886,18	1		68886,18		
1.1.1.2.3.1.2.1.		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	68,86	900,5	M3	62008,43		
1.1.1.2.3.1.2.2.		Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10 vrátane debnenia	125,05	55	m3	6877,75		
1.1.1.2.3.1.3.	5	Komunikácie	272695,16	1		272695,16		
1.1.1.2.3.1.3.1.		Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vličením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	7,61	3100	m2	23591		
1.1.1.2.3.1.3.2.		Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.70 kg/m2	0,81	3100	m2	2511		
1.1.1.2.3.1.3.3.		Asfaltový betón vrstva obrusná, asfaltu tr. II. po zhutnení hr. 80 mm	33,08	4227	m2	139829,16		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.3.1.3.4.		Podklad z betónu B 20. hr. 200mm	34,44	3100	m2	106764		
1.1.1.2.3.1.4.	8	Rúrové vedenie	632260,32	1		632260,32		
1.1.1.2.3.1.4.1.		Odbočka PVC DN 300/150 kanalizačný systém	43,11	1250	ks	53887,5		
1.1.1.2.3.1.4.2.		Odbočka PVC DN 300/200 kanalizačný systém	52,45	13	ks	681,85		
1.1.1.2.3.1.4.3.		Odbočka PVC DN 400/150 kanalizačný systém	109,43	20	ks	2188,6		
1.1.1.2.3.1.4.4.		PVC kanalizačná domová šachty, dodávka a montáž	212,75	1283	ks	272958,25		
1.1.1.2.3.1.4.5.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	2,42	8452,16	m	20454,23		
1.1.1.2.3.1.4.6.		Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná. DN 160. dl. 5 m	10,99	8452,16	m	92889,24		
1.1.1.2.3.1.4.7.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 200	2,68	172,84	m	463,21		
1.1.1.2.3.1.4.8.		Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná. DN 200	17,69	172,84	m	3057,54		
1.1.1.2.3.1.4.9.		Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 160	12,06	1270	ks	15316,2		
1.1.1.2.3.1.4.10.		Koleno PVC-U. DN 160x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu	4,66	1270	ks	5918,2		
1.1.1.2.3.1.4.11.		Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	13,45	13	ks	174,85		
1.1.1.2.3.1.4.12.		Koleno PVC-U. DN 200x45° pre gravitačnú kanalizáciu	8,53	13	ks	110,89		
1.1.1.2.3.1.4.13.		Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 300	16,73	1263	ks	21129,99		
1.1.1.2.3.1.4.14.		Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 400	18,75	20	ks	375		
1.1.1.2.3.1.4.15.		Skúška tesnosti kanalizácie D 150	4,87	8452,16	m	41162,02		
1.1.1.2.3.1.4.16.		Skúška tesnosti kanalizácie D 200	6,13	172,84	m	1059,51		
1.1.1.2.3.1.4.17.		Osadenie poklopu na revíznú šachtu	32,03	1283	ks	41094,49		
1.1.1.2.3.1.4.18.		Poklop litinový na revíznú šachtu	46,25	1283	ks	59338,75		
1.1.1.2.3.1.5.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	139442,25	1		139442,25		
1.1.1.2.3.1.5.1.		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 100 mm	6,2	5636	m	34943,2		
1.1.1.2.3.1.5.2.		Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	12,16	5636	m	68533,76		
1.1.1.2.3.1.5.3.		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	2,26	1964,246	T	4439,2		
1.1.1.2.3.1.5.4.		Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	0,48	23570,88	T	11314,02		
1.1.1.2.3.1.5.5.		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	6,29	1964,246	t	12355,11		
1.1.1.2.3.1.5.6.		Poplatok za skládkovanie vyburaných hmôt	4	1964,24	t	7856,96		
1.1.1.2.3.1.6.	99	Presun hmôt HSV	115155,61	1		115155,61		
1.1.1.2.3.1.6.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamín. v otvorenom výkope	10,26	11223,744	t	115155,61		
1.1.1.2.4.		SO 103.1 - Čerpacej stanice	109668,52	1		109668,52		
1.1.1.2.4.1.	HSV	Práce a odčávky HSV	109053,19	1		109053,19		
1.1.1.2.4.1.1.	1	Zemné práce	19063,65	1		19063,65		
1.1.1.2.4.1.1.1.		Odstránenie krytu v ploche asfaltového. hr. vrstvy do 50 mm. -0.09800t	1,88	25	m2	47		
1.1.1.2.4.1.1.2.		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého. hr. vrstvy 150 do 300 mm. -0.50000t	23,45	25	m2	586,25		
1.1.1.2.4.1.1.3.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m	8,5	200	hod	1700		
1.1.1.2.4.1.1.4.		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m	5,5	20	deň	110		
1.1.1.2.4.1.1.5.		Odstránenie ornice s vodor. premieštn. na hromady. so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	1,46	8,7	m3	12,7		
1.1.1.2.4.1.1.6.		Výkop nezapáženej jamy v hornine 3. do 100 m3	12,5	11,9	m3	148,75		
1.1.1.2.4.1.1.7.		Hĺbenie nezapážených jám a zárezov. Príplatok za leplivosť horniny 3	1,2	3,57	m3	4,28		
1.1.1.2.4.1.1.8.		Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v horn. 1-4 do 10 m	72,43	122,9	m3	8901,65		
1.1.1.2.4.1.1.9.		Príplatok za výkop pod hladinou podz. vody	55,26	98,32	m3	5433,16		
1.1.1.2.4.1.1.10.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4. na vzdialenosť do 3000 m	6,79	113	m3	767,27		
1.1.1.2.4.1.1.11.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	1130	m3	666,7		
1.1.1.2.4.1.1.12.		Uloženie sypaniny na skládky	1,03	113	M3	116,39		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Regis
1.1.1.2.4.1.1.13.		Založenie trávniku výševom v rovline do 1:5	0,44	10	m2	4,4		
1.1.1.2.4.1.1.14.		Osivá tráv - semená parkovej zmesi	12,38	0,309	kg	3,83		
1.1.1.2.4.1.1.15.		Rozprestretie ornice v rovline. plocha do 500 m2. hr.do 100 mm	1,85	10,2	m2	18,87		
1.1.1.2.4.1.1.16.		Poplatok za skládkovanie zeminy	3	180,8	t	542,4		
1.1.1.2.4.1.2.	3	Zvislé a kompletne konstrukcie	20549,75	1		20549,75		
1.1.1.2.4.1.2.1.		Výstuž zvaraných sletí KARI	3160,75	0,319	t	1008,28		
1.1.1.2.4.1.2.2.		Kompletne konstrukcie čistiarň odpadových vôd z betónu prostého tr. C16/20	153,07	18,5	m3	2831,8		
1.1.1.2.4.1.2.3.		Kompletne konstrukcie betón vodostavebný C 16/20. hr. 150-300 mm	165,28	31,02	m3	5126,99		
1.1.1.2.4.1.2.4.		Stropná doska železobetónová 2.5x2.5x150. C25/30-XC2. XCF. oceľ 10 50S. dodávka a montáž	2075,44	3	ks	6226,32		
1.1.1.2.4.1.2.5.		Stropná doska železobetónová 3.0x3.0x250. C25/30-XC2. XCF. oceľ 10 50S. dodávka a montáž	2678,18	2	ks	5356,36		
1.1.1.2.4.1.3.	5	Komunikácie	1898,5	1		1898,5		
1.1.1.2.4.1.3.1.		Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím. vlhčením a zhutnením. po zhutnení hr. 150 mm	7,61	25	m2	190,25		
1.1.1.2.4.1.3.2.		Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.70 kg/m2	0,81	25	m2	20,25		
1.1.1.2.4.1.3.3.		Asfaltový betón vrstva obrusná. asfaltu tr. II. po zhutnení hr. 80 mm	33,08	25	m2	827		
1.1.1.2.4.1.3.4.		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny B20. hr. 200 mm	34,44	25	m2	861		
1.1.1.2.4.1.4.	8	Rúrové vedenie	61991,39	1		61991,39		
1.1.1.2.4.1.4.1.		Montáž atyp.konstr do 100kg	9,02	500	kg	4510		
1.1.1.2.4.1.4.2.		Montáž. atyp.konstr. do 10kg	6,17	10	kg	61,7		
1.1.1.2.4.1.4.3.		Plošiny - nerez	27,23	500	kg	13615		
1.1.1.2.4.1.4.4.		Skúška tesnosti nádrží	7,22	38,9	m3	280,86		
1.1.1.2.4.1.4.5.		Osadenie ČS	1031,8	5	ks	5159		
1.1.1.2.4.1.4.6.		Rúra železobetónová pre splaškové odpadné vody TZR DN 1600, dĺ. 2000 mm	1908,18	17	ks	32439,06		
1.1.1.2.4.1.4.7.		Osadenie poklopu uzamykateľného štvorcového	28,47	10	ks	284,7		
1.1.1.2.4.1.4.8.		Liatinový poklop uzamykateľný 900x600. B125	370	5	ks	1850		
1.1.1.2.4.1.4.9.		Liatinový poklop uzamykateľný 900x600. B400	574,43	1	ks	574,43		
1.1.1.2.4.1.4.10.		Liatinový poklop uzamykateľný 600x600. B125	152,16	2	ks	304,32		
1.1.1.2.4.1.4.11.		Liatinový poklop uzamykateľný 600x600. B400	231,5	2	ks	463		
1.1.1.2.4.1.4.12.		Osadenie a dodávka poplastovaných stúpadiel	16,5	62	ks	1023		
1.1.1.2.4.1.4.13.		Osadenie a dodávka potrubia DN 75	12,14	78	m	946,92		
1.1.1.2.4.1.4.14.		Úchytné madlo potiahnuté PE. materiál a montáž	95,88	5	ks	479,4		
1.1.1.2.4.1.5.	9	Ostatné konstrukcie a práce-búranie	1888,08	1		1888,08		
1.1.1.2.4.1.5.1.		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	6,2	24	m	148,8		
1.1.1.2.4.1.5.2.		Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	12,16	24	m	291,84		
1.1.1.2.4.1.5.3.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 110 mm do stien	0,92	30	cm	27,6		
1.1.1.2.4.1.5.4.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do stien	1,37	30	cm	41,1		
1.1.1.2.4.1.5.5.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 225 mm do stien	1,88	15	cm	28,2		
1.1.1.2.4.1.5.6.		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	2,26	14,973	T	33,84		
1.1.1.2.4.1.5.7.		Príplatek k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	0,48	194,649	T	93,43		
1.1.1.2.4.1.5.8.		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	6,29	14,973	t	94,18		
1.1.1.2.4.1.5.9.		Poplatok za skládkovanie vybraných hmôt	4	14,973	t	59,89		
1.1.1.2.4.1.5.10.		Šachtové prechodky DN 300. materiál a montáž	44,55	24	ks	1069,2		
1.1.1.2.4.1.6.	99	Presun hmôt HSV	3661,82	1		3661,82		
1.1.1.2.4.1.6.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	15,21	240,751	t	3661,82		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.4.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	615,33	1		615,33		
1.1.1.2.4.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	615,33	1		615,33		
1.1.1.2.4.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na zvislej ploche náterom z kryštálickej izolácie	5,69	41	m2	230,83		
1.1.1.2.4.2.1.2.		Náter ochranný kryštálická zmes na ochranu betónu	5,21	73,8	kg	384,5		
1.1.1.2.5.		SO 103.2 - NN prípojky	7486,32	1		7486,32		
1.1.1.2.5.1.		ČS6 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	1487,31	1		1487,31		
1.1.1.2.5.1.1.		SILNO-MONTAZ 21M ODIS I/00	359,47	1		359,47		
1.1.1.2.5.1.1.1.		RURKA TUHA PVC PEVNE DN29-36mm	2,4	3	m	7,2		
1.1.1.2.5.1.1.2.		KABEL ULOZENY PEVNE AYKY 4B x 16	1,62	25	m	40,5		
1.1.1.2.5.1.1.3.		oznacovaci stitok na kabel	0,49	2	ks	0,98		
1.1.1.2.5.1.1.4.		UKONCENIE KABLU ZAKLOPKOU do 4 x 25mm	11,29	4	ks	45,16		
1.1.1.2.5.1.1.5.		UKONCENIE KABLU UPCHAVKOU do P 36 AL	1,02	3	ks	3,06		
1.1.1.2.5.1.1.6.		KONCOVKA EPROSINOVA do 4 x 25mm	18,36	1	ks	18,36		
1.1.1.2.5.1.1.7.		POISTKOVA SKRINA LIATINOVA IPS 63 P3 polst. skrina plastova na stoz	67,05	1	ks	67,05		
1.1.1.2.5.1.1.8.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn 30x4mm v zemi a v zakladoch objektu	2,86	25	m	71,5		
1.1.1.2.5.1.1.9.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn DN 10mm v ryhe 35x80cm	2,86	2	m	5,72		
1.1.1.2.5.1.1.10.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SZ	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.1.1.11.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SR 03 (paslk-drat)	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.1.1.12.		ZEMNICE ZT tyc 2m /D 28	45,94	2	ks	91,88		
1.1.1.2.5.1.2.		SILNO-NOSNY MAT.PRE 21M	370,29	1		370,29		
1.1.1.2.5.1.2.1.		RURKA TUHA PVC DN29-36mm	14,17	3,15	m	44,64		
1.1.1.2.5.1.2.2.		oznacovaci stitok na kabel	0,78	2	ks	1,56		
1.1.1.2.5.1.2.3.		KABLE AYKY 750 V 4B x 16	2,43	26,25	m	63,79		
1.1.1.2.5.1.2.4.		upchavka Al P36	3,18	3	ks	9,54		
1.1.1.2.5.1.2.5.		UKONCENIE KABLOV - KONCOVKY EPOX.DO 6 KV 1 - KSCE 2 /4 x 35 mm2/	35,45	1	ks	35,45		
1.1.1.2.5.1.2.6.		zlivica epoxidova zalievacia 2200/373	11,68	0,5	kg	5,84		
1.1.1.2.5.1.2.7.		Tuzidlo P 11	11,04	0,02	kg	0,22		
1.1.1.2.5.1.2.8.		IPS 63 P3 poist.skrina plast	77,09	1	ks	77,09		
1.1.1.2.5.1.2.9.		vodic FeZn DN 10 /0.62 kg/m	2,38	1,24	kg	2,95		
1.1.1.2.5.1.2.10.		vodic FeZn 30/4 mm /1kg/m/	2,67	26,25	kg	70,09		
1.1.1.2.5.1.2.11.		SiO2 k zbernej tyci.DN28mm	2,38	4	ks	9,52		
1.1.1.2.5.1.2.12.		SZ svorka skusobna	2,38	1	ks	2,38		
1.1.1.2.5.1.2.13.		SR02 svorka pre FeZn 30x4mm	1,62	3	ks	4,86		
1.1.1.2.5.1.2.14.		SR03 svorka pre FeZn pas a vodic	2,48	1	ks	2,48		
1.1.1.2.5.1.2.15.		ZEMNICE 2T20 zemniaca tyc.2000mm	19,94	2	ks	39,88		
1.1.1.2.5.1.3.		ZEMNE PRACE 46M ODIS I/00	757,55	1		757,55		
1.1.1.2.5.1.3.1.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	10,63	20	m	212,6		
1.1.1.2.5.1.3.2.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/120 cm. zem.3	16,71	5	m	83,55		
1.1.1.2.5.1.3.3.		KABELOVE LOZE Z KOP. PISKU BEZ ZAKRYTI v ryze sirky do 65 cm. tl. 10 cm	2,21	20	m	44,2		
1.1.1.2.5.1.3.4.		REKONSTRUKCE KABEL. LOZE SE ZAKRYTIM cihlami na sirku 45 cm	5	20	m	100		
1.1.1.2.5.1.3.5.		FOLIE VYSTRAZNA Z PVC sirka 33 cm - montaz /polozenie/	0,95	25	m	23,75		
1.1.1.2.5.1.3.6.		KABELOVY PROSTUP -RURA PVC - KSR-SF DN125-150	24,37	5	m	121,85		
1.1.1.2.5.1.3.7.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	4,96	20	m	99,2		
1.1.1.2.5.1.3.8.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/120 cm. zem.3	7,18	5	m	35,9		
1.1.1.2.5.1.3.9.		previzorni uprava terenu zemlnou tr.3	2,92	12,5	m2	36,5		
1.1.1.2.5.2.		ČS7 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	1183,16	1		1183,16		
1.1.1.2.5.2.1.		SILNO-MONTAZ 21M ODIS I/00	337,07	1		337,07		
1.1.1.2.5.2.1.1.		RURKA TUHA PVC PEVNE DN29-36mm	2,4	3	m	7,2		
1.1.1.2.5.2.1.2.		KABEL ULOZENY PEVNE AYKY 4B x 16	1,62	20	m	32,4		
1.1.1.2.5.2.1.3.		oznacovaci stitok na kabel	0,49	2	ks	0,98		
1.1.1.2.5.2.1.4.		UKONCENIE KABLU ZAKLOPKOU do 4 x 25mm	11,29	4	ks	45,16		
1.1.1.2.5.2.1.5.		UKONCENIE KABLU UPCHAVKOU do P 36 AL	1,02	3	ks	3,06		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Realkova cena	Typ	Pogis
1.1.1.2.5.2.1.6.		KONCOVKA EPROSINOVA do 4 x 25mm	18,36	1	ks	18,36		
1.1.1.2.5.2.1.7.		POISTKOVA SKRINA LIATINOVA IPS 63 P3 polst. skrina plastova na stoz	67,05	1	ks	67,05		
1.1.1.2.5.2.1.8.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn 30x4mm v zemi a v zakladoch objektu	2,86	20	m	57,2		
1.1.1.2.5.2.1.9.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn DN 10mm v ryhe 35x80cm	2,86	2	m	5,72		
1.1.1.2.5.2.1.10.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SZ	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.2.1.11.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SR 03 (pasik-drot)	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.2.1.12.		ZEMNICE ZT tyc 2m /D 28	45,94	2	ks	91,88		
1.1.1.2.5.2.2.		SILNO-NOSNY MAT.PRE 21M	341,89	1		341,89		
1.1.1.2.5.2.2.1.		RURKA TUHA PVC DN29-36mm	14,17	3,15	m	44,64		
1.1.1.2.5.2.2.2.		oznacovaci stitek na kabel	0,78	2	ks	1,56		
1.1.1.2.5.2.2.3.		KABELE AYKY 750 V 4B x 16	2,43	21	m	51,03		
1.1.1.2.5.2.2.4.		upchavka Al P36	3,18	3	ks	9,54		
1.1.1.2.5.2.2.5.		UKONCENIE KABLOV - KONCOVKY EPOX.DO 6 KV 1 - KSCE 2 /4 x 35 mm2/	35,45	1	ks	35,45		
1.1.1.2.5.2.2.6.		zvlca epoxidova zalevacla 2200/373	11,68	0,5	kg	5,84		
1.1.1.2.5.2.2.7.		Tuzidlo P 11	11,04	0,02	kg	0,22		
1.1.1.2.5.2.2.8.		IPS 63 P3 polst.skrina plast	77,09	1	ks	77,09		
1.1.1.2.5.2.2.9.		vodic FeZn DN 10 /0,62 kg/m	2,38	1,24	kg	2,95		
1.1.1.2.5.2.2.10.		vodic FeZn 30/4 mm /1kg/m/	2,67	21	kg	56,07		
1.1.1.2.5.2.2.11.		SI02 k zbernej tyci.DN28mm	2,38	4	ks	9,52		
1.1.1.2.5.2.2.12.		SZ svorka skusebna	2,38	1	ks	2,38		
1.1.1.2.5.2.2.13.		SR02 svorka pre FeZn 30x4mm	1,62	2	ks	3,24		
1.1.1.2.5.2.2.14.		SR03 svorka pre FeZn pas a vodic	2,48	1	ks	2,48		
1.1.1.2.5.2.2.15.		ZEMNICE ZT20 zemniaca tyc.2000mm	19,94	2	ks	39,88		
1.1.1.2.5.2.3.		ZEMNE PRACE 46M ODIS I/00	504,2	1		504,2		
1.1.1.2.5.2.3.1.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	10,63	20	m	212,6		
1.1.1.2.5.2.3.2.		KABELOVE LOZE Z KOP. PISKU BEZ ZAKRYTI v ryze sirky do 65 cm. tl. 10 cm	2,21	20	m	44,2		
1.1.1.2.5.2.3.3.		REKONSTRUKCE KABEL. LOZE SE ZAKRYTI M chlami na sirku 45 cm	5	20	m	100		
1.1.1.2.5.2.3.4.		FOLIE VYSTRAZNA Z PVC sirka 33 cm - montaz /polozenie/	0,95	20	m	19		
1.1.1.2.5.2.3.5.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	4,96	20	m	99,2		
1.1.1.2.5.2.3.6.		provizorni uprava terenu zemnou tr.3	2,92	10	m2	29,2		
1.1.1.2.5.3.		ČS9 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	1254,87	1		1254,87		
1.1.1.2.5.3.1.		SILNO-MONTAZ 21M ODIS I/00	346,03	1		346,03		
1.1.1.2.5.3.1.1.		RURKA TUHA PVC PEVNE DN29-36mm	2,4	3	m	7,2		
1.1.1.2.5.3.1.2.		KABEL ULOZENY PEVNE AYKY 4B x 16	1,62	22	m	35,64		
1.1.1.2.5.3.1.3.		oznacovaci stitek na kabel	0,49	2	ks	0,98		
1.1.1.2.5.3.1.4.		UKONCENIE KABLU ZAKLUPKOU do 4 x 25mm	11,29	4	ks	45,16		
1.1.1.2.5.3.1.5.		UKONCENIE KABLU UPCHAVKOU do P 36 AL	1,02	3	ks	3,06		
1.1.1.2.5.3.1.6.		KONCOVKA EPROSINOVA do 4 x 25mm	18,36	1	ks	18,36		
1.1.1.2.5.3.1.7.		POISTKOVA SKRINA LIATINOVA IPS 63 P3 polst. skrina plastova na stoz	67,05	1	ks	67,05		
1.1.1.2.5.3.1.8.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn 30x4mm v zemi a v zakladoch objektu	2,86	22	m	62,92		
1.1.1.2.5.3.1.9.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn DN 10mm v ryhe 35x80cm	2,86	2	m	5,72		
1.1.1.2.5.3.1.10.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SZ	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.3.1.11.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SR 03 (pasik-drot)	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.3.1.12.		ZEMNICE ZT tyc 2m /D 28	45,94	2	ks	91,88		
1.1.1.2.5.3.2.		SILNO-NOSNY MAT.PRE 21M	354,22	1		354,22		
1.1.1.2.5.3.2.1.		RURKA TUHA PVC DN29-36mm	14,17	3,15	m	44,64		
1.1.1.2.5.3.2.2.		oznacovaci stitek na kabel	0,78	2	ks	1,56		
1.1.1.2.5.3.2.3.		KABELE AYKY 750 V 4B x 16	2,43	23,1	m	56,13		
1.1.1.2.5.3.2.4.		upchavka Al P36	3,18	3	ks	9,54		



Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.5.3.2.5.		UKONCENIE KABLOV - KONCOVKY EPOX.DO 6 KV 1 - KSCE 2 /4 x 35 mm2/	35,45	1	ks	35,45		
1.1.1.2.5.3.2.6.		zlivica epoxidova zalievacia 2200/373	11,68	0,5	kg	5,84		
1.1.1.2.5.3.2.7.		Tuzidlo P 11	11,04	0,02	kg	0,22		
1.1.1.2.5.3.2.8.		IPS 63 P3 polst.skrina plast	77,09	1	ks	77,09		
1.1.1.2.5.3.2.9.		vodic FeZn DN 10 /0.62 kg/m	2,38	1,24	kg	2,95		
1.1.1.2.5.3.2.10.		vodic FeZn 30/4 mm /1kg/m/	2,67	23,1	kg	61,68		
1.1.1.2.5.3.2.11.		SI02 k zbernej tyci.DN28mm	2,38	4	ks	9,52		
1.1.1.2.5.3.2.12.		SZ svorka skusobna	2,38	1	ks	2,38		
1.1.1.2.5.3.2.13.		SR02 svorka pre FeZn 30x4mm	1,62	3	ks	4,86		
1.1.1.2.5.3.2.14.		SR03 svorka pre FeZn pas a vodic	2,48	1	ks	2,48		
1.1.1.2.5.3.2.15.		ZEMNICE ZT20 zemniaca tyc.2000mm	19,94	2	ks	39,88		
1.1.1.2.5.3.3.		ZEMNE PRACE 46M ODIS I/00	554,62	1		554,62		
1.1.1.2.5.3.3.1.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	10,63	22	m	233,86		
1.1.1.2.5.3.3.2.		KABELOVE LOZE Z KOP. PISKU BEZ ZAKRYTI v ryze sirky do 65 cm. tl. 10 cm	2,21	22	m	48,62		
1.1.1.2.5.3.3.3.		REKONSTRUKCE KABEL. LOZE SE ZAKRYTIM cihlami na sirku 45 cm	5	22	m	110		
1.1.1.2.5.3.3.4.		FOLIE VYSTRAZNA Z PVC sirka 33 cm - montaz /polozenie/	0,95	22	m	20,9		
1.1.1.2.5.3.3.5.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	4,96	22	m	109,12		
1.1.1.2.5.3.3.6.		provizorni uprava terenu zemlnou tr.3	2,92	11	m2	32,12		
1.1.1.2.5.4.		ČS10 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	1612,33	1		1612,33		
1.1.1.2.5.4.1.		SILNO-MONTAZ 21M ODIS I/00	373,18	1		373,18		
1.1.1.2.5.4.1.1.		RURKA TUHA PVC PEVNE DN29-36mm	2,4	3	m	7,2		
1.1.1.2.5.4.1.2.		KABEL ULOZENY PEVNE AYKY 4B x 16	1,62	28	m	45,36		
1.1.1.2.5.4.1.3.		oznacovaci stitok na kabel	0,49	2	ks	0,98		
1.1.1.2.5.4.1.4.		UKONCENIE KABLU ZAKLOPKOU do 4 x 25mm	11,29	4	ks	45,16		
1.1.1.2.5.4.1.5.		UKONCENIE KABLU UPCHAVKOU do P 36 Al	1,02	3	ks	3,06		
1.1.1.2.5.4.1.6.		KONCOVKA EPROSINOVA do 4 x 25mm	18,36	1	ks	18,36		
1.1.1.2.5.4.1.7.		POISTKOVA SKRINA LIATINOVA IPS 63 P3 polst. skrina plastova na stoz	67,32	1	ks	67,32		
1.1.1.2.5.4.1.8.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn 30x4mm v zemi a v zakladoch objektu	2,86	28	m	80,08		
1.1.1.2.5.4.1.9.		UZEMNOVACIE VEDENIA FeZn DN 10mm v ryhe 35x80cm	2,86	2	m	5,72		
1.1.1.2.5.4.1.10.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SZ	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.4.1.11.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SR 03 (pasik-drot)	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.4.1.12.		ZEMNICE ZT tyc 2m /D 28	45,94	2	ks	91,88		
1.1.1.2.5.4.2.		SILNO-NOSNY MAT.PRE 21M	386,35	1		386,35		
1.1.1.2.5.4.2.1.		RURKA TUHA PVC DN29-36mm	14,17	3,15	m	44,64		
1.1.1.2.5.4.2.2.		oznacovaci stitok na kabel	0,78	2	ks	1,56		
1.1.1.2.5.4.2.3.		KABLE AYKY 750 V 4B x 16	2,43	29,4	m	71,44		
1.1.1.2.5.4.2.4.		upchavka Al P36	3,18	3	ks	9,54		
1.1.1.2.5.4.2.5.		UKONCENIE KABLOV - KONCOVKY EPOX.DO 6 KV 1 - KSCE 2 /4 x 35 mm2/	35,45	1	ks	35,45		
1.1.1.2.5.4.2.6.		zlivica epoxidova zalievacia 2200/373	11,68	0,5	kg	5,84		
1.1.1.2.5.4.2.7.		Tuzidlo P 11	11,04	0,02	kg	0,22		
1.1.1.2.5.4.2.8.		IPS 63 P3 polst.skrina plast	77,09	1	ks	77,09		
1.1.1.2.5.4.2.9.		vodic FeZn DN 10 /0.62 kg/m	2,38	1,24	kg	2,95		
1.1.1.2.5.4.2.10.		vodic FeZn 30/4 mm /1kg/m/	2,67	29,4	kg	78,5		
1.1.1.2.5.4.2.11.		SI02 k zbernej tyci.DN28mm	2,38	4	ks	9,52		
1.1.1.2.5.4.2.12.		SZ svorka skusobna	2,38	1	ks	2,38		
1.1.1.2.5.4.2.13.		SR02 svorka pre FeZn 30x4mm	1,62	3	ks	4,86		
1.1.1.2.5.4.2.14.		SR03 svorka pre FeZn pas a vodic	2,48	1	ks	2,48		
1.1.1.2.5.4.2.15.		ZEMNICE ZT20 zemniaca tyc.2000mm	19,94	2	ks	39,88		
1.1.1.2.5.4.3.		ZEMNE PRACE 46M ODIS I/00	852,8	1		852,8		
1.1.1.2.5.4.3.1.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	10,63	22	m	233,86		
1.1.1.2.5.4.3.2.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 120 cm. zem.3	16,71	6	m	100,26		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.5.4.3.3.		KABELOVE LOZE Z KOP. PISKU BEZ ZAKRYTI v ryze sirky do 65 cm. tl. 10 cm	2,21	22	m	48,62		
1.1.1.2.5.4.3.4.		REKONSTRUKCE KABEL. LOZE SE ZAKRYTIM cihlami na sirku 45 cm	5	22	m	110		
1.1.1.2.5.4.3.5.		FOLIE VYSTRAZNA Z PVC sirka 33 cm - montaz /polozenie/	0,95	28	m	26,6		
1.1.1.2.5.4.3.6.		RURA PVC - KSR-SF DN125-150	24,37	6	m	146,22		
1.1.1.2.5.4.3.7.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	4,96	22	m	109,12		
1.1.1.2.5.4.3.8.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 120 cm. zem.3	7,18	6	m	43,08		
1.1.1.2.5.4.3.9.		provizorni uprava terenu zeminou tr.3	2,92	12	m2	35,04		
1.1.1.2.5.5.		ČS11 SEKUND.KABELOVA PRIPOJKA	1948,65	1		1948,65		
1.1.1.2.5.5.1.		SILNO-MONTAZ 21M ODIS I/00	391,87	1		391,87		
1.1.1.2.5.5.1.1.		RURKA TUHA PVC PEVNE DN29-36mm	2,4	3	m	7,2		
1.1.1.2.5.5.1.2.		KABEL ULOZENY PEVNE AYKY 4B x 16	1,62	45	m	72,9		
1.1.1.2.5.5.1.3.		oznacovaci stltok na kabel	0,49	2	ks	0,98		
1.1.1.2.5.5.1.4.		UKONCENIE KABLU ZAKLOPKOU do 4 x 25mm	11,29	4	ks	45,16		
1.1.1.2.5.5.1.5.		UKONCENIE KABLU UPCHAVKOU do P 36 AL	1,02	3	ks	3,06		
1.1.1.2.5.5.1.6.		KONCOVKA EPROSINOVA do 4 x 25mm	18,36	1	ks	18,36		
1.1.1.2.5.5.1.7.		POISTKOVA SKRINA LIATINOVA IPS 63 P3 polst. skrina plastova na stoz	67,05	1	ks	67,05		
1.1.1.2.5.5.1.8.		UZEMNOVACIE VEDEDIA FeZn 30x4mm v zemi a v zakladoch objektu	2,86	25	m	71,5		
1.1.1.2.5.5.1.9.		UZEMNOVACIE VEDEDIA FeZn DN 10mm v ryhe 35x80cm	2,86	2	m	5,72		
1.1.1.2.5.5.1.10.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ S2	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.5.1.11.		SVORKY BLESKOZVODNE A UZEMNOVACIE typ SR 03 (pasik-drot)	4,03	1	ks	4,03		
1.1.1.2.5.5.1.12.		ZEMNICE ZT tyc 2m /D 28	45,94	2	ks	91,88		
1.1.1.2.5.5.2.		SILNO-NOSNY MAT.PRE 21M	421,32	1		421,32		
1.1.1.2.5.5.2.1.		RURKA TUHA PVC DN29-36mm	14,17	3,15	m	44,64		
1.1.1.2.5.5.2.2.		oznacovaci stltok na kabel	0,78	2	ks	1,56		
1.1.1.2.5.5.2.3.		KABELE AYKY 750 V 4B x 16	2,43	47,25	m	114,82		
1.1.1.2.5.5.2.4.		upchavka Al P36	3,18	3	ks	9,54		
1.1.1.2.5.5.2.5.		UKONCENIE KABLOV - KONCOVKY EPOX.DO 6 KV 1 - KSCE 2 /4 x 35 mm2/	35,45	1	ks	35,45		
1.1.1.2.5.5.2.6.		zlivca epoxidova zalievacia 2200/373	11,68	0,5	kg	5,84		
1.1.1.2.5.5.2.7.		Tuzidlo P 11	11,04	0,02	kg	0,22		
1.1.1.2.5.5.2.8.		IPS 63 P3 polst.skrina plast	77,09	1	ks	77,09		
1.1.1.2.5.5.2.9.		vodlc FeZn DN 10 /0.62 kg/m	2,38	1,24	kg	2,95		
1.1.1.2.5.5.2.10.		vodlc FeZn 30/4 mm /1kg/m/	2,67	26,25	kg	70,09		
1.1.1.2.5.5.2.11.		SI02 k zbernej tyci.DN28mm	2,38	4	ks	9,52		
1.1.1.2.5.5.2.12.		SZ svarka skusobna	2,38	1	ks	2,38		
1.1.1.2.5.5.2.13.		SR02 svorka pre FeZn 30x4mm	1,62	3	ks	4,86		
1.1.1.2.5.5.2.14.		SR03 svorka pre FeZn pas a vodlc	2,48	1	ks	2,48		
1.1.1.2.5.5.2.15.		ZEMNICE ZT20 zemniaca tyc.2000mm	19,94	2	ks	39,88		
1.1.1.2.5.5.3.		ZEMNE PRACE 46M ODIS I/00	1135,46	1		1135,46		
1.1.1.2.5.5.3.1.		RUCNI HLOUBENI KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	10,62	45	m	477,9		
1.1.1.2.5.5.3.2.		KABELOVE LOZE Z KOP. PISKU BEZ ZAKRYTI v ryze sirky do 65 cm. tl. 10 cm	2,21	45	m	99,45		
1.1.1.2.5.5.3.3.		REKONSTRUKCE KABEL. LOZE SE ZAKRYTIM cihlami na sirku 45 cm	5	45	m	225		
1.1.1.2.5.5.3.4.		FOLIE VYSTRAZNA Z PVC sirka 33 cm - montaz /polozenie/	0,95	45	m	42,75		
1.1.1.2.5.5.3.5.		RUCNI ZAHOZ KABELOVE RYHY 50/ 80 cm. zem.3	4,96	45	m	223,2		
1.1.1.2.5.5.3.6.		provizorni uprava terenu zeminou tr.3	2,92	23	m2	67,16		
1.1.1.2.6.		PS 103.1 - Strojnotechnologická část ČS	103920,56	1		103920,56		
1.1.1.2.6.1.		ČS6	23236,27	1		23236,27		
1.1.1.2.6.1.1.		Čerpadlo	11019,74	1		11019,74		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.6.1.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolesom pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antilpuchávacou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vld. TS)	5509,87	2	ks	11019,74		1+1, Q = 9,5 l/s, H = 6,1 m, 7BEP = 76,3%, Častice (Max.) 75 mm, výtlak DN 80, vrátane: tepelná ochrana motora, kompletná predpríprava pre systém prediktívnej diagnostiky
1.1.1.2.6.1.2.		Príslušenstvo	2266,64	1		2266,64		
1.1.1.2.6.1.2.1.		sonda prieniku kvapaliny	181,05	2	ks	362,1		
1.1.1.2.6.1.2.2.		monitorovacia jednotka (priesak a teplota- napr. SmartDetect EA1)	260,75	2	ks	521,5		
1.1.1.2.6.1.2.3.		10 m kábel	71,93	2	ks	143,86		
1.1.1.2.6.1.2.4.		pätkové koleno DN 80	484,94	2	ks	969,88		
1.1.1.2.6.1.2.5.		mont. sada päť. kolena DN 80	80,29	2	ks	160,58		
1.1.1.2.6.1.2.6.		horný držiak vodiacich tyčí 2"	32,04	2	ks	64,08		
1.1.1.2.6.1.2.7.		mont. sada hor. držiaku vodiacich tyčí 2"	22,32	2	ks	44,64		
1.1.1.2.6.1.3.		Voliteľné príslušenstvo	9949,89	1		9949,89		
1.1.1.2.6.1.3.1.		plavákový spínač s 10 m káblom	335,21	4	ks	1340,84		
1.1.1.2.6.1.3.2.		guľová spätná klapka. prírubová. DN 100	347,38	2	ks	694,76		
1.1.1.2.6.1.3.3.		sieťový záves kábla - PVC	147,29	2	ks	294,58		
1.1.1.2.6.1.3.4.		nerez redukcia 88,9 x 2/ 114,3 x 2	16,3	2	ks	32,6		
1.1.1.2.6.1.3.5.		nerez rúra 114,3 x 2	47,2	13,6	ks	641,92		
1.1.1.2.6.1.3.6.		nerez prírubu otočnú DN 100 PN 10	45,86	7	ks	321,02		
1.1.1.2.6.1.3.7.		nerez lemový krúžok 114,3 x 2	13,58	7	ks	95,06		
1.1.1.2.6.1.3.8.		nerez koleno 90° 114,3 x 2	28,19	2	ks	56,38		
1.1.1.2.6.1.3.9.		nerez T kus 114,3 x 2	46,88	1	ks	46,88		
1.1.1.2.6.1.3.10.		nerez skrutka M 16 x 60	1,3	40	ks	52		
1.1.1.2.6.1.3.11.		nerez skrutka M 16 x 35	1,37	16	ks	21,92		
1.1.1.2.6.1.3.12.		nerez skrutka M 16 x 90	2,24	16	ks	35,84		
1.1.1.2.6.1.3.13.		nerez matica M 16	0,52	56	ks	29,12		
1.1.1.2.6.1.3.14.		nerez podložka M 16	0,57	128	ks	72,96		
1.1.1.2.6.1.3.15.		nerez lano O 4	18,06	17,4	ks	314,24		
1.1.1.2.6.1.3.16.		nerez lanová svorka O 4	15,64	2	ks	31,28		
1.1.1.2.6.1.3.17.		nerez lanová očnica O 4	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.2.6.1.3.18.		mechanické kotvy M 10 x 80 A2	2,68	8	ks	21,44		
1.1.1.2.6.1.3.19.		mechanické kotvy M 16 x 80 A3	8,87	8	ks	70,96		
1.1.1.2.6.1.3.20.		nožový uzáver DN 100 PN 10	408,57	2	ks	817,14		
1.1.1.2.6.1.3.21.		zdvíhacie zariadenie do 200 kg	2423,18	1	ks	2423,18		
1.1.1.2.6.1.3.22.		tesnenia EPDM DN 100 PN 10	4,51	9	ks	40,59		
1.1.1.2.6.1.3.23.		moriaci gel	75,55	8	ks	604,4		
1.1.1.2.6.1.3.24.		zväriace príslušenstvo	76,72	1	ks	76,72		
1.1.1.2.6.1.3.25.		práca. doprava	1790,5	1	ks	1790,5		
1.1.1.2.6.2.		ČS7	20096,34	1		20096,34		
1.1.1.2.6.2.1.		Čerpadlo	8272,1	1		8272,1		
1.1.1.2.6.2.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolesom a rezacím zariadením pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antilpuchávacou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vld. TS)	4136,05	2	ks	8272,1		1+1, Q = 6,3 l/s, H = 8,8 m, 7BEP = 63,4%, Častice (Max.) 50 mm, výtlak DN 65, vrátane: tepelná ochrana motora, kompletná predpríprava pre systém prediktívnej diagnostiky
1.1.1.2.6.2.2.		Príslušenstvo	2042,94	1		2042,94		
1.1.1.2.6.2.2.1.		sonda prieniku kvapaliny	159,7	2	ks	319,4		
1.1.1.2.6.2.2.2.		monitorovacia jednotka (priesak a teplota- napr. SmartDetect EA1)	235,16	2	ks	470,32		
1.1.1.2.6.2.2.3.		10 m kábel	71,93	2	ks	143,86		
1.1.1.2.6.2.2.4.		pätkové koleno DN 65	427,46	2	ks	854,92		
1.1.1.2.6.2.2.5.		mont. sada päť. kolena DN 65	72,86	2	ks	145,72		
1.1.1.2.6.2.2.6.		horný držiak vodiacich tyčí 2"	32,04	2	ks	64,08		
1.1.1.2.6.2.2.7.		mont. sada hor. držiaku vodiacich tyčí 2"	22,32	2	ks	44,64		
1.1.1.2.6.2.3.		Voliteľné príslušenstvo	9781,3	1		9781,3		
1.1.1.2.6.2.3.1.		plavákový spínač 10 m káblom	340,03	4	ks	1360,12		
1.1.1.2.6.2.3.2.		guľová spätná klapka. prírubová. DN 80	322,33	2	ks	644,66		
1.1.1.2.6.2.3.3.		sieťový záves kábla - PVC	147,29	2	ks	294,58		
1.1.1.2.6.2.3.4.		nerez redukcia 76,1 x 2 / 88,9 x 2	8,9	2	ks	17,8		
1.1.1.2.6.2.3.5.		nerez rúra 88,9 x 2	38,66	14,2	ks	548,97		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.6.2.3.6.		nerex príruha otočná DN 80 PN 10	39,84	7	ks	278,88		
1.1.1.2.6.2.3.7.		nerex lemový krúžok 88.9 x 2	11,72	7	ks	82,04		
1.1.1.2.6.2.3.8.		nerex koleno 90° 88.9 x 2	16,5	3	ks	49,5		
1.1.1.2.6.2.3.9.		nerex T kus 88.9 x 2	30,87	1	ks	30,87		
1.1.1.2.6.2.3.10.		nerex skrutka M 16 x 60	1,3	40	ks	52		
1.1.1.2.6.2.3.11.		nerex skrutka M 16 x 35	1,37	16	ks	21,92		
1.1.1.2.6.2.3.12.		nerex skrutka M 16 x 90	2,24	16	ks	35,84		
1.1.1.2.6.2.3.13.		nerex matica M 16	0,52	56	ks	29,12		
1.1.1.2.6.2.3.14.		nerex podložka M 16	0,57	128	ks	72,96		
1.1.1.2.6.2.3.15.		nerex lano O 4	18,06	18	ks	325,08		
1.1.1.2.6.2.3.16.		nerex lanová svorka O 4	15,64	2	ks	31,28		
1.1.1.2.6.2.3.17.		nerex lanová očnica O 4	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.2.6.2.3.18.		mechanické kotvy M 10 x 80 A2	2,68	8	ks	21,44		
1.1.1.2.6.2.3.19.		mechanické kotvy M 16 x 80 A3	8,87	8	ks	70,96		
1.1.1.2.6.2.3.20.		nažový uzáver DN 80 PN 10	413,99	2	ks	827,98		
1.1.1.2.6.2.3.21.		zdvíhacie zariadenie do 200 kg	2423,18	1	ks	2423,18		
1.1.1.2.6.2.3.22.		tesnenia EPDM DN 80 PN 10	4,49	9	ks	40,41		
1.1.1.2.6.2.3.23.		moriaci gel	75,55	8	ks	604,4		
1.1.1.2.6.2.3.24.		zväriace príslušenstvo	76,72	1	ks	76,72		
1.1.1.2.6.2.3.25.		práca. doprava	1817,03	1	ks	1817,03		
1.1.1.2.6.3.		ČS9	20220,34	1		20220,34		
1.1.1.2.6.3.1.		Čerpadlo	8396,1	1		8396,1		
1.1.1.2.6.3.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovcovým obežným kolesom a rezačím zariadením pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antlupchávacou vlnáčovou drážkou. (materiálové vyhotovenie vid'. TS)	4198,05	2	ks	8396,1		1+1, Q = 5,5 l/s, H = 1,8 m, 7BEF = 65,8%, Častice (Max.) 50 mm, výtlak DN 65, vrátane: tepelná ochrana motora, kompletná predpríprava pre systém prediktívnej diagnostiky
1.1.1.2.6.3.2.		Príslušenstvo	2042,94	1		2042,94		
1.1.1.2.6.3.2.1.		sonda prieniku kvapaliny	159,7	2	ks	319,4		
1.1.1.2.6.3.2.2.		monitorovacia jednotka (priesak a teplota- napr. SmartDetect EA1)	235,16	2	ks	470,32		
1.1.1.2.6.3.2.3.		10 m kábel	71,93	2	ks	143,86		
1.1.1.2.6.3.2.4.		päťkové koleno DN 65	427,46	2	ks	854,92		
1.1.1.2.6.3.2.5.		mont. sada päť. kolena DN 65	72,86	2	ks	145,72		
1.1.1.2.6.3.2.6.		horný držiak vodiacich tyčí 2"	32,04	2	ks	64,08		
1.1.1.2.6.3.2.7.		mont. sada hor. držiaku vodiacich tyčí 2"	22,32	2	ks	44,64		
1.1.1.2.6.3.3.		Voltelné príslušenstvo	9781,3	1		9781,3		
1.1.1.2.6.3.3.1.		plavákový spínač 10 m káblom	340,03	4	ks	1360,12		
1.1.1.2.6.3.3.2.		guľová spätná klapka, prírubová. DN 80	322,33	2	ks	644,66		
1.1.1.2.6.3.3.3.		sietový záves kábla - PVC	147,29	2	ks	294,58		
1.1.1.2.6.3.3.4.		nerex redukcia 76.1 x 2 / 88.9 x 2	8,9	2	ks	17,8		
1.1.1.2.6.3.3.5.		nerex rúra 88.9 x 2	38,66	14,2	ks	548,97		
1.1.1.2.6.3.3.6.		nerex príruha otočná DN 80 PN 10	39,84	7	ks	278,88		
1.1.1.2.6.3.3.7.		nerex lemový krúžok 88.9 x 2	11,72	7	ks	82,04		
1.1.1.2.6.3.3.8.		nerex koleno 90° 88.9 x 2	16,5	3	ks	49,5		
1.1.1.2.6.3.3.9.		nerex T kus 88.9 x 2	30,87	1	ks	30,87		
1.1.1.2.6.3.3.10.		nerex skrutka M 16 x 60	1,3	40	ks	52		
1.1.1.2.6.3.3.11.		nerex skrutka M 16 x 35	1,37	16	ks	21,92		
1.1.1.2.6.3.3.12.		nerex skrutka M 16 x 90	2,24	16	ks	35,84		
1.1.1.2.6.3.3.13.		nerex matica M 16	0,52	56	ks	29,12		
1.1.1.2.6.3.3.14.		nerex podložka M 16	0,57	128	ks	72,96		
1.1.1.2.6.3.3.15.		nerex lano O 4	18,06	18	ks	325,08		
1.1.1.2.6.3.3.16.		nerex lanová svorka O 4	15,64	2	ks	31,28		
1.1.1.2.6.3.3.17.		nerex lanová očnica O 4	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.2.6.3.3.18.		mechanické kotvy M 10 x 80 A2	2,68	8	ks	21,44		
1.1.1.2.6.3.3.19.		mechanické kotvy M 16 x 80 A3	8,87	8	ks	70,96		
1.1.1.2.6.3.3.20.		nažový uzáver DN 80 PN 10	413,99	2	ks	827,98		
1.1.1.2.6.3.3.21.		zdvíhacie zariadenie do 200 kg	2423,18	1	ks	2423,18		
1.1.1.2.6.3.3.22.		tesnenia EPDM DN 80 PN 10	4,49	9	ks	40,41		
1.1.1.2.6.3.3.23.		moriaci gel	75,55	8	ks	604,4		
1.1.1.2.6.3.3.24.		zväriace príslušenstvo	76,72	1	ks	76,72		

Poradie	Kód	Nazov	Jednotková cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celková cena	Typ	Popis
1.1.1.2.6.3.3.25.		práca, doprava	1817,03	1	ks	1817,03		
1.1.1.2.6.4.		ČS10	20271,27	1		20271,27		
1.1.1.2.6.4.1.		Čerpadlo	8396,1	1		8396,1		
1.1.1.2.6.4.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolesom a rezacím zariadením pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antiupchávacou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie v.đ. TS)	4198,05	2	ks	8396,1		1+1, Q = 5,4 l/s, H = 5,1 m, ?BEP = 73,9%, Častice (Max.) 50 mm, výtlak DN 65, vrátane: tepelná ochrana motora, kompletná predpríprava pre systém prediktívnej diagnostiky
1.1.1.2.6.4.2.		Príslušenstvo	2046,76	1		2046,76		
1.1.1.2.6.4.2.1.		sonda prieniku kvapaliny	159,7	2	ks	319,4		
1.1.1.2.6.4.2.2.		monitorovacia jednotka (prilesak a teplota- napr. SmartDetect EA1)	235,16	2	ks	470,32		
1.1.1.2.6.4.2.3.		10 m kábel	71,93	2	ks	143,86		
1.1.1.2.6.4.2.4.		päťkové koleno DN 65	427,46	2	ks	854,92		
1.1.1.2.6.4.2.5.		mont. sada päť. kolena DN 65	72,86	2	ks	145,72		
1.1.1.2.6.4.2.6.		horný držiak vodiacich tyčí 3/4"	33,22	2	ks	66,44		
1.1.1.2.6.4.2.7.		mont. sada hor. držiaku vodiacich tyčí 3/4"	23,05	2	ks	46,1		
1.1.1.2.6.4.3.		Voliteľné príslušenstvo	9828,41	1		9828,41		
1.1.1.2.6.4.3.1.		plavákový spínač 10 m káblom	340,03	4	ks	1360,12		
1.1.1.2.6.4.3.2.		guľová spätná klapka. prírubová. DN 80	322,33	2	ks	644,66		
1.1.1.2.6.4.3.3.		sietový záves kábla - PVC	147,29	2	ks	294,58		
1.1.1.2.6.4.3.4.		nerez redukcia 76.1 x 2 / 88.9 x 2	8,9	2	ks	17,8		
1.1.1.2.6.4.3.5.		nerez rúra 88.9 x 2	38,66	14,2	ks	548,97		
1.1.1.2.6.4.3.6.		nerez príruha otočná DN 80 PN 10	39,84	7	ks	278,88		
1.1.1.2.6.4.3.7.		nerez lemový krúžok 88.9 x 2	11,72	7	ks	82,04		
1.1.1.2.6.4.3.8.		nerez kolena 90° 88.9 x 2	16,5	3	ks	49,5		
1.1.1.2.6.4.3.9.		nerez T kus 88.9 x 2	30,87	1	ks	30,87		
1.1.1.2.6.4.3.10.		nerez skrutka M 16 x 60	1,3	40	ks	52		
1.1.1.2.6.4.3.11.		nerez skrutka M 16 x 35	1,37	16	ks	21,92		
1.1.1.2.6.4.3.12.		nerez skrutka M 16 x 90	2,24	16	ks	35,84		
1.1.1.2.6.4.3.13.		nerez matica M 16	0,52	56	ks	29,12		
1.1.1.2.6.4.3.14.		nerez podložka M 16	0,57	128	ks	72,96		
1.1.1.2.6.4.3.15.		nerez lano O 4	18,06	18	ks	325,08		
1.1.1.2.6.4.3.16.		nerez lanová svorka O 4	15,64	2	ks	31,28		
1.1.1.2.6.4.3.17.		nerez lanová očnica O 4	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.2.6.4.3.18.		mechanické kotvy M 10 x 80 A2	2,68	8	ks	21,44		
1.1.1.2.6.4.3.19.		mechanické kotvy M 16 x 80 A3	8,87	8	ks	70,96		
1.1.1.2.6.4.3.20.		požový uzáver DN 80 PN 10	413,99	2	ks	827,98		
1.1.1.2.6.4.3.21.		zdvíhacie zariadenie do 200 kg	2423,18	1	ks	2423,18		
1.1.1.2.6.4.3.22.		tesnenia EPDM DN 80 PN 10	4,49	9	ks	40,41		
1.1.1.2.6.4.3.23.		moriaci gel	75,55	8	ks	604,4		
1.1.1.2.6.4.3.24.		zváriace príslušenstvo	76,72	1	ks	76,72		
1.1.1.2.6.4.3.25.		práca, doprava	1864,14	1	ks	1864,14		
1.1.1.2.6.5.		ČS11	20096,34	1		20096,34		
1.1.1.2.6.5.1.		Čerpadlo	8272,1	1		8272,1		
1.1.1.2.6.5.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolesom a rezacím zariadením pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antiupchávacou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie v.đ. TS)	4136,05	2	ks	8272,1		1+1, Q = 5,8 l/s, H = 11,3 m, ?BEP = 66,0%, Častice (Max.) 50 mm, výtlak DN 65, vrátane: tepelná ochrana motora, kompletná predpríprava pre systém prediktívnej diagnostiky
1.1.1.2.6.5.2.		Príslušenstvo	2042,94	1		2042,94		
1.1.1.2.6.5.2.1.		sonda prieniku kvapaliny	159,7	2	ks	319,4		
1.1.1.2.6.5.2.2.		monitorovacia jednotka (prilesak a teplota- napr. SmartDetect EA1)	235,16	2	ks	470,32		
1.1.1.2.6.5.2.3.		10 m kábel	71,93	2	ks	143,86		
1.1.1.2.6.5.2.4.		päťkové koleno DN 65	427,46	2	ks	854,92		
1.1.1.2.6.5.2.5.		mont. sada päť. kolena DN 65	72,86	2	ks	145,72		
1.1.1.2.6.5.2.6.		horný držiak vodiacich tyčí 2"	32,04	2	ks	64,08		
1.1.1.2.6.5.2.7.		mont. sada hor. držiaku vodiacich tyčí 2"	22,32	2	ks	44,64		
1.1.1.2.6.5.3.		Voliteľné príslušenstvo	9781,3	1		9781,3		
1.1.1.2.6.5.3.1.		plavákový spínač 10 m káblom	340,03	4	ks	1360,12		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.6.5.3.2.		guľová spätná klapka, prírubová, CN 80	322,33	2	ks	644,66		
1.1.1.2.6.5.3.3.		sieťový záves kábla - PVC	147,29	2	ks	294,58		
1.1.1.2.6.5.3.4.		nerez redukcia 76.1 x 2 / 88.9 x 2	8,9	2	ks	17,8		
1.1.1.2.6.5.3.5.		nerez rúra 88.9 x 2	38,66	14,2	ks	548,97		
1.1.1.2.6.5.3.6.		nerez príruha otočná DN 80 PN 10	39,84	7	ks	278,88		
1.1.1.2.6.5.3.7.		nerez ľemový krúžok 88.9 x 2	11,72	7	ks	82,04		
1.1.1.2.6.5.3.8.		nerez koleno 90° 88.9 x 2	16,5	3	ks	49,5		
1.1.1.2.6.5.3.9.		nerez T kus 88.9 x 2	30,87	1	ks	30,87		
1.1.1.2.6.5.3.10.		nerez skrutka M 16 x 60	1,3	40	ks	52		
1.1.1.2.6.5.3.11.		nerez skrutka M 16 x 35	1,37	16	ks	21,92		
1.1.1.2.6.5.3.12.		nerez skrutka M 16 x 90	2,24	16	ks	35,84		
1.1.1.2.6.5.3.13.		nerez matica M 16	0,52	56	ks	29,12		
1.1.1.2.6.5.3.14.		nerez podložka M 16	0,57	128	ks	72,96		
1.1.1.2.6.5.3.15.		nerez lano O 4	18,06	18	ks	325,08		
1.1.1.2.6.5.3.16.		nerez lanová svorka O 4	15,64	2	ks	31,28		
1.1.1.2.6.5.3.17.		nerez lanová očnica O 4	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.2.6.5.3.18.		mechanické kotvy M 10 x 80 A2	2,68	8	ks	21,44		
1.1.1.2.6.5.3.19.		mechanické kotvy M 16 x 80 A3	8,87	8	ks	70,96		
1.1.1.2.6.5.3.20.		nožový uzáver DN 80 PN 10	413,99	2	ks	827,98		
1.1.1.2.6.5.3.21.		zdvíhačie zariadenie do 200 kg	2423,18	1	ks	2423,18		
1.1.1.2.6.5.3.22.		tesnenia EPDM DN 80 PN 10	4,49	9	ks	40,41		
1.1.1.2.6.5.3.23.		moriaci gel	75,55	8	ks	604,4		
1.1.1.2.6.5.3.24.		zvärlace príslušenstvo	76,72	1	ks	76,72		
1.1.1.2.6.5.3.25.		práca, doprava	1817,03	1	ks	1817,03		
1.1.1.2.7.		PS 103.2 - AS RTP	56321	1		56321		
1.1.1.2.7.1.		Dodávka + montáž pre päť ČS	11264,2	5		56321		
1.1.1.2.7.1.1.		Dodávka + montáž pre jednu ČS	11264,2	1		11264,2		
1.1.1.2.7.1.1.1.		Materiál (dodávka)	3734,69	1		3734,69		
1.1.1.2.7.1.1.1.1.		Elektromerový rozvádzač. 400(š)x500(v)x245(h)mm. pillerový v=735mm. na podlahu	316,28	1	ks	316,28		RE2.0 K403 W 20A PO
1.1.1.2.7.1.1.1.2.		Polyesterová skriňa. 750(š)x750(v)x300(h) mm	321,52	1	ks	321,52		ART-77
1.1.1.2.7.1.1.1.3.		Podstavec polyester. inštalácia na betón. 750(v)x750(š)x300(h) mm	105,55	1	ks	105,55		F1-750
1.1.1.2.7.1.1.1.4.		SPD 1+2. zvoditeľ bleskových prúdov. so signalizačným kontaktom	116,99	1	ks	116,99		SPD1+2/4P
1.1.1.2.7.1.1.1.5.		Istič štvorpólový. char.B. 20A. 10kA	21,94	1	ks	21,94		B20/4
1.1.1.2.7.1.1.1.6.		Istič jedнопólový. char.B. 4A. 6kA	5,87	2	ks	11,74		B4/1
1.1.1.2.7.1.1.1.7.		Istič jedнопólový. char.B. 2A. 6kA	5,87	1	ks	5,87		B2/1
1.1.1.2.7.1.1.1.8.		Kombinovaný prúdový chránič dvojpólový. char.B. 6A. 30mA	48,08	1	ks	48,08		6A/B/30mA/2P
1.1.1.2.7.1.1.1.9.		Jednofázová zásuvka. IP44. montáž na DIN-lištu	7,45	1	ks	7,45		1f./250V/16A/DIN
1.1.1.2.7.1.1.1.10.		3-fáz., 5-pól. prívočka. 32A. IP67	14,79	1	ks	14,79		3P+N+PE/32A/IP67
1.1.1.2.7.1.1.1.11.		Termostat s rozplnacími kontaktom na kúrenie	20,61	1	ks	20,61		0+60°C
1.1.1.2.7.1.1.1.12.		Výhrevné teleso PTC 20W	38,21	1	ks	38,21		PTC 20W
1.1.1.2.7.1.1.1.13.		Vačkový prepínač trojpolohový 1-0-2. trojpolohový. 10A. IP65	55,51	2	ks	111,02		SA/3P/10A
1.1.1.2.7.1.1.1.14.		Vačkový prepínač trojpolohový 1-0-2. štvorpólový. 32A. IP65	116,7	1	ks	116,7		SA/4P/32A
1.1.1.2.7.1.1.1.15.		Výkonový stykač 3-pólový	49,33	2	ks	98,66		3P/12A/230V
1.1.1.2.7.1.1.1.16.		Pomocné kontakty 2xZ	6,45	2	ks	12,9		Pom. kont. 2xZ
1.1.1.2.7.1.1.1.17.		Motorový istič	49,34	2	ks	98,68		4+6,3A (alt.2,5+4A)
1.1.1.2.7.1.1.1.18.		Blok pomocných kontaktov NO. NC	14,04	2	ks	28,08		NO,NC chyb.
1.1.1.2.7.1.1.1.19.		Blok pomocných kontaktov NO. NC. sign.	8,4	2	ks	16,8		NO,NC sign.
1.1.1.2.7.1.1.1.20.		Priemyselné relé do päťce. 4xNO/NC. 7A. cievka 24VDC	11,29	3	ks	33,87		4p/24V rele
1.1.1.2.7.1.1.1.21.		Päťca pre relé	8,69	3	ks	26,07		Päťca relé
1.1.1.2.7.1.1.1.22.		1-pólové relé. 1xNO/NC. cievka 24VDC	8,81	2	ks	17,62		1p/24V rele
1.1.1.2.7.1.1.1.23.		Modul pre monitoring čerpadiel	179,87	2	ks	359,74		NIV 101/A
1.1.1.2.7.1.1.1.24.		AC/DC+UPS. Input 230V. Output 24V	48,22	1	ks	48,22		230VAC/24VDC+UPS
1.1.1.2.7.1.1.1.25.		Pb bezúdržbový akumulátor	19,76	2	ks	39,52		Pb-Aku
1.1.1.2.7.1.1.1.26.		HMI - Operátorský panel s displejom 5"	642,78	1	ks	642,78		HMI/5"

Poradie	Kod	Nazov	Jednotková cena	Množstvo	Merna jednotka	Celková cena	Typ	Popis
1.1.1.2.7.1.1.1.27.		LTE Router pre GSM	164,89	1	ks	164,89		LTE Router
1.1.1.2.7.1.1.1.28.		PLC-CPU	345,58	1	ks	345,58		PLC-CPU
1.1.1.2.7.1.1.1.29.		Digital input module	158,39	1	ks	158,39		DI modul
1.1.1.2.7.1.1.1.30.		Piezosíreňa	8,47	1	ks	8,47		Piezosíreňa
1.1.1.2.7.1.1.1.31.		Magnetický spínač (do rozvádzača)	2,82	1	ks	2,82		Magn. spínač
1.1.1.2.7.1.1.1.32.		Magnetický spínač min. IP56 (do šachty)	9,6	2	ks	19,2		Magn. spínač
1.1.1.2.7.1.1.1.33.		Plavákový spínač	44,27	4	ks	177,08		Plav. spínač
1.1.1.2.7.1.1.1.34.		Kontrolka. 24VDC. zelená	7,25	2	ks	14,5		24V/zelená
1.1.1.2.7.1.1.1.35.		Kontrolka. 24VDC. červená	7,25	2	ks	14,5		24V/červená
1.1.1.2.7.1.1.1.36.		Kontrolka. 24VDC. biela	7,25	1	ks	7,25		24V/biela
1.1.1.2.7.1.1.1.37.		Rozbočovacie svorky (mostlk). IP00	0,63	1	ks	0,63		Svorka N
1.1.1.2.7.1.1.1.38.		Rozbočovacie svorky (mostlk). IP00	0,63	1	ks	0,63		Svorka PE
1.1.1.2.7.1.1.1.39.		Poistková radová svorka pre poistku 5x20	7,67	10	ks	76,7		Svorka pre FU 5x20
1.1.1.2.7.1.1.1.40.		Radová svorka 6mm2	0,98	4	ks	3,92		Svorka 6
1.1.1.2.7.1.1.1.41.		Radová svorka. 2.5 mm2	0,79	25	ks	19,75		Svorka 2.5
1.1.1.2.7.1.1.1.42.		Radová ochranná svorka - PE. 2.5 mm2	2,48	2	ks	4,96		Svorka 2.5 PE
1.1.1.2.7.1.1.1.43.		Príslušenstvo svorkovnice	1,69	5	ks	8,45		Príslušenstvo sv.
1.1.1.2.7.1.1.1.44.		Dátový kábel	5,65	2	m	11,3		LAN FTP CAT.5E
1.1.1.2.7.1.1.1.45.		Flexibilný kábel s plášťom z PVC s farebnými žilami	0,43	12	m	5,16		H05VV-F 2X1,0
1.1.1.2.7.1.1.1.46.		Flexibilný kábel s plášťom z PVC s farebnými žilami	2,22	2	m	4,44		H05VV-F 5G2,5
1.1.1.2.7.1.1.1.47.		Flexibilný kábel s plášťom z PVC s farebnými žilami	3,19	2	m	6,38		H05VV-F 5G4
1.1.1.2.7.1.1.2.		Popis činnosti (montáž)	7529,51	1		7529,51		
1.1.1.2.7.1.1.2.1.		Obhliadka stavby	282,33	1	kpl	282,33		
1.1.1.2.7.1.1.2.2.		Realizačná projektová dokumentácia ČS	658,78	1	kpl	658,78		
1.1.1.2.7.1.1.2.3.		Overenie RPD oprávnenu osobou	282,33	1	kpl	282,33		
1.1.1.2.7.1.1.2.4.		Správodná technická dokumentácia ČS	376,45	1	kpl	376,45		
1.1.1.2.7.1.1.2.5.		Výroba rozvádzača RMD	1035,23	1	ks	1035,23		
1.1.1.2.7.1.1.2.6.		Aplikačný SW do PLC	658,78	1	ks	658,78		
1.1.1.2.7.1.1.2.7.		Montáž RE a RMD na mieste stavby. pripojenie k NN. motorom. snímačom. a oživenie	2352,83	1	kpl	2352,83		
1.1.1.2.7.1.1.2.8.		Pripojenie nového zariadenia ČS na dispečing do existujúceho SCADA systému	564,67	1	kpl	564,67		
1.1.1.2.7.1.1.2.9.		Konfigurácia SpS terminal server Nitra. doplnenie nového zariadenia	235,28	1	kpl	235,28		
1.1.1.2.7.1.1.2.10.		Kusová skúška. OPaOS (revízia). vydanie protokolov	47,06	2	kpl	94,12		
1.1.1.2.7.1.1.2.11.		Úradná skúška oprávnenu osobou. vydanie protokolu	282,33	1	kpl	282,33		
1.1.1.2.7.1.1.2.12.		Zaškolenie obsluhy. skúšobná prevádzka	706,38	1	kpl	706,38		
1.2.		Lehota výstavby	440	1	počet dní	440		

TuCon, a.s.  
K cintorínu 63, 010 04 Žilina-Bánová, SK  
IČO: 44 802 030  
IČ DPH: SK22042921

TuCon, a.s.  
Ing. Miroslav Žák  
predseda predstavenstva  
a generálny riaditeľ

TuCon, a.s.  
Ing. Ľubomír Gaňa  
člen predstavenstva  
a riaditeľ Divízie inžinierskych stavieb





Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.14.1.4.12.		Kanalizačné rúry (vrátane potrubných tvaroviek) PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x5000mm	380,62	13,116	ks	4992,21		
1.1.1.1.14.1.4.13.		Kanalizačné rúry (vrátane potrubných tvaroviek) PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x5000mm	213,42	3,607	ks	769,81		
1.1.1.1.14.1.4.14.		Skúška tesnosti kanalizácie D 150	4,87	607,5	m	2958,53		
1.1.1.1.14.1.4.15.		Skúška tesnosti kanalizácie D 250	7,55	165,5	m	1248,53		
1.1.1.1.14.1.4.16.		Skúška tesnosti kanalizácie D 300	9,18	60	m	550,8		
1.1.1.1.14.1.4.17.		Kompletná armatúrna šachta zo železobetónu so stropom z dielcov. pádorysnej plochy do 2.50 m2	2319,11	1	ks	2319,11		
1.1.1.1.14.1.4.18.		Kompletné vybavenie armatúrnej šachty posúvačmi DN 200 a llatinovými tvarovkami	4000,36	1	ks	4000,36		
1.1.1.1.14.1.4.19.		Zariadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	76,58	1	ks	76,58		
1.1.1.1.14.1.4.20.		Kompletná prefabrikovaná šachta Ms 80 cm	1032,54	1	ks	1032,54		
1.1.1.1.14.1.4.21.		Montáž revíznej šachty z PVC. DN 400/200 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 40 t. hl. 1200 do 1500mm	52,85	1	ks	52,85		
1.1.1.1.14.1.4.22.		Kompletná revízna šachta DN400/DN 200 poklop plný. nosnosť A15	247,5	1	ks	247,5		
1.1.1.1.14.1.4.23.		Zariadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	94,27	4	ks	377,08		
1.1.1.1.14.1.4.24.		Uličná vpusť kompletná	240,24	4,04	ks	970,57		
1.1.1.1.14.1.4.25.		Osadenie poklopu llatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	41,87	1	ks	41,87		
1.1.1.1.14.1.4.26.		Poklop kanalizačný komplet okrúhly so zámkom trieda D 400kN	247,35	1	ks	247,35		
1.1.1.1.14.1.4.27.		Osadenie llatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	41,91	4	ks	167,64		
1.1.1.1.14.1.4.28.		Komplet kanálový DN 600	177,43	4	ks	709,72		
1.1.1.1.14.1.4.29.		Koše kovové na blato a kaly	65,4	4	ks	261,6		
1.1.1.1.14.1.5.	99	Presun hmôt HSV	3723,72	1		3723,72		
1.1.1.1.14.1.5.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	10,26	362,936	t	3723,72		
1.1.1.1.15.		SO 14 Príprava územia a demolície	28345,22	1		28345,22		
1.1.1.1.15.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	28345,22	1		28345,22		
1.1.1.1.15.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce. búranie	28345,22	1		28345,22		
1.1.1.1.15.1.1.1.		Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom. -2,20000t	116,31	1,728	m3	200,98		
1.1.1.1.15.1.1.2.		Búranie muriva z betónu alebo otvorov nad 4 m2	104,65	30,123	m3	3152,37		
1.1.1.1.15.1.1.3.		Búranie muriva železobetónového alebo otvorov nad 4 m2	180,04	56,233	m3	10124,19		
1.1.1.1.15.1.1.4.		Demontáž technológie lapača	1526,45	1	komplet	1526,45		
1.1.1.1.15.1.1.5.		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	17,77	258,501	t	4593,56		
1.1.1.1.15.1.1.6.		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	0,57	7496,529	t	4273,02		
1.1.1.1.15.1.1.7.		Vnútrostavenskú dopravu sute a vybúraných hmôt do 10 m	13,31	258,501	t	3440,65		
1.1.1.1.15.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	4	258,501	t	1034		
1.1.1.1.16.		SO 15 Sekundárne káblové rozvody NN	10132,99	1		10132,99		
1.1.1.1.16.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	373,76	1		373,76		
1.1.1.1.16.1.1.	2	Zakladanie. zvláštne stavebné práce	373,76	1		373,76		
1.1.1.1.16.1.1.1.		Základ pod zariadenia. betón prostý. s debnením. cem.omietkou stien. poterom. kotev.otvormi. plochy do 0.25m2 tr.C 16/20	934,39	0,4	m3	373,76		
1.1.1.1.16.2.	M	Práce a dodávky M	9585,59	1		9585,59		
1.1.1.1.16.2.1.	21-M	Elektromontáže	5437,92	1		5437,92		
1.1.1.1.16.2.1.1.		Rúrka ochranná z PE. novoduru do D 100 mm. uložená pevne. vnútorná	3,57	10	m	35,7		
1.1.1.1.16.2.1.2.		PVC rúra 160x4,0/5m -hladký kanalizačný systém SN4	65,16	10,5	ks	684,18		
1.1.1.1.16.2.1.3.		Ukončenie vodíčov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodľovej koncovky do 35 mm2	4,23	24	ks	101,52		
1.1.1.1.16.2.1.4.		Káblové oko 35 AI 617079	1,9	24	ks	45,6		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.16.2.1.5.		Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	14,25	4	ks	57		
1.1.1.1.16.2.1.6.		Zmršťovača káblová koncovka 4 x 35 4 x 50 mm2 typ: VE4021	10,9	4	ks	43,6		
1.1.1.1.16.2.1.7.		NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV (1-35 mm)	15,56	6	ks	93,36		
1.1.1.1.16.2.1.8.		POLI-01/4x 10-35 Káblové súbny silové. spojka NN s polymérovou izoláciou	56,79	6	ks	340,74		
1.1.1.1.16.2.1.9.		Rozpájača a istlaca plastová skriňa pillierová - typ SR 4	44,82	2	ks	89,64		
1.1.1.1.16.2.1.10.		Rozpájača a istlaca plastová skriňa pillierová SR 4. PRIS4 SR4 DIN00 2x400A/3x160A P2	1027,44	2	ks	2054,88		
1.1.1.1.16.2.1.11.		Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane Izolácie spojov O 10 mm	1,76	10	m	17,6		
1.1.1.1.16.2.1.12.		Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	1,54	7	kg	10,78		
1.1.1.1.16.2.1.13.		Svorka FeZn pripojovacia SP	2,42	4	ks	9,68		
1.1.1.1.16.2.1.14.		Svorka pripojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	0,72	4	ks	2,88		
1.1.1.1.16.2.1.15.		Svorka FeZn skúšobná SZ	3,46	4	ks	13,84		
1.1.1.1.16.2.1.16.		Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	1,6	4	ks	6,4		
1.1.1.1.16.2.1.17.		Svorka FeZn uzemňovacia SR03	2,42	4	ks	9,68		
1.1.1.1.16.2.1.18.		Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	1,11	4	ks	4,44		
1.1.1.1.16.2.1.19.		Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0.6/1 kV 4x35	2,53	185	m	468,05		
1.1.1.1.16.2.1.20.		1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie. hliníkový STN	5,75	194,25	m	1116,94		
1.1.1.1.16.2.1.21.		Murárske výpomoci	47,88	1	kpl	47,88		
1.1.1.1.16.2.1.22.		Podružný materiál	132,43	1	kpl	132,43		
1.1.1.1.16.2.1.23.		Podiel pridružených výkonov	51,1	1	kpl	51,1		
1.1.1.1.16.2.2.	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácah	4147,67	1		4147,67		
1.1.1.1.16.2.2.1.		Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej. v zemine triedy 3	9,13	130	m	1186,9		
1.1.1.1.16.2.2.2.		Zriadenie. rekonšt. káblového lážka z piesku bez zakrytia. v ryhe šír. do 65 cm. hrúbky vrstvy 10 cm	1,88	130	m	244,4		
1.1.1.1.16.2.2.3.		Drvina vápencová zmes 0 - 4	19,26	13,52	t	260,4		
1.1.1.1.16.2.2.4.		Zakrytie tehliami na šírku 45 cm	2,4	130	m	312		
1.1.1.1.16.2.2.5.		Drvina vápencová zmes 0 - 4	19,26	0,232	t	4,47		
1.1.1.1.16.2.2.6.		Tehla plná pálená maloformátová. lžxv 290x140x65 mm	0,99	1440,881	ks	1426,47		
1.1.1.1.16.2.2.7.		Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy. šírka 33 cm	0,67	130	m	87,1		
1.1.1.1.16.2.2.8.		Fólia červená v m	0,2	136,5	m	27,3		
1.1.1.1.16.2.2.9.		Ručný záryp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy. 50 cm širokej. 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	4,26	130	m	553,8		
1.1.1.1.16.2.2.10.		Podiel pridružených výkonov	44,83	1	kpl	44,83		
1.1.1.1.16.3.	OST	Ostatné	173,64	1		173,64		
1.1.1.1.16.3.1.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	173,64	1		173,64		
1.1.1.1.16.3.1.1.		Nešpecifikované práce	17,59	2	hod	35,18		
1.1.1.1.16.3.1.2.		Komplexné odskúšanie	20,89	2	hod	41,78		
1.1.1.1.16.3.1.3.		Revizie	24,17	4	hod	96,68		
1.1.1.1.17.		SO16- Vonkajšie osvetlenie	57193,3	1		57193,3		
1.1.1.1.17.1.		Materiálové a spracovacie náklady	57193,3	1		57193,3		
1.1.1.1.17.1.1.		Skriňa pillierová 400V/16A. RVO	596,11	1	ks	596,11		
1.1.1.1.17.1.2.		Súmrakový spínač +fotosenzor -SOU1	75,44	1	ks	75,44		
1.1.1.1.17.1.3.		Oceľový stožiar 6m LBH 6-A	681,09	16	ks	10897,44		
1.1.1.1.17.1.4.		Konzola na stožiar l=1m SK1/600-1000	380,47	16	ks	6087,52		
1.1.1.1.17.1.5.		Stožiarová svorkovnica TB1 1x14-6A	79,38	16	ks	1270,08		
1.1.1.1.17.1.6.		Polstka patrónová 6A pG	13,71	16	ks	219,36		
1.1.1.1.17.1.7.		Reflektor 12900lm. 30W. IP65. IK08. 230VAC. 2.6kg. Ilaty hliník. tvrdené sklo. zar.l.tr.ochrany VOLTANA 0	528,83	16	ks	8461,28		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.17.1.8.		Kábel VC s pokládkou CYKY-J 3x4	11,63	400	m	4652		
1.1.1.1.17.1.9.		Káble k reflektorom CYKY-J 3x1,5	8,86	100	m	886		
1.1.1.1.17.1.10.		Betónový základ C25	241	0,6	m3	144,6		
1.1.1.1.17.1.11.		Chránička ohybná KF090050	6,1	50	m	305		
1.1.1.1.17.1.12.		Uzemňovací pásik s pokládkou FeZn 30x4	10,76	500	kg	5380		
1.1.1.1.17.1.13.		Uzemňovací drôt FeZn 10	6,87	32	m	219,84		
1.1.1.1.17.1.14.		Svorka uzemňovacia SR03B	9,34	32	ks	298,88		
1.1.1.1.17.1.15.		Svorka pripojovacia SP1	9,35	16	ks	149,6		
1.1.1.1.17.1.16.		Drobný spojovací a montážny materiál	452,82	1	sada	452,82		
1.1.1.1.17.1.17.		Asfaltový lak	28,23	1	kg	28,23		
1.1.1.1.17.1.18.		Jemný piesok na obsyp kábla	47,13	30	m3	1413,9		
1.1.1.1.17.1.19.		Káblová ryha	7,57	400	m	3028		
1.1.1.1.17.1.20.		Výkop pod betónový základ 0.6x0.6x1.5m	81,22	16	ks	1299,52		
1.1.1.1.17.1.21.		Debnenie betónového základu	210,97	16	ks	3375,52		
1.1.1.1.17.1.22.		Kamenná drť frakcia 8 - 12	3,92	400	kg	1568		
1.1.1.1.17.1.23.		Výstražná fólia do výkopu	0,71	400	m	284		
1.1.1.1.17.1.24.		Montážna plošina	141,57	40	hod	5662,8		
1.1.1.1.17.1.25.		Odborná prehladka a odborná skúška E2	54,67	8	hod	437,36		
1.1.1.1.18.		SO 17 Komunikácie a spevnené plochy	98302,29	1		98302,29		
1.1.1.1.18.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	98302,29	1		98302,29		
1.1.1.1.18.1.1.		1 Zemné práce	18688,9	1		18688,9		
1.1.1.1.18.1.1.1.		Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého. hr. vrstvy 150 do 300 mm. -0.50000t	23,45	615	m2	14421,75		
1.1.1.1.18.1.1.2.		Odkopávka a prekopávka nezaťažená v hornine 1 a 2. nad 100 do 1000 m3	2,81	200	m3	562		
1.1.1.1.18.1.1.3.		Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 do 100 m3	17,58	17,76	m3	312,22		
1.1.1.1.18.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	110,5	m3	648,64		
1.1.1.1.18.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. prípatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	773,5	m3	456,37		
1.1.1.1.18.1.1.6.		Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	110,5	m3	1071,85		
1.1.1.1.18.1.1.7.		Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mlerou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	3,44	71	m3	244,24		
1.1.1.1.18.1.1.8.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	110,5	m3	113,82		
1.1.1.1.18.1.1.9.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	198,9	t	596,7		
1.1.1.1.18.1.1.10.		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	0,57	125	m2	71,25		
1.1.1.1.18.1.1.11.		Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	2,21	86	m2	190,06		
1.1.1.1.18.1.2.		2 Zakladanie	2741,68	1		2741,68		
1.1.1.1.18.1.2.1.		Výplň odvodňovacieho rebra alebo tratľvodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	43,83	17,76	m3	778,42		
1.1.1.1.18.1.2.2.		Tratľovody z flexodrenážnych rúr DN 160	16,78	117	m	1963,26		
1.1.1.1.18.1.3.		5 Komunikácie	59366,23	1		59366,23		
1.1.1.1.18.1.3.1.		Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím. vihlením a zhutnením. po zhutnení hr. 200 mm	9,08	56	m2	508,48		
1.1.1.1.18.1.3.2.		Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením. po zhutnení hr. 200 mm	9,47	697	m2	6600,59		
1.1.1.1.18.1.3.3.		Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením. CBGM C 8/10 (C 6/8). po zhutnení hr. 150 mm	13,87	625	m2	8668,75		
1.1.1.1.18.1.3.4.		Postrek asfaltový infiltratívny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.60 kg/m2	0,81	1250	m2	1012,5		
1.1.1.1.18.1.3.5.		Koherer asfaltový otvorený z kameniva drveného obaleného asfaltom so zhutnením hr. 60 mm	22,21	625	m2	13881,25		

Paradla	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Regis
1.1.1.1.18.1.3.6.		Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O. strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L. po zhutnení hr. 50 mm	20,93	625	m2	13081,25		
1.1.1.1.18.1.3.7.		Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 22 L lôžný. po zhutnení hr. 50 mm	20,93	625	m2	13081,25		
1.1.1.1.18.1.3.8.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zariadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	17,22	56	m2	964,32		
1.1.1.1.18.1.3.9.		Dlažba Low value HAKA 6 SIVÁ	27,72	56,56	m2	1567,84		
1.1.1.1.18.1.4	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	14831,32	1		14831,32		
1.1.1.1.18.1.4.1.		Osadenie záhon. obrubníka betón.. do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12.5 s bočnou oporou	7,11	44	m	312,84		
1.1.1.1.18.1.4.2.		OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY	4,7	44,44	ks	208,87		
1.1.1.1.18.1.4.3.		Osadenie chodník. obrub. betón. ležatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12.5 do lôžka	12,61	30	m	378,3		
1.1.1.1.18.1.4.4.		OBRUBNÍK CESTNÝ OBC 100x26x15 cm	10,73	30,3	ks	325,12		
1.1.1.1.18.1.4.5.		Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12.5 do lôžka	9,89	164	m	1615,4		
1.1.1.1.18.1.4.6.		OBRUBNÍK CESTNÝ OBC 100x26x15 cm	10,73	165,64	ks	1777,32		
1.1.1.1.18.1.4.7.		Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	126,03	10,06	m3	1267,86		
1.1.1.1.18.1.4.8.		Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	8,38	51	m	427,38		
1.1.1.1.18.1.4.9.		Tvárnica betónová žľavka TBM 1-103 50x102,5x8/10	20,58	112,385	ks	2312,88		
1.1.1.1.18.1.4.10.		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	2,26	307,5	t	694,95		
1.1.1.1.18.1.4.11.		Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	0,48	8917,5	t	4280,4		
1.1.1.1.18.1.4.12.		Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09). ostatné	4	307,5	t	1230		
1.1.1.1.18.1.5.	99	Presun hmôt HSV	2674,16	1		2674,16		
1.1.1.1.18.1.5.1.		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým a kekoľvek dĺžky objektu	2,87	931,762	t	2674,16		
1.1.1.1.19.		SO 18 Terénne a sadové úpravy	8413,73	1		8413,73		
1.1.1.1.19.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	8413,73	1		8413,73		
1.1.1.1.19.1.1.	1	Zemné práce	7510,29	1		7510,29		
1.1.1.1.19.1.1.1.		Odstránenie ornice s premiestn. na hromady. so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	1,32	500	m3	660		
1.1.1.1.19.1.1.2.		Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2	4,55	80	m3	364		
1.1.1.1.19.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	2,2	160	m3	352		
1.1.1.1.19.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	1,99	320	m3	636,8		
1.1.1.1.19.1.1.5.		Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	160	m3	1552		
1.1.1.1.19.1.1.6.		Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	2,58	80	m3	206,4		
1.1.1.1.19.1.1.7.		Uloženie sypaniny súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	3,44	400	m3	1376		
1.1.1.1.19.1.1.8.		Založenie trávnik parkového výševom v rovine alebo na svahu do 1:5	1,03	185	m2	190,55		
1.1.1.1.19.1.1.9.		Travné semeno	8,81	9,25	kg	81,49		
1.1.1.1.19.1.1.10.		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	0,57	640	m2	364,8		
1.1.1.1.19.1.1.11.		Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5.plocha do 500 m2.hr.do 100 mm	1,85	185	m2	342,25		
1.1.1.1.19.1.1.12.		Svahovanie trvalých svahov v hornine triedy 1-4	2,21	200	m2	442		
1.1.1.1.19.1.1.13.		Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5. objem do 0.01 m3	0,35	40	ks	14		
1.1.1.1.19.1.1.14.		Obrábanie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	0,22	185	m2	40,7		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.19.1.1.15.		Obrobenie pôdy valcovanim v rovine alebo na svahu do 1:5	0,02	185	m2	3,7		
1.1.1.1.19.1.1.16.		Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5. priemer balu nad 100 do 200 mm	2,37	40	ks	94,8		
1.1.1.1.19.1.1.17.		Borievka čínska - Juniperus chinensis STRICTA; ihličnatá drevina saltérna. vzpriameno rastúca	19,72	40	ks	788,8		
1.1.1.1.19.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	903,44	1		903,44		
1.1.1.1.19.1.2.1.		Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu v sklone nad 1 : 5 do 1 : 2, 5 . šírky od 0 do 3 m	1,03	230	m2	236,9		
1.1.1.1.19.1.2.2.		Netkaná PP separačno-filtračná geotextília 500g/m2. Protex 500. obj.č. GTX/FI/047	2,52	264,5	m2	666,54		
1.1.1.1.20.		PS-01 Mechanické predčistenie a vstupná ČS	275094,38	1		275094,38		
1.1.1.1.20.1.		Stroj	213437,63	1		213437,63		
1.1.1.1.20.1.1.		Mechanické predčistenie	89053,8	1		89053,8		
1.1.1.1.20.1.1.1.		Strojne stierané hrablice ( hrubé prečistenie )	79385,56	1	ks	79385,56		Qmax=35.0l/s, mechanické predčistenie a lapač piesku, zhrabky: zachytávanie, doprava, lisovanie, prepieranie, plesok: zachytávanie, doprava, odvodnenie, pretekajúce médium: surová odpadová voda, materiálové vyhotovenie: nerez, šírka medzier 6mm, príkon motorov 2,75kW, spotreba oplachovej vody 1,2l/s, 5-7bar, inštalácia do vonk. prostredia
1.1.1.1.20.1.1.2.		Kontajner (na zhrabky)	661,97	1	ks	661,97		objem 1100l, žiarivo zinkovaný, max, nosnosť kolieska 200kg, max. hmotnosť náplne 440 kg
1.1.1.1.20.1.1.3.		Kontajner (na plesok)	657,57	1	ks	657,57		objem 1100l, žiarivo zinkovaný, max, nosnosť kolieska 200kg, max. hmotnosť náplne 440 kg
1.1.1.1.20.1.1.4.		Stavidlo s ručným ovládaním s nestúpajúcim vretenom	2081,93	1	ks	2081,93		DN300, upevnenie na zvislú, rovnú a hladkú betónovú stenu pomocou chemických kotiev, prevedenie - nerez, koleso vo výške 900mm nad korunou žľabu
1.1.1.1.20.1.1.5.		Stavidlo s ručným ovládaním s nestúpajúcim vretenom	2081,93	1	ks	2081,93		DN300, upevnenie na zvislú, rovnú a hladkú betónovú stenu pomocou chemických kotiev, prevedenie - nerez, koleso vo výške 900mm nad korunou žľabu
1.1.1.1.20.1.1.6.		Stavidlo s ručným ovládaním s nestúpajúcim vretenom	2081,93	1	ks	2081,93		DN300, upevnenie na zvislú, rovnú a hladkú betónovú stenu pomocou chemických kotiev, prevedenie - nerez, koleso vo výške 900mm nad korunou žľabu
1.1.1.1.20.1.1.7.		Stavidlo s ručným ovládaním s nestúpajúcim vretenom	1851,11	1	ks	1851,11		žľab Š/V : 400/900mm, výška dosky: 500mm, zdvih dosky: 400mm, výška rámu nad korunou žľabu: 900mm, prevedenie - nerez
1.1.1.1.20.1.1.8.		Elektromagnetický ventil	251,8	1	ks	251,8		pretekajúce médium: technologická oplachová voda, IP65, 230V 50Hz
1.1.1.1.20.1.2.		VSTUPNÁ ČERPACIA STANICA	19718,96	1		19718,96		
1.1.1.1.20.1.2.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolesom pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antiupchávajúcou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vid. TS)	6308,34	3	ks	18925,02		zapojenie: 2ks (pracovný stroj) + 1ks (inštalovná rezerva), Q=17.5l/s H=9.2m, Sfer. Priechodivosť = 75 mm, účinnosť min.=77 %, P=3.1kW; 3x400V, 50Hz, na FM budú pripojené prac. čerpadlá; rezervné čerp. bude pripravené na pripojenie na FM,
1.1.1.1.20.1.2.2.		Pojazdný kladkostroj s ručným pohonom	793,94	1	ks	793,94		max. nosnosť : 0,5t, zdvih h=6.0 m, pojazdny kladkostroj je umiestnený na novej oceľovej konštrukcii
1.1.1.1.20.1.3.		MERNÁ ŠACHTA	104664,87	1		104664,87		
1.1.1.1.20.1.3.1.		Indukčný prietokomer (potrubie z obce Nesvady)	2322,84	1	ks	2322,84		DN150 PN16 - P, merané médium : surová odpadová voda, rozsah merania: 1.77 - 212.0 l/s, príkon: 8-10VA, výstup: 0-20mA, IP65,
1.1.1.1.20.1.3.2.		Indukčný prietokomer (potrubie z obce Imeľ)	3406,84	1	ks	3406,84		DN100 PN16 - P, (merané médium: odpadová voda), rozsah merania: 0.79 - 94.24 l/s, príkon: 8-10VA, výstup: 0-20mA, IP65,
1.1.1.1.20.1.3.3.		Indukčný prietokomer - fakturačný ( prípojka na fekálny voz)	4975,59	1	ks	4975,59		DN100 PN16 - P, (merané médium: odpadová voda), rozsah merania: 0.79 - 94.24 l/s, príkon: 8-10VA, výstup: 0-20mA, IP65,
1.1.1.1.20.1.3.4.		Stuďňa (čerpadlo 7.5kW + FM s riadením. tlaková nádoba + potrebné rozvody vrámcí stan ce + vodomer	7743,9	1	ks	7743,9		
1.1.1.1.20.1.3.5.		Systém správy, diagnostiky a prediktívnej diagnostiky točlivých strojov (HW, SW)  HW vybavenie - snímacie zariadenia pre čerpace agregáty podľa špecifikácie v PD - TS SW vrátane licencie pre prevádzku softvéru prediktívnej diagnostiky	86215,7	1	ks	86215,7		HW vybavenie - snímacie zariadenia pre čerpace agregáty podľa špecifikácie v PD - TS SW vrátane licencie pre prevádzku softvéru prediktívnej diagnostiky
1.1.1.1.20.2.		Rúry a montáž	61656,75	1		61656,75		
1.1.1.1.20.2.1.		Mechanické predčistenie	7283,88	1		7283,88		
1.1.1.1.20.2.1.1.		rúra	539,62	3	m	1618,86		323.9x3.0
1.1.1.1.20.2.1.2.		rúra	257,9	3	m	773,7		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.1.3.		lemový nakružok	64,81	3	ks	194,43		323.9x3.0

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.20.2.1.4.		točivá príruha PN10	67,36	3	ks	202,08		DN300
1.1.1.1.20.2.1.5.		koleno 90o R=1,5*D	211,09	6	ks	1266,54		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.1.6.		redukcia centricka	213,02	1	ks	213,02		219.1/114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.1.7.		pripojka na žumpové vody	1730,68	1	ks	1730,68		DN100
1.1.1.1.20.2.1.8.		rúra	17,03	3	m	51,09		2"
1.1.1.1.20.2.1.9.		rúra	13,7	5	m	68,5		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.10.		rúra	10,85	3	m	32,55		1"
1.1.1.1.20.2.1.11.		koleno 90o s vnút. závitmi	3,48	4	ks	13,92		2"
1.1.1.1.20.2.1.12.		nátrubok s vnút. závitmi	9,87	7	ks	69,09		2"
1.1.1.1.20.2.1.13.		vsuvka s vonk. závitmi	2,96	3	ks	8,88		2"
1.1.1.1.20.2.1.14.		T-kus s vnút. závitmi	4,28	4	ks	17,12		2" / 2"
1.1.1.1.20.2.1.15.		redukcia centrická s vnút. závitmi	2,64	3	ks	7,92		2" / 5/4"
1.1.1.1.20.2.1.16.		koleno 90o s vnút. závitmi	1,87	5	ks	9,35		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.17.		nátrubok s vnút. závitmi	1,96	3	ks	5,88		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.18.		vsuvka s vonk. závitmi	1,34	18	ks	24,12		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.19.		guľový ventil s vnút. závitom	24,3	18	ks	437,4		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.20.		redukcia centrická s vnút. závitom	3,2	3	ks	9,6		2" / 1"
1.1.1.1.20.2.1.21.		koleno 90o s vnút. závitmi	1,41	2	ks	2,82		1"
1.1.1.1.20.2.1.22.		nátrubok s vnút. závitmi	1,46	3	ks	4,38		1"
1.1.1.1.20.2.1.23.		vsuvka s vonk. závitmi	1,34	2	ks	2,68		1"
1.1.1.1.20.2.1.24.		guľový ventil s vnút. závitom	7,1	15	ks	106,5		1"
1.1.1.1.20.2.1.25.		filter závitový PN10	111,21	1	ks	111,21		2", filtrácia do 1,0mm, materiál telesa a sitka Cr-ocel, tesnenie teflon
1.1.1.1.20.2.1.26.		- rúra 2"	18,35	5	m	91,75		
1.1.1.1.20.2.1.27.		- rúra 6/4"	16,08	8	m	128,64		
1.1.1.1.20.2.1.28.		- rúra 1"	9,73	5	m	48,65		
1.1.1.1.20.2.1.29.		šróbenie s vnút. závitom	8,39	2	ks	16,78		2"
1.1.1.1.20.2.1.30.		šróbenie s vnút. závitom	5,31	2	ks	10,62		5/4"
1.1.1.1.20.2.1.31.		šróbenie s vnút. závitom	2,56	2	ks	5,12		1"
1.1.1.1.20.2.2.		VSTUPNÁ ČERPACIA STANICA	18291,86	1		18291,86		
1.1.1.1.20.2.2.1.		rúra	257,9	17	m	4384,3		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.2.2.		lemový nákrúžok	25,97	15	ks	389,55		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.2.3.		točivá príruha PN10 typ02	47,81	15	ks	717,15		DN200
1.1.1.1.20.2.2.4.		T-kus	506,49	5	ks	2532,45		219.1/219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.2.5.		redukcia ex-centricka	496,86	3	ks	1490,58		219.1/114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.2.6.		lemový nákrúžok	14,13	5	ks	70,65		114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.2.7.		točivá príruha PN10 typ02	20,5	5	ks	102,5		DN100
1.1.1.1.20.2.2.8.		koleno 90o R=1,5*D	202,77	1	ks	202,77		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.2.9.		spätná klapka PN10	873,84	3	ks	2621,52		DN200
1.1.1.1.20.2.2.10.		uzáver ručný PN10 s ovládacím kolesom	1084,13	3	ks	3252,39		DN200
1.1.1.1.20.2.2.11.		uzáver ručný PN10 s predlžovacou tyčou. s ovládacím kolesom	1009,22	2	ks	2018,44		DN200
1.1.1.1.20.2.2.12.		točivá príruha PN6 typ02	41,9	2	ks	83,8		DN200
1.1.1.1.20.2.2.13.		vodjaca tyč 4.0m	70,96	6	ks	425,76		2"
1.1.1.1.20.2.3.		MERNÁ ŠACHTA	3693,74	1		3693,74		
1.1.1.1.20.2.3.1.		rúra	257,9	2	m	515,8		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.3.2.		rúra	174,22	5	m	871,1		159x3.0
1.1.1.1.20.2.3.3.		rúra	104,03	10	m	1040,3		114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.3.4.		redukcia centricka	201,8	2	ks	403,6		219.1x3.0/159x3.0
1.1.1.1.20.2.3.5.		redukcia centricka	159,04	2	ks	318,08		159x3.0/114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.3.6.		lemový nákrúžok	23,28	2	ks	46,56		219.1x3.0
1.1.1.1.20.2.3.7.		lemový nákrúžok	19,64	6	ks	117,84		159x3.0
1.1.1.1.20.2.3.8.		lemový nákrúžok	14,13	4	ks	56,52		114.3x3.0
1.1.1.1.20.2.3.9.		točivá príruha PN10 typ02	35,28	2	ks	70,56		DN150
1.1.1.1.20.2.3.10.		točivá príruha PN10 typ02	20,5	2	ks	41		DN100
1.1.1.1.20.2.3.11.		točivá príruha PN6 typ02	34,89	2	ks	69,78		DN200
1.1.1.1.20.2.3.12.		točivá príruha PN6 typ02	24,55	4	ks	98,2		DN150
1.1.1.1.20.2.3.13.		točivá príruha PN6 typ02	22,2	2	ks	44,4		DN100
1.1.1.1.20.2.4.		DOPLNKOVÉ KONSTRUKCIE	5048,74	1		5048,74		
1.1.1.1.20.2.4.1.		Ručne stierané hrablice	1935,97	1	ks	1935,97		prietočné médium : surová odpadové vody, šírka x hĺbka kanála : 400 x 600mm, šírka medzier : 20mm, sklon hrabíc 45 stupňov, súčasťou dodávky je perforovaný žľab na zhrabky , hrabie

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.20.2.4.2.		Ručne stierané hrablice	1943,64	1	ks	1943,64		prietočné médium : surová odpadové vody, šírka x hĺbka kanáia : 400 x 800mm, šírka medzier : 20mm, sklon hrabíc 45 stupňov, súčasťou dodávky je perforovaný žlab na zhrabky , hrable
1.1.1.1.20.2.4.3.		Disipačný plech	869,8	1	ks	869,8		hr. 5.0mm 400x1500mm s uchytением na stenu, spodna hrana na kote -0.300m (pod korunu mech. predčistenia)
1.1.1.1.20.2.4.4.		záves a1 (m=6.3kg)	45,03	1	ks	45,03		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.5.		záves b1 (m=4.9kg)	31,11	4	ks	124,44		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.6.		záves c1 (m=1.1kg)	8,2	1	ks	8,2		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.7.		záves d1 (m=0.9kg)	5,64	1	ks	5,64		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.8.		záves e1 (m=1.0kg)	6,28	1	ks	6,28		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.9.		záves f1 (m=7.0kg)	45,09	2	ks	90,18		T-01-04
1.1.1.1.20.2.4.10.		záves g1 (m=0.5kg)	6,52	3	ks	19,56		T-01-04
1.1.1.1.20.2.5.		PRÍRUBOVÉ SPOJE	1325,83	1		1325,83		
1.1.1.1.20.2.5.1.		prírubový spoj DN300 PN10 (02 + Huber)	55,63	2	ks	111,26		
1.1.1.1.20.2.5.2.		prírubový spoj DN100 PN10 (02 + päť. koleno)	36,09	3	ks	108,27		
1.1.1.1.20.2.5.3.		prírubový spoj DN200 PN10	145,12	3	ks	435,36		
1.1.1.1.20.2.5.4.		prírubový spoj DN200 PN10 (02 + ručný uzáver + 02)	98,57	2	ks	197,14		
1.1.1.1.20.2.5.5.		prírubový spoj DN200 PN10 (02 + 02)	46,09	2	ks	92,18		
1.1.1.1.20.2.5.6.		prírubový spoj DN150 PN10 (02 + IP1 + 02)	75	1	ks	75		
1.1.1.1.20.2.5.7.		prírubový spoj DN100 PN10 (02 + IP2 + 02)	63,21	1	ks	63,21		
1.1.1.1.20.2.5.8.		prírubový spoj DN200 PN6 (02 + 02)	42,68	2	ks	85,36		
1.1.1.1.20.2.5.9.		prírubový spoj DN150 PN6 (02 + 02)	40,28	3	ks	120,84		
1.1.1.1.20.2.5.10.		prírubový spoj DN100 PN6 (02 + 02)	37,21	1	ks	37,21		
1.1.1.1.20.2.6.		Montáž	26012,7	1		26012,7		
1.1.1.1.20.2.6.1.		Montáž	26012,7	1	kpl	26012,7		
1.1.1.1.21.		PS-02 Biologické čistenie	952368,1	1		952368,1		
1.1.1.1.21.1.		Stroj	919013,73	1		919013,73		
1.1.1.1.21.1.1.		Vsokoučinnosťné dúchadlo	22009,89	3	kus	66029,67		zapojenie 2+1, prípojenie: DN100, Q = 462 m <sup>3</sup> /hod, Dp = 570 mbar, P2 = 11,0 kW, 400 V, 50 Hz, riadenie cez FM (FM nie je dodávka dúchadla), Protihlukový kryt, integrovaná spätná klapka, riadiaci systém, Tlakový odľahčovací ventil, separátor oleja, sací filter/tlmič, pružné spojenie (ISO) s objímkami, DN 100 / O 114,3 mm
1.1.1.1.21.1.2.		Pojazdný kladkostroj s ručným pohonom	800,86	1	kus	800,86		max. nosnosť : 1.0t, zdvih h=4,0 m, pojazdný kladkostroj je umiestnený na novej oceľovej konštrukcii
1.1.1.1.21.1.3.		Ponorné kalové miešadlo	3911,94	2	kus	7823,88		P1=3,2kW; 3x400V; ot.:900min., motor: nerezová oceľ, miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu motora, Príslušenstvo: 10m kábel, spúšťacie a vodiace zariadenie, otočná konzola, držiak kábla
1.1.1.1.21.1.4.		Ponorné kalové miešadlo	3911,94	4	kus	15647,76		P1=3,2kW; 3x400V; ot.:900min., motor: nerezová oceľ, miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu motora, Príslušenstvo: 10m kábel, spúšťacie a vodiace zariadenie, otočná konzola, držiak kábla
1.1.1.1.21.1.5.		Prevzdušňovací systém jemnobublinný pre aktivačné nádrže	11435,38	2	set	22870,76		prevzdušňovacie platne s prípojením vzduchu 1" - 32ks, súprava armatúr a prípojovacích konzol, kotviaci a montážny materiál
1.1.1.1.21.1.6.		Rozdeľovací objekt	3033,47	2	kus	6066,94		PP 2000 x 1100 x 1200mm
1.1.1.1.21.1.7.		Aktivačná nádrž	134885,39	2	kus	269770,78		zateplená nádrž vyrobená z nerezovej ocele, D x H = 15 760 x 5 440 mm, zateplenie hrúbky 100 mm
1.1.1.1.21.1.8.		Dosádzovacia nádrž	170952,76	2	kus	341905,52		nerezová oceľ
1.1.1.1.21.1.9.		Technologické vybavenie dosádzovacej nádrže	9192,49	2	kus	18384,98		ukľudňujúci valec, odtokové žľaby, podpovrchové prebublávanie, PP rozvody vody a vzduchu
1.1.1.1.21.1.10.		Technologické lávky na nádržkách	71677,64	1	set	71677,64		nerezová oceľová konštrukcia, kompozitné materiály
1.1.1.1.21.1.11.		Ponorné kalové čerpadlo (neterného recyklu so skrutkovicovým obežným kolesom pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antiupchávajúcou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vld. TS)	5240,34	3	kus	15721,02		Q = 11,0 l/s, H = 3,0 m, P = 1,5 kW, 400 V, DN 80, vrátane základového rámu pre vertikálnu suchú inštaláciu, montážny a kotviaci materiál, Sfer. Priechodivosť = 75 mm, účinnosť min.=77 %
1.1.1.1.21.1.12.		Ponorné kalové čerpadlo (externého recyklu a prebytočného kalu so skrutkovicovým obežným kolesom pre čerpanie odpadových vôd. s nastaviteľným predným diskom a antiupchávajúcou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vld. TS)	5003,97	3	kus	15011,91		Q = 11,0 l/s, H = 3,0 m, P = 1,5 kW, 400 V, DN 80, vrátane základového rámu pre vertikálnu suchú inštaláciu, montážny a kotviaci materiál, Sfer. Priechodivosť = 75 mm, účinnosť min.=77 %
1.1.1.1.21.1.13.		Magneticko indukčný prietokomer	3118,13	4	kus	12472,52		merané médium: vratný kal, DN 100, PN 10, merací rozsah Qmin=10,0 m <sup>3</sup> /h - Qmax=250 m <sup>3</sup> /h,

Paradig	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.21.1.14.		Kyslíková sonda	3752,44	2	kus	7504,88		meranie množstva rozpusteného kyslíka v aktívnych nádržiach, s možnosťou oviädania dúchadlových agregátov pomocou frekvenčných meničov
1.1.1.1.21.1.15.		Montáž	47324,61	1	kpl	47324,61		
1.1.1.1.21.2.		Rúry a montáž	33354,37	1		33354,37		
1.1.1.1.21.2.1.		DÚCHÁREŇ	18007,72	1		18007,72		
1.1.1.1.21.2.1.1.		Šroubenie	9,59	3	ks	28,77		Rp 3"
1.1.1.1.21.2.1.2.		Nippel	9,23	3	ks	27,69		Rp 3"
1.1.1.1.21.2.1.3.		redukcia centricka	23,49	3	ks	70,47		DN100/125
1.1.1.1.21.2.1.4.		lemový nakružok	11,23	6	ks	67,38		DN125
1.1.1.1.21.2.1.5.		točivá príruha PN10	65,18	6	ks	391,08		DN125
1.1.1.1.21.2.1.6.		Posúvač + ručné kollesko	328,67	3	ks	986,01		DN125
1.1.1.1.21.2.1.7.		koleno 45°	45,29	3	ks	135,87		DN125
1.1.1.1.21.2.1.8.		rúra	38,71	2	m	77,42		DN125
1.1.1.1.21.2.1.9.		rúra	104,09	8	m	832,72		DN273x2,0
1.1.1.1.21.2.1.10.		lemový nakružok	25,26	4	ks	101,04		DN273x2,0
1.1.1.1.21.2.1.11.		točivá príruha PN10	72,06	4	ks	288,24		DN273x2,0
1.1.1.1.21.2.1.12.		redukcia centricka	92,11	1	ks	92,11		DN250/200
1.1.1.1.21.2.1.13.		koleno 90°	138,53	2	ks	277,06		DN200
1.1.1.1.21.2.1.14.		lemový nakružok	18,07	1	ks	18,07		DN200
1.1.1.1.21.2.1.15.		točivá príruha PN10	98,61	1	ks	98,61		DN200
1.1.1.1.21.2.1.16.		rúra	18,04	1	m	18,04		DN50
1.1.1.1.21.2.1.17.		elektromagnetický ventil	34,59	1	ks	34,59		DN50
1.1.1.1.21.2.1.18.		šroubenie	16,62	2	ks	33,24		Rp 2"
1.1.1.1.21.2.1.19.		Nippel	3,63	2	ks	7,26		Rp 2"
1.1.1.1.21.2.1.20.		odvzdúšňovací ventil	50,4	2	ks	100,8		Rp 2"
1.1.1.1.21.2.1.21.		koleno 90°	6,79	2	ks	13,58		DN50
1.1.1.1.21.2.1.22.		rúra	104,09	18	m	1873,62		DN273x2,0
1.1.1.1.21.2.1.23.		T-kus	214,5	1	ks	214,5		DN273x2,0
1.1.1.1.21.2.1.24.		redukcia centricka	79,04	2	ks	158,08		DN200/125
1.1.1.1.21.2.1.25.		rúra	38,71	3	m	116,13		DN125
1.1.1.1.21.2.1.26.		koleno 90°	36,21	3	ks	108,63		DN125
1.1.1.1.21.2.1.27.		Posúvač + ručné kollesko	328,67	2	ks	657,34		DN125
1.1.1.1.21.2.1.28.		lemový nakružok	11,23	2	ks	22,46		DN125
1.1.1.1.21.2.1.29.		točivá príruha PN10	65,18	2	ks	130,36		DN125
1.1.1.1.21.2.1.30.		rúra	26,09	2	m	52,18		d90
1.1.1.1.21.2.1.31.		lemový nakružok	8,38	4	ks	33,52		d90
1.1.1.1.21.2.1.32.		točivá príruha PN10	35,34	4	ks	141,36		d90
1.1.1.1.21.2.1.33.		koleno 90°	14,98	1	ks	14,98		d90
1.1.1.1.21.2.1.34.		rúra	26,09	2	m	52,18		d90
1.1.1.1.21.2.1.35.		lemový nakružok	8,38	4	ks	33,52		d90
1.1.1.1.21.2.1.36.		točivá príruha PN10	35,34	4	ks	141,36		d90
1.1.1.1.21.2.1.37.		koleno 90°	14,98	1	ks	14,98		d90
1.1.1.1.21.2.1.38.		rúra	26,09	2	m	52,18		d90
1.1.1.1.21.2.1.39.		lemový nakružok	8,38	4	ks	33,52		d90
1.1.1.1.21.2.1.40.		točivá príruha PN10	35,34	4	ks	141,36		d90
1.1.1.1.21.2.1.41.		koleno 90°	14,98	2	ks	29,96		d90
1.1.1.1.21.2.1.42.		koleno 45°	14	2	ks	28		d90
1.1.1.1.21.2.1.43.		rúra	26,09	2	m	52,18		d90
1.1.1.1.21.2.1.44.		lemový nakružok	8,38	4	ks	33,52		d90
1.1.1.1.21.2.1.45.		točivá príruha PN10	35,34	4	ks	141,36		d90
1.1.1.1.21.2.1.46.		koleno 90°	14,98	2	ks	29,96		d90
1.1.1.1.21.2.1.47.		koleno 45°	14	2	ks	28		d90
1.1.1.1.21.2.1.48.		koleno 90°	2,18	12	ks	26,16		d110
1.1.1.1.21.2.1.49.		T-kus	4,93	4	ks	19,72		d110
1.1.1.1.21.2.1.50.		rúra	28,67	5	m	143,35		d110
1.1.1.1.21.2.1.51.		redukcia centricka	2,95	4	ks	11,8		d110/160
1.1.1.1.21.2.1.52.		T-kus	12,78	2	ks	25,56		d160
1.1.1.1.21.2.1.53.		rúra	44,62	5	m	223,1		d160
1.1.1.1.21.2.1.54.		redukcia centricka	7,67	4	ks	30,68		d160/225
1.1.1.1.21.2.1.55.		rúra	72,33	2	m	144,66		d225
1.1.1.1.21.2.1.56.		T-kus	91,73	1	ks	91,73		d225



Paradig	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.21.2.1.57.		spojka	12,71	32	ks	406,72		d110
1.1.1.1.21.2.1.58.		spojka	21,86	8	ks	174,88		d160
1.1.1.1.21.2.1.59.		spojka	30,39	3	ks	91,17		d225
1.1.1.1.21.2.1.60.		rúra	36,22	18	m	651,96		d250
1.1.1.1.21.2.1.61.		koleno 90°	21,2	4	ks	84,8		d250
1.1.1.1.21.2.1.62.		koleno 45°	28,16	2	ks	56,32		d250
1.1.1.1.21.2.1.63.		spojka	23,14	10	ks	231,4		d250
1.1.1.1.21.2.1.64.		koleno 90°	138,59	6	ks	831,18		DN200
1.1.1.1.21.2.1.65.		rúra	95,55	8	m	764,4		DN200
1.1.1.1.21.2.1.66.		Posúvač + ručné koliesko	648,21	2	ks	1296,42		DN200
1.1.1.1.21.2.1.67.		lemový nakružok	22,82	6	ks	136,92		DN200
1.1.1.1.21.2.1.68.		točivá príruha PN10	98,61	6	ks	591,66		DN200
1.1.1.1.21.2.1.69.		koleno 90°	11,37	4	ks	45,48		DN80
1.1.1.1.21.2.1.70.		rúra	29,28	10	m	292,8		DN80
1.1.1.1.21.2.1.71.		lemový nakružok	3,02	4	ks	12,08		DN80
1.1.1.1.21.2.1.72.		točivá príruha PN10	20,1	4	ks	80,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.73.		Posúvač + ručné koliesko	192,2	2	ks	384,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.74.		koleno 90°	11,37	2	ks	22,74		DN80
1.1.1.1.21.2.1.75.		rúra	29,28	10	m	292,8		DN80
1.1.1.1.21.2.1.76.		lemový nakružok	3,02	2	ks	6,04		DN80
1.1.1.1.21.2.1.77.		točivá príruha PN10	20,1	2	ks	40,2		DN80
1.1.1.1.21.2.1.78.		Posúvač + ručné koliesko	192,2	2	ks	384,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.79.		koleno 90°	11,37	4	ks	45,48		DN80
1.1.1.1.21.2.1.80.		rúra	29,28	10	m	292,8		DN80
1.1.1.1.21.2.1.81.		lemový nakružok	3,02	4	ks	12,08		DN80
1.1.1.1.21.2.1.82.		točivá príruha PN10	20,1	4	ks	80,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.83.		Posúvač + ručné koliesko	192,2	2	ks	384,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.84.		koleno 90°	11,37	2	ks	22,74		DN80
1.1.1.1.21.2.1.85.		rúra	29,28	10	m	292,8		DN80
1.1.1.1.21.2.1.86.		lemový nakružok	3,02	2	ks	6,04		DN80
1.1.1.1.21.2.1.87.		točivá príruha PN10	20,1	2	ks	40,2		DN80
1.1.1.1.21.2.1.88.		Posúvač + ručné koliesko	192,2	2	ks	384,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.89.		koleno 90°	11,37	4	ks	45,48		DN80
1.1.1.1.21.2.1.90.		rúra	29,28	10	m	292,8		DN80
1.1.1.1.21.2.1.91.		lemový nakružok	3,02	4	ks	12,08		DN80
1.1.1.1.21.2.1.92.		točivá príruha PN10	20,1	4	ks	80,4		DN80
1.1.1.1.21.2.1.93.		Posúvač + ručné koliesko	192,2	2	ks	384,4		DN80
1.1.1.1.21.2.2.		PRIRUBOVÉ SPOJE	293,29	1		293,29		
1.1.1.1.21.2.2.1.		prírubový spoj DN125 + tesnenie	6,92	6	ks	41,52		
1.1.1.1.21.2.2.2.		prírubový spoj DN200 + tesnenie	12,21	1	ks	12,21		
1.1.1.1.21.2.2.3.		prírubový spoj DN250 + tesnenie	13,18	2	ks	26,36		
1.1.1.1.21.2.2.4.		prírubový spoj DN125 + tesnenie	6,92	2	ks	13,84		
1.1.1.1.21.2.2.5.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.6.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.7.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.8.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.9.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.10.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	2	ks	12,46		
1.1.1.1.21.2.2.11.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.2.12.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	2	ks	12,46		
1.1.1.1.21.2.2.13.		prírubový spoj DN80 +tesnenie	6,23	4	ks	24,92		
1.1.1.1.21.2.3.		Montáž	15053,36	1		15053,36		
1.1.1.1.21.2.3.1.		Montáž	15053,36	1	kpl	15053,36		
1.1.1.1.22.		PS-03 ČS vyčistenej vody	52669,51	1		52669,51		
1.1.1.1.22.1.		Stroj	36029,41	1		36029,41		
1.1.1.1.22.1.1.		Ponorné kalové čerpadlo so skrutkovicovým obežným kolieskom pre čerpanie odpadových vôd, s nastaviteľným predným diskom a antiúpchávacou vynášacou drážkou. (materiálové vyhotovenie vid. TS)	6308,34	3	ks	18925,02		čerpáné médium: vyčistená voda, zapojenie: 2 ks (pracovný stroj) + 1 ks (inštalovaná rezerva), Q=12,6 l/s, H=12,45 m, P=4,2 kW, 3x400 V, štart D, 50 Hz, súčasťou dodávky je: tepelná ochrana motora, päťkové koleno DN80 + mont. sada pätk. Kolena DN80, horný držiak vodiacich tyčí 2" + mont. sada držiaka, Sfer. Priechodnosť = 75 mm, účinnosť min.=77 %
1.1.1.1.22.1.2.		Indukčný priletokomer (fakturačný)	4088,27	1	ks	4088,27		médium: vyčistená voda, DN 150, PN16

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.22.1.3.		Pojzdny kladkostroj s ručným pohonom	793,94	1	ks	793,94		nosnosť 0,5t
1.1.1.1.22.1.4.		Kompaktný automatický stacionárny vzorkovač	8421,88	1	ks	8421,88		
1.1.1.1.22.1.5.		Montáž	3800,3	1	kpl	3800,3		
1.1.1.1.22.2.		Rúry a montáž	16640,1	1		16640,1		
1.1.1.1.22.2.1.		ČS VYČISTENEJ VODY	5901,18	1		5901,18		
1.1.1.1.22.2.1.1.		točivá príruha PN10	16,68	3	ks	50,04		DN65
1.1.1.1.22.2.1.2.		lemový nakružok	2,97	3	ks	8,91		DN65
1.1.1.1.22.2.1.3.		redukcia centricka	50,28	3	ks	150,84		DN65/150
1.1.1.1.22.2.1.4.		koleno 90°	70,42	6	ks	422,52		DN150
1.1.1.1.22.2.1.5.		rúra	98,87	5	m	494,35		DN150
1.1.1.1.22.2.1.6.		Postávač + ručné koliesko	298,28	3	ks	894,84		DN150
1.1.1.1.22.2.1.7.		Spätná klapka	521,9	3	ks	1565,7		DN150
1.1.1.1.22.2.1.8.		T-kus redukovaný	214,34	3	ks	643,02		DN150/200
1.1.1.1.22.2.1.9.		točivá príruha PN10	98,61	3	ks	295,83		DN200
1.1.1.1.22.2.1.10.		lemový nakružok	18,07	3	ks	54,21		DN200
1.1.1.1.22.2.1.11.		zaslepovacia príruha PN10	138,68	1	ks	138,68		DN200
1.1.1.1.22.2.1.12.		redukcia centricka	58,66	2	ks	117,32		DN200/150
1.1.1.1.22.2.1.13.		Šroubenie	18,55	1	ks	18,55		Rp 2"
1.1.1.1.22.2.1.14.		Nippel	3,63	1	ks	3,63		Rp 2"
1.1.1.1.22.2.1.15.		koleno 90°	6,79	2	ks	13,58		DN50
1.1.1.1.22.2.1.16.		guľový ventil s pákou	46,83	1	ks	46,83		DN50
1.1.1.1.22.2.1.17.		Tesnenie prestupov	87,32	3	ks	261,96		DN150
1.1.1.1.22.2.1.18.		Tesnenie prestupov	106,65	1	ks	106,65		DN200
1.1.1.1.22.2.1.19.		ukotvenie	613,72	1	kpl	613,72		
1.1.1.1.22.2.2.		PRÍRUBOVÉ SPOJE	52,86	1		52,86		
1.1.1.1.22.2.2.1.		prírubový spoj DN65 + tesnenie	5,41	3	ks	16,23		
1.1.1.1.22.2.2.2.		prírubový spoj DN200 + tesnenie	12,21	3	ks	36,63		
1.1.1.1.22.2.3.		Montáž	10686,06	1		10686,06		
1.1.1.1.22.2.3.1.		Montáž	10686,06	1	kpl	10686,06		
1.1.1.1.23.		P5-04 Kalové hospodárstvo	200677,67	1		200677,67		
1.1.1.1.23.1.		Stroj	193013,72	1		193013,72		
1.1.1.1.23.1.1.		Ponorné kalové miešadlo	4533,64	2	kus	9067,28		P1=1,95kW; 3x400V; ot.:900min., motor: nerezová oceľ, miešadlo má zabudovanú tepelnú ochranu motora, Príslušenstvo: 10m kábel, spúšťače a vodiace zariadenie, otočná konzola
1.1.1.1.23.1.2.		Uzáver	1534,8	1	kus	1534,8		DN150, PN10
1.1.1.1.23.1.3.		Vretenové šupátka pripevnené na stenu	1672,96	1	kus	1672,96		pre štvorcový otvor 200x200 (mat. NEREZ), s konzolovým stojanom a teleskopickým predĺžením (zostava P4), vzdialenosť dna otvoru a koruny nádrže: 5550mm
1.1.1.1.23.1.4.		Strojné odvodnenie kalu	170874,25	1	kus	170874,25		Celkový inštalovaný výkon: 7,5 kW, zariadenie obsahuje: AS-Dehydrátor, stanicu automatickej prípravy flokulantu, kalové plniace čerpadlo, dopravník odvodneného kalu, kontajner na odvodnený kal
1.1.1.1.23.1.5.		montáž	9864,43	1	kpl	9864,43		
1.1.1.1.23.2.		Rúry a montáž	7663,95	1		7663,95		
1.1.1.1.23.2.1.		KALOJEM	1405,15	1		1405,15		
1.1.1.1.23.2.1.1.		točivá príruha PN10	20,59	3	ks	61,65		DN150
1.1.1.1.23.2.1.2.		lemový nakružok	22,82	3	ks	68,46		DN150
1.1.1.1.23.2.1.3.		rúra	69,06	7,5	m	517,95		DN150
1.1.1.1.23.2.1.4.		rúra	26,09	14	m	365,26		d90
1.1.1.1.23.2.1.5.		koleno 90°	15,15	6	ks	90,9		d90
1.1.1.1.23.2.1.6.		rúra	44,62	6	m	267,72		d160
1.1.1.1.23.2.1.7.		koleno 90°	11,07	3	ks	33,21		d160
1.1.1.1.23.2.2.		MIESTNOSŤ ODVODNENIA KALL (OK)	1217,73	1		1217,73		
1.1.1.1.23.2.2.1.		rúra	10,34	12	m	124,08		d63
1.1.1.1.23.2.2.2.		koleno 90°	3,54	6	ks	21,24		d63
1.1.1.1.23.2.2.3.		rúra	10,34	7	m	72,38		d63
1.1.1.1.23.2.2.4.		rúra	37,09	7,5	m	278,18		d110
1.1.1.1.23.2.2.5.		koleno 90°	3,54	4	ks	14,16		d63
1.1.1.1.23.2.2.6.		guľový netil s pákou	79,89	1	ks	79,89		DN80
1.1.1.1.23.2.2.7.		guľový netil s pákou	81,28	2	ks	162,56		DN65
1.1.1.1.23.2.2.8.		točivá príruha PN10	39,03	1	ks	39,03		DN150
1.1.1.1.23.2.2.9.		lemový nakružok	17,24	1	ks	17,24		DN150
1.1.1.1.23.2.2.10.		eletrafúzne koleno 90°	111,31	2	ks	222,62		DN150

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.23.2.2.11.		rúra	26,64	6	m	159,84		DN150
1.1.1.1.23.2.2.12.		Elektrofúzna spojka	26,57	1	m	26,57		DN150
1.1.1.1.23.2.3.		PRÍRUBOVÉ SPOJE	29,96	1		29,96		
1.1.1.1.23.2.3.1.		prírubový spoj DN125 + tesnenie	7,49	4	ks	29,96		
1.1.1.1.23.2.4.		Montáž	5011,11	1		5011,11		
1.1.1.1.23.2.4.1.		Montáž	5011,11	1	kpl	5011,11		
1.1.1.1.24.		PS-05 MaR a ASRTP	205738,54	1		205738,54		
1.1.1.1.24.1.		PRS. MaR a ASRTP	57561,89	1		57561,89		
1.1.1.1.24.1.1.		RMĐT1 (2 polový) - NN rozvádzač skriňový	3716,3	1	ks	3716,3		POLE 1 2000x800x500 mm+ Montážny panel, Podstavec 100x800x500 mm. POLE 1 2000x800x500 mm+ Montážny panel, Podstavec 100x800x500 mm.
1.1.1.1.24.1.2.		Výroba rozvádzača RMĐT1.	20035,61	1	ks	20035,61		Rozvádzač dodať kompletný, vrátane prístrojovej náplne, označovacích štítkov, drobného montážneho materiálu, spojovacieho a pomocného materiálu podľa zapojovacej schémy.
1.1.1.1.24.1.3.		Osadenie a pripojenie elektrorozvádzača RMĐT1 - dodávka montáž, oživenie a uvedenie do prevádzky podľa platnej legislatívy	1617,63	1	ks	1617,63		
1.1.1.1.24.1.4.		RMĐT2 (2 polový) - NN rozvádzač skriňový	4169,67	1	ks	4169,67		POLE 1 2000x1000x400 mm+ Montážny panel, Podstavec 100x1000x500 mm. POLE 1 2000x600x400 mm+ Montážny panel, Podstavec 100x600x400 mm.
1.1.1.1.24.1.5.		Výroba rozvádzača RMĐT2.	20021,42	1	ks	20021,42		Rozvádzač dodať kompletný, vrátane prístrojovej náplne, označovacích štítkov, drobného montážneho materiálu, spojovacieho a pomocného materiálu podľa zapojovacej schémy.
1.1.1.1.24.1.6.		Osadenie a pripojenie elektrorozvádzača RMĐT2 - dodávka montáž, oživenie a uvedenie do prevádzky podľa platnej legislatívy	1617,63	1	ks	1617,63		
1.1.1.1.24.1.7.		Kompenzačný rozvádzač 30 kVAR, In = 50A. Rozvádzačová skriňa oceľová 600x600x210 (šxvvh). Krytie: IP66	1598,6	1	ks	1598,6		
1.1.1.1.24.1.8.		Transformátor prúdu 200/5 - devýzbroj PRIS	29,31	1	ks	29,31		
1.1.1.1.24.1.9.		Ovládacia a deblokačná skrinka. nástenná skrinka s výzbrojou, vrátane montáže	206,48	19	ks	3923,12		
1.1.1.1.24.1.10.		Spojovacia skrinka s výzbrojou, vrátane montáže	166,52	5	ks	832,6		
1.1.1.1.24.2.		Elektromontážny materiál	10291,15	1		10291,15		
1.1.1.1.24.2.1.		skrinka a tlačidlo núdzového vypnutia, vrátane montáže	76,89	2	ks	153,78		
1.1.1.1.24.2.2.		Elektroinšt. trubka ohýbná -SUPERMONOFLEX, vrátane montáže	9,81	80	m	784,8		
1.1.1.1.24.2.3.		Elektroinštalačná lišta LHD, vrátane montáže	32,45	40	m	1298		
1.1.1.1.24.2.4.		Chránička do zeme	4,4	295	m	1298		
1.1.1.1.24.2.5.		Vodič pre ochranné pospojovanie, vrátane pripojenia	3,97	70	m	277,9		
1.1.1.1.24.2.6.		Káblový žľab zinkovaný, vrátane príslušenstva a montáže	40,81	135	m	5509,35		
1.1.1.1.24.2.7.		Dielektrický koberec pred rozvádzačom	24,87	5	m	124,35		
1.1.1.1.24.2.8.		Oceľové konštrukcie pre umiestnenie ovládacích a deblokačných skriniek, spojovacích skriniek	369,2	1	sada	369,2		
1.1.1.1.24.2.9.		Drobný elektroinšt. a spoj. materiál (dutinky, očká, stah. pásky, hmoždinky, vruty, káblové štítky...)	475,77	1	sada	475,77		
1.1.1.1.24.3.		Inštrumentácia	10719,18	1		10719,18		
1.1.1.1.24.3.1.		Plavákový spínač, kompaktné prevedenie, vrátane príslušenstva a montáže	76,13	5	ks	380,65		
1.1.1.1.24.3.2.		2-vodičový hydrostatický snímač na meranie hladiny, vrátane príslušenstva a montáže	661,32	3	ks	1983,96		
1.1.1.1.24.3.3.		Ultrazvukový snímač hladiny vrátane príslušenstva a montáže	2902,22	2	ks	5804,44		
1.1.1.1.24.3.4.		Indukčný prítokomer s prevodníkom - zapojenie	285,46	8	ks	2283,68		
1.1.1.1.24.3.5.		automat, stacionárny vzorkovač - zapojenie	38,06	1	ks	38,06		
1.1.1.1.24.3.6.		Digitálna optická O2-sonda, duálny prevodník - montáž, zapojenie	76,13	2	ks	152,26		
1.1.1.1.24.3.7.		Kontrolér pre digitálne sondy, dvojkanálový, vr. karty pre komunikáciu s PLC - montáž, zapojenie	76,13	1	ks	76,13		
1.1.1.1.24.4.		Káblové rozvody	19465,54	1		19465,54		
1.1.1.1.24.4.1.		Prestup káblov múrom, utesnenie prestupu	25,12	7	ks	175,84		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.24.4.2.		Výkop káblovej ryhy 40x80 cm. zradenie káblového lôžka z kopaného piesku. tepla v smere kábľa. polozenie výstažnej fólie. zasypanie ryhy	16,3	65	m	1059,5		
1.1.1.1.24.4.3.		Výstražná fólia - 611 červená - šírka 33 cm	0,81	65	m	52,65		
1.1.1.1.24.4.4.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY. do 4x70mm <sup>2</sup> . vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	38,84	10	m	388,4		
1.1.1.1.24.4.5.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY. do 5x35mm <sup>2</sup> . vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	21,7	110	m	2387		
1.1.1.1.24.4.6.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J. 5x10 mm <sup>2</sup> . vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	10,17	10	m	101,7		
1.1.1.1.24.4.7.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J. 3x1.5. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	3,89	330	m	1283,7		
1.1.1.1.24.4.8.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J. 3x2.5. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	4,38	90	m	394,2		
1.1.1.1.24.4.9.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J. 5x2.5. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	4,96	100	m	496		
1.1.1.1.24.4.10.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J. 4x1.5. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	4,21	550	m	2315,5		
1.1.1.1.24.4.11.		Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-O. do 3x1.5. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	3,89	65	m	252,85		
1.1.1.1.24.4.12.		Zemný kábel NYCY 4x 2.5/2.5 mm <sup>2</sup> RE. 0.6/1 kV. s koncentrickým vodičom. s PVC Izoláciou a PVC plášťom. tlenený	5,64	300	m	1692		
1.1.1.1.24.4.13.		Zemný kábel NYCY 4x 4/4 mm <sup>2</sup> RE. 0.6/1 kV. s koncentrickým vodičom. s PVC Izoláciou a PVC plášťom. tlenený	6,79	70	m	475,3		
1.1.1.1.24.4.14.		Vodič CYA 4	3,74	60	m	224,4		
1.1.1.1.24.4.15.		Vodič CYA 6	3,93	20	m	78,6		
1.1.1.1.24.4.16.		Návestný kábel s izoláciou z plného polyetylénu a plášťom z polyvinylchloridu s medeným jadrom JEFY. 12x1. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	5,64	80	m	451,2		
1.1.1.1.24.4.17.		Návestný kábel s izoláciou z plného polyetylénu a plášťom z polyvinylchloridu s medeným jadrom JEFY. 7x1. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	4,78	1100	m	5258		
1.1.1.1.24.4.18.		Návestný kábel s izoláciou z plného polyetylénu a plášťom z polyvinylchloridu s medeným jadrom JEFY. 4x1. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	4,12	60	m	247,2		
1.1.1.1.24.4.19.		Návestný kábel s izoláciou z plného polyetylénu a plášťom z polyvinylchloridu s medeným jadrom JEFY. 2x1. vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	3,93	250	m	982,5		
1.1.1.1.24.4.20.		Kábel pre štruktúrovanú kabeľáž LAN FTP Cat.6 vrátanie uloženia. ukončenia a pripojenia	3,83	300	m	1149		
1.1.1.1.24.5.		Operátorské pracovisko	17773,91	1		17773,91		
1.1.1.1.24.5.1.		Monitor - LED 27"	285,46	1	ks	285,46		
1.1.1.1.24.5.2.		Stolný počítač. grafická karta. RAM. myš a klávesnica. Windows 10 Pro	618,5	1	ks	618,5		
1.1.1.1.24.5.3.		APC Smart-UPS	237,88	1	ks	237,88		
1.1.1.1.24.5.4.		Ethernet switch. min. 8-portov	42,82	1	ks	42,82		
1.1.1.1.24.5.5.		LTE router a modem	209,34	1	ks	209,34		
1.1.1.1.24.5.6.		In Touch HMI Workstation with I/O - 3 000 Tags	4009,81	1	ks	4009,81		
1.1.1.1.24.5.7.		Štruktúrovaná kabeľáž	761,24	1	sada	761,24		
1.1.1.1.24.5.8.		Inštalácia. Konfigurácia. Oživenie. Otestovanie. Užívateľský manuál. školenie. Pripojenie na nadradene pracovisko ČOV	11608,86	1	súb.	11608,86		
1.1.1.1.24.6.		Nové Zámký a SpS Terminál server NR	63768,99	1		63768,99		
1.1.1.1.24.6.1.		Softvérové riešenia						
1.1.1.1.24.6.2.		Konfigurácia aplikačného softvaru pre riadiace automaty	26563,54	1	súb.	26563,54		
1.1.1.1.24.6.3.		Inštalácia a odladenie systému riadenia ČOV	16937,52	1	súb.	16937,52		
1.1.1.1.24.6.3.		Testovanie systému. skúšobná prevádzka. užívateľská dokumentácia. zaškolenie. cestovné náklady	20267,93	1	súb.	20267,93		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.24.7.		Ostatné práce/materiál	9886,55	1		9886,55		
1.1.1.1.24.7.1.		Doprava na stavbu, obstarávacie a zabezpečovacie náklady	618,5	1	súb.	618,5		
1.1.1.1.24.7.2.		Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie, potrebný počet paré podľa požiadaviek investora, alebo GP	2093,4	1	súb.	2093,4		
1.1.1.1.24.7.3.		Autorský a projektový dozor, koordinačná práca s investorm a dodávateľmi stavby a technológie	1427,31	1	súb.	1427,31		
1.1.1.1.24.7.4.		Pomocné kontroly, funkčné skúšky, oživenie s technológiou, zápisy a skúšobné protokoly zo skúšok	3996,49	1	súb.	3996,49		
1.1.1.1.24.7.5.		Odborné prehliadky a odborné skúšky (revízie), vypracovanie správ.	475,77	1	súb.	475,77		
1.1.1.1.24.7.6.		Účasť na skúšobnej prevádzke ČOV, preukázateľné zaškolenie obsluhy.	323,53	1	súb.	323,53		
1.1.1.1.24.7.7.		Vyhotovenie dokumentácie skutočného vyhotovenia a sprievodnej technickej dokumentácie	951,55	1	súb.	951,55		
1.1.1.1.24.8.		Kamerový systém (opcia)	8968,25	1		8968,25		
1.1.1.1.24.8.1.		IP kamera 8 Mpx, exteriérová, bullet, IR min. 60 m.	237,89	4	ks	951,56		
1.1.1.1.24.8.2.		Adaptér na uchytenie kamery, hliník.	35,21	4	ks	140,84		
1.1.1.1.24.8.3.		Inštallačná skrinka pre kameru, kompatibilné príslušenstvo	19,03	4	ks	76,12		
1.1.1.1.24.8.4.		Rozvádzač s možnosťou montáže do 19" racku, v=9U.	152,25	1	ks	152,25		
1.1.1.1.24.8.5.		NVR- videorekordér, IP sľeňový 16 kanálový	428,2	1	ks	428,2		
1.1.1.1.24.8.6.		DATA DISK 6TB	171,27	1	ks	171,27		
1.1.1.1.24.8.7.		LCD monitor, 27" Full HD CCTV.	285,46	1	ks	285,46		
1.1.1.1.24.8.8.		Prepáťová ochrana pre PoE switch	51,39	4	ks	205,56		
1.1.1.1.24.8.9.		Switch PoE 4+2 port	33,3	1	ks	33,3		
1.1.1.1.24.8.10.		UPS zdroj nepretržitého, výkon min. 1200VA (800W).	176,99	1	ks	176,99		
1.1.1.1.24.8.11.		Dátový kábel FTP, vonkajší	0,38	150	m	57		
1.1.1.1.24.8.12.		Inštallačný materiál, žľaby, trubky, držiaky, svorky ...	475,77	1	sada	475,77		
1.1.1.1.24.8.13.		Montáž rozvádzača	846,87	1	súb.	846,87		
1.1.1.1.24.8.14.		Inštallačie všetkých prvkov kamerového systému, vrátane káblov	2217,1	1	súb.	2217,1		
1.1.1.1.24.8.15.		Oživenie, nastavenie kamier a HW kamerového systému ako celok	1884,06	1	súb.	1884,06		
1.1.1.1.24.8.16.		Užívateľský manuál, školenie.	561,41	1	súb.	561,41		
1.1.1.1.24.8.17.		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	304,49	1	súb.	304,49		
1.1.1.1.24.9.		EZS (opcia)	7303,08	1		7303,08		
1.1.1.1.24.9.1.		Ústredňa s 3G a LAN komunikátorom	428,2	1	ks	428,2		
1.1.1.1.24.9.2.		Zbernicový prístupový modul s displejom, klávesnicou a RFID čítačkou	90,39	1	ks	90,39		
1.1.1.1.24.9.3.		Oviádací segment pre prístupové moduly	5,71	1	ks	5,71		
1.1.1.1.24.9.4.		Zbernicová vonkajšia čítačka RFID	61,85	1	ks	61,85		
1.1.1.1.24.9.5.		Bezdotykový prístupový RFID čip	5,24	6	ks	31,44		
1.1.1.1.24.9.6.		Zbernicový PIR detektor pohybu	23,79	6	ks	142,74		
1.1.1.1.24.9.7.		Zbernicový modul na pripojenie magnetických detektorov - dvojnásťstupový	17,13	8	ks	137,04		
1.1.1.1.24.9.8.		Zbernicový záplavový detektor	19,03	4	ks	76,12		
1.1.1.1.24.9.9.		Zbernicová siréna vonkajšia - základňa s elektronikou	114,19	1	ks	114,19		
1.1.1.1.24.9.10.		Zbernicový silový modul výstupov PG	28,55	1	ks	28,55		
1.1.1.1.24.9.11.		Zálohovací akumulátor 12V / 18 Ah, cena s poplatkom do Recykl. fondu	47,58	1	ks	47,58		
1.1.1.1.24.9.12.		Inštallačný kábel pre JA-100, 2x 0,8mm + 2x 0,5 mm	0,86	500	m	430		
1.1.1.1.24.9.13.		Inštallačný materiál, žľaby, trubky, držiaky, svorky ...	475,77	1	sada	475,77		
1.1.1.1.24.9.14.		Inštallačia prvkov systému	1884,06	1	súb.	1884,06		
1.1.1.1.24.9.15.		Inštallačia a pripojenie káblov	761,24	1	súb.	761,24		
1.1.1.1.24.9.16.		Oživenie systému	1189,43	1	súb.	1189,43		
1.1.1.1.24.9.17.		Nastavenie MyJablontron	618,5	1	súb.	618,5		
1.1.1.1.24.9.18.		Školenie	333,04	1	súb.	333,04		
1.1.1.1.24.9.19.		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	304,49	1	súb.	304,49		
1.1.1.1.24.9.20.		Revízia	142,74	1	súb.	142,74		

Poradie	Kód	Nazov	Jednotková cena	Množstvo	Merita jednotka	Čelková cena	Typ	Popis
1.1.1.1.25.		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	19860,74	1		19860,74		
1.1.1.1.25.1.		Všeobecné položky	19860,74	1		19860,74		
1.1.1.1.25.1.1.		Dokumentácia skutočného vyhotovenia	19860,74	1 kpl		19860,74		
1.1.1.2.		Skupinová kanalizácia obcí Nesvady a Imeľ	13874886,3	1		13874886,3		
1.1.1.2.1.		Všeobecné položky	37404,27	1		37404,27		
1.1.1.2.1.1.		Všeobecné položky	37404,27	1		37404,27		
1.1.1.2.1.1.1.		Dokumentácia skutočného vyhotovenia (geometrické plány, projekt skutočného vyhotovenia, prevádzkový poriadok, manipulačný poriadok)	37404,27	1 súbor		37404,27		
1.1.1.2.2.		SD 101 - Stoková sieť	10562694,03	1		10562694,03		
1.1.1.2.2.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	10537853,53	1		10537853,53		
1.1.1.2.2.1.1.		1 Zemné práce	3824141,97	1		3824141,97		
1.1.1.2.2.1.1.1.		Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm. -0.09800t	1,88	28547	m2	53668,36		
1.1.1.2.2.1.1.2.		Frézovanie asf. podkladu alebo krytu hr. 50 mm 0.127 t - št.cesta	4,08	1560	m2	6364,8		
1.1.1.2.2.1.1.3.		Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm. -0.50000t	8,16	21380	m2	174460,8		
1.1.1.2.2.1.1.4.		Odsávanie a čerpanie vody hľofiltrami	8,58	15150	hod	129987		
1.1.1.2.2.1.1.5.		Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	21,57	230	m	4961,1		
1.1.1.2.2.1.1.6.		Příplatok k cenám výkopov za staženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin	17,24	15310	m3	263944,4		
1.1.1.2.2.1.1.7.		Odstránenie ornice s premieštn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	1,26	2861	m3	3604,86		
1.1.1.2.2.1.1.8.		Výkop jamy a ryhy horn. tr.3 a 4 ručne	51,45	150	m3	7717,5		
1.1.1.2.2.1.1.9.		Výkop zapáženej jamy v hornine 3. nad 100 do 1000 m3	15	386	m3	5790		
1.1.1.2.2.1.1.10.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	12,16	51036	m3	620597,76		
1.1.1.2.2.1.1.11.		Příplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. l nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	1,38	15298,8	m3	21112,34		
1.1.1.2.2.1.1.12.		Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru d 530 (vrátane vhodného paženia, spevnenia dna a rozšáňacej steny bet. panelmi, čerpania vody)	846,71	67,5	m	57152,93		
1.1.1.2.2.1.1.13.		Oceľová rúra d 530 x 12 mm (zariadenie ochranného náteru chráničky proti agresívte vody)	412,5	67,5	ks	27843,75		
1.1.1.2.2.1.1.14.		Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	9,92	96468	m2	956962,56		
1.1.1.2.2.1.1.15.		Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	3,18	96468	m2	306768,24		
1.1.1.2.2.1.1.16.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, na vzdialenosť do 2000 m - ornica	3,84	2861	m3	10986,24		
1.1.1.2.2.1.1.17.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, na vzdialenosť do 3000 m	6,79	10168	m3	69040,72		
1.1.1.2.2.1.1.18.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	0,59	101680	m3	59991,2		
1.1.1.2.2.1.1.19.		Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	10168	m3	98629,6		
1.1.1.2.2.1.1.20.		Uloženie sypaniny na skládky	1,03	10168	M3	10473,04		
1.1.1.2.2.1.1.21.		Zásyp sypaninou so zhutnením Jám. šachlet, rýh, zárezov alebo okolo objektov - zásyp štrkodrvou	3,67	423	m3	1552,41		
1.1.1.2.2.1.1.22.		Štrkodrva na spätný zásyp fr.0-63mm	19,04	676,8	t	12886,27		
1.1.1.2.2.1.1.23.		Piesok na obsyp potrubia	19,5	21696	t	423072		
1.1.1.2.2.1.1.24.		Zásyp sypaninou so zhutnením Jám. šachlet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 10000 m3 - vhodná výkopová zemina	3,6	28903	m3	104050,8		
1.1.1.2.2.1.1.25.		Obsyp potrubia v otvorenom výkope výkopovou zemínou (zrno max. 22 mm)	23,87	13560	M3	323677,2		

Poradie	Mod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Mierna jednotka	Relkova cena	Typ	Popis
1.1.1.2.2.1.1.26.		Osivá tráv - semená parkovej zmesi	12,38	286	kg	3540,68		
1.1.1.2.2.1.1.27.		Založenie trávniku lúčneho výševom v rovline alebo na svahu do 1:5	0,43	9537	m2	4100,91		
1.1.1.2.2.1.1.28.		Rozprestretie ornice v rovline. plocha nad 500 m2. hr. do 300 mm	1,3	9537	m2	12398,1		
1.1.1.2.2.1.1.29.		Poplatok za skládkovanie zeminy	3	16268,8	t	48806,4		
1.1.1.2.2.1.2.	2	Zakladanie	254386,15	1		254386,15		
1.1.1.2.2.1.2.1.		Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka. vnútorného priem. rúrok 65 mm	2,04	21944	m	44765,76		
1.1.1.2.2.1.2.2.		Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	2,93	7031	m2	20600,83		
1.1.1.2.2.1.2.3.		Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	6,5	7031	m2	45701,5		
1.1.1.2.2.1.2.4.		Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	22,5	544,95	t	12261,38		
1.1.1.2.2.1.2.5.		Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov. do 10m	6,2	7031	m2	43592,2		
1.1.1.2.2.1.2.6.		Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN [10 370] 3n	160,5	544,95	t	87464,48		
1.1.1.2.2.1.3.	4	Vodoravné kanštrúkcie	1146587,58	1		1146587,58		
1.1.1.2.2.1.3.1.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej DN 1000 s celkovou výškou šachty od 2 m do 4 m vrátane materiálu (prefabr.dno DN300. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a montáž	1451,49	262	ks	380290,38		
1.1.1.2.2.1.3.2.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej DN 1000 s celkovou výškou šachty do 2 m vrátane materiálu (prefabr.dno DN300. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a montáž	1185,57	318	ks	377011,26		
1.1.1.2.2.1.3.3.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej DN 1000 s celkovou výškou šachty od 2 m do 4 m vrátane materiálu (monolitické dno DN 400. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. prechodky. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a m	1708,08	2	ks	3416,16		
1.1.1.2.2.1.3.4.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej DN 1000 s celkovou výškou šachty do 2 m vrátane materiálu (prefabr.dno DN 400. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a montáž	1451,91	3	ks	4355,73		
1.1.1.2.2.1.3.5.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej DN 1000 s celkovou výškou šachty od 2 m do 4 m vrátane materiálu (prefabr.dno DN 400. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a montáž	1475,77	9	ks	13281,93		
1.1.1.2.2.1.3.6.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej spádiskovej DN 1000 s celkovou výškou šachty od 2 m do 4 m vrátane materiálu (prefabrikované dno. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. náter.proti vlhkost). podkladnej vrstvy - dodávka a montáž	1615,27	4	ks	6461,08		
1.1.1.2.2.1.3.7.		Zhotovenie kanalizačnej šachty betónovej spádiskovej DN 1000 s celkovou výškou šachty do 2 m vrátane materiálu (monolitické dno. kónus. skruže. stupačky. bet.vyrov. prstence. tesnenia. prechodky. náter.proti vlhkosti). podkladnej vrstvy - dodávka a mont	1744,02	1	ks	1744,02		
1.1.1.2.2.1.3.8.		Poklop BEGU betón - latina 1000 .D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000	165,24	599	ks	98978,76		
1.1.1.2.2.1.3.9.		Lôžko pod potrubie. stoky a drobné objekty v otvorenom výkope z piesku	68,86	3791	M3	261048,26		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Regis
1.1.1.2.2.1.4.		5 Komunikácie	1969965,44	1		1969965,44		
1.1.1.2.2.1.4.1.		Odstránenie a zriadenie bet. mostikov	397,32	264	m	104892,48		
1.1.1.2.2.1.4.2.		Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím. vlhčením a zhutnením. po zhutnení hr. 150 mm	7,61	21260	m2	161788,6		
1.1.1.2.2.1.4.3.		Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vlhč.štrk) po zhut.hr. 150 mm - poľná cesta	11,9	534	m2	6354,6		
1.1.1.2.2.1.4.4.		Postrek asfaltový spojovací bez pcsypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.70 kg/m2	0,81	21260	m2	17220,6		
1.1.1.2.2.1.4.5.		Asfaltový betón vrstva obrusná. asfaltu tr. II. po zhutnení hr. 80 mm	33,08	28547	m2	944334,76		
1.1.1.2.2.1.4.6.		Kryt cementobetónový cestných komunikácií. hr. 150 mm - chodník	26,5	120	m2	3180		
1.1.1.2.2.1.4.7.		Podklad z betónu B 20. hr. 200mm	34,44	21260	m2	732194,4		
1.1.1.2.2.1.5.		8 Rúrové vedenie	1839175,41	1		1839175,41		
1.1.1.2.2.1.5.1.		Rúra HDPE PE100 PN10 SDR17 110x6.6 - výtlač 188.02m + preložka vodovodu 24.2m	12,03	212,22	m	2553,01		
1.1.1.2.2.1.5.2.		Orientačná tabuľka vodovodov. vrátane montáže	72,61	36	ks	2613,96		
1.1.1.2.2.1.5.3.		Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	64,1	3	ks	192,3		
1.1.1.2.2.1.5.4.		Rúra HDPE PE100 PN10 SDR17 90x5.4	8,2	815,12	m	6683,98		
1.1.1.2.2.1.5.5.		Montáž potrubia PE 100 SDR11. SDR17 zväraných elektrotvarovkami D 90	1,8	815,12	m	1467,22		
1.1.1.2.2.1.5.6.		Montáž vodovodného potrubia z PE 100 SDR11. SDR17 zväraných elektrotvarovkami D 110 - výtlač+preložka vodovodu	1,91	212,22	m	405,34		
1.1.1.2.2.1.5.7.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pínostenného DN 300	7,68	21596,3	m	165859,58		
1.1.1.2.2.1.5.8.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pínostenného DN 400	8,77	348,5	m	3056,35		
1.1.1.2.2.1.5.9.		Oblúk 90° s dlhými ramenami BB 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm	122,91	3	ks	368,73		
1.1.1.2.2.1.5.10.		Oblúk 45° s dlhými ramenami BB 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm	105,88	2	ks	211,76		
1.1.1.2.2.1.5.11.		Oblúk 30° s dlhými ramenami BB 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm	103,34	9	ks	930,06		
1.1.1.2.2.1.5.12.		Oblúk 60° s dlhými ramenami BB 60° PE 100 SDR 11 D 110 mm	124,54	5	ks	622,7		
1.1.1.2.2.1.5.13.		Oblúk 90° s dlhými ramenami BB 90° PE 100 SDR 17 D 90 mm	94,85	13	ks	1233,05		
1.1.1.2.2.1.5.14.		Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	73,59	3	ks	220,77		
1.1.1.2.2.1.5.15.		Mäkkotesniace šupátko DN 80 mm.	511,43	3	ks	1534,29		
1.1.1.2.2.1.5.16.		Montáž vodovodnej armatúry na potrubí. hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	33,54	3	ks	100,62		
1.1.1.2.2.1.5.17.		Ostatné práce na rúrovom vedení. tlakové skúšky potrubia DN do 80	2,25	815,12	m	1834,02		
1.1.1.2.2.1.5.18.		Ostatné práce na rúrovom vedení. tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	2,25	212,22	m	477,5		
1.1.1.2.2.1.5.19.		Podzemný hydrant DN 80. PN 16. dĺ 1.25m materiál: liatina. na vodu.	313,58	3	ks	940,74		
1.1.1.2.2.1.5.20.		Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	15,08	35,7	m	538,36		
1.1.1.2.2.1.5.21.		Skúška tesnosti kanalizácie D 300	9,18	21596,3	m	198254,03		
1.1.1.2.2.1.5.22.		Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach	268,64	8	ks	2149,12		
1.1.1.2.2.1.5.23.		Skúška tesnosti kanalizácie D 400	10,49	348,5	m	3655,77		
1.1.1.2.2.1.5.24.		Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 315	64,12	21596,3	m	1384754,76		
1.1.1.2.2.1.5.25.		Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 400	109,21	348,5	m	38059,69		
1.1.1.2.2.1.5.26.		Osadenie poklopu D 600	28,47	599	ks	17053,53		
1.1.1.2.2.1.5.27.		Osadenie poklopu liatinového posúvačového	30,02	3	ks	90,06		
1.1.1.2.2.1.5.28.		Osadenie poklopu liatinového hydrantového	59,56	3	ks	178,68		



Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Pogis
1.1.1.1.8.3.1.6.4.		Bezpečnostné tabuľky	1,79	1	ks	1,79		
1.1.1.1.8.3.1.6.5.		Uholník. na konštrukcie	9,02	20	kg	180,4		
1.1.1.1.8.3.1.6.6.		Kovová konštrukcia všeobecne	11,55	20	kg	231		
1.1.1.1.8.3.1.6.7.		Farba základná	73,92	1	kg	73,92		
1.1.1.1.8.3.1.6.8.		Farba vrchná	74,76	1	kg	74,76		
1.1.1.1.8.3.1.6.9.		Riedidlo	12,51	1	l	12,51		
1.1.1.1.8.3.1.7.	D18	Svietidlá	890,99	1		890,99		
1.1.1.1.8.3.1.7.1.		SVIETIDLO. AMI. Typ: I1377AC872.LED1-120 AMICA LED. 37W. IP65. + zdroje označené "A"	81,19	8	ks	649,52		
1.1.1.1.8.3.1.7.2.		SVIETIDLO.vonkajšie nástenná . 40W. IP44. + zdroje označené "B"	80,49	3	ks	241,47		
1.1.1.1.8.3.1.8.	D22	Bleskozvod a uzemnenie	1766,86	1		1766,86		
1.1.1.1.8.3.1.8.1.		držiak DLZ - uholníka do muriva	9,24	4	ks	36,96		
1.1.1.1.8.3.1.8.2.		gulatina 8 / 1m=0.4kg	9,57	60	m	574,2		
1.1.1.1.8.3.1.8.3.		gulatina 10 / 1m=0.616kg	10,17	20	m	203,4		
1.1.1.1.8.3.1.8.4.		podpera PV 11	9,93	60	ks	595,8		
1.1.1.1.8.3.1.8.5.		Svorka SK	6,74	4	ks	26,96		
1.1.1.1.8.3.1.8.6.		Svorka SR 03 zemniaca 77x42x27	6,34	6	ks	38,04		
1.1.1.1.8.3.1.8.7.		Svorka SZ	7,51	2	ks	15,02		
1.1.1.1.8.3.1.8.8.		uholník OU 1.7m (6-12Zn)	18,19	2	ks	36,38		
1.1.1.1.8.3.1.8.9.		Protikoročná ochrana spojenia FeZn v zemi	20,34	1	ks	20,34		
1.1.1.1.8.3.1.8.10.		Štítok pre označenie poradia zemníča	4,1	2	ks	8,2		
1.1.1.1.8.3.1.8.11.		Podružný nešpecifikovaný materiál	211,56	1	súb	211,56		
1.1.1.1.8.3.1.9.	D4	Káble	3416,12	1		3416,12		
1.1.1.1.8.3.1.9.1.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-O 3x1.5	5,7	50	m	285		
1.1.1.1.8.3.1.9.2.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 3x1.5	5,82	250	m	1455		
1.1.1.1.8.3.1.9.3.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 3x2.5	6,82	100	m	682		
1.1.1.1.8.3.1.9.4.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 5x2.5	7,66	100	m	766		
1.1.1.1.8.3.1.9.5.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY 5x16	19,01	12	m	228,12		
1.1.1.1.8.3.1.10.	D5	Káblové štítiky	47,2	1		47,2		
1.1.1.1.8.3.1.10.1.		Káblový štítok	2,36	20	ks	47,2		
1.1.1.1.8.3.1.11.	D6	Ukončenia kábllov	26,64	1		26,64		
1.1.1.1.8.3.1.11.1.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 16 mm <sup>2</sup>	2,41	9	ks	21,69		
1.1.1.1.8.3.1.11.2.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 50 mm <sup>2</sup>	4,95	1	ks	4,95		
1.1.1.1.8.3.1.12.	D8	ŽLABY KOPOS	904,6	1		904,6		
1.1.1.1.8.3.1.12.1.		Kábllový žlab MARS NKZI (62 x 50 x 3050 v x š x d). komplet aj s vekom. kolenami. "T" kusmi. prepážkami. spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žlabu	12,4	10	m	124		
1.1.1.1.8.3.1.12.2.		Kábllový žlab NKZI (50 x 125 x 2000 v x š x d). komplet aj s vekom. kolenami. "T" kusmi. prepážkami. spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žlabu	23,14	30	m	694,2		
1.1.1.1.8.3.1.12.3.		Kábllový žlab plastový LHD (20 x 40 x 2000 v x š x d). komplet aj s krytom. kolenami. "T" kusmi. prepážkami. spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žlabu	8,64	10	m	86,4		
1.1.1.1.8.3.1.13.	D9	Revízie a ostatné náklady	3295,45	1		3295,45		
1.1.1.1.8.3.1.13.1.		Revízie elektroinštalácia a bleskozvod	462,17	1	súb	462,17		
1.1.1.1.8.3.1.13.2.		Zaškolenie obsluhy	103,69	1	súb	103,69		
1.1.1.1.8.3.1.13.3.		PPV	1297,94	1	kpl	1297,94		
1.1.1.1.8.3.1.13.4.		Mímostavenisková doprava	1431,65	1	kpl	1431,65		
1.1.1.1.8.3.2.	24-M	Montáže vzduchotechnických zariadení	10894,01	1		10894,01		
1.1.1.1.8.3.2.1.		Vzduchotechnika	10894,01	1	komplet	10894,01		
1.1.1.1.9.		SO-09 Objekt odvodnenia kalu a kalových čerpadel	70871,86	1		70871,86		
1.1.1.1.9.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	45321,52	1		45321,52		
1.1.1.1.9.1.1.		1 Zemné práce	780,5	1		780,5		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.9.1.1.1.		Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	22,5	14,366	m3	323,24		
1.1.1.9.1.1.2.		Priplatok k cene za leplivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	11,62	14,366	m3	166,93		
1.1.1.9.1.1.3.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	19,43	1,458	m3	28,39		
1.1.1.9.1.1.4.		Priplatok k cenám za leplivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených. s urovnaním dna v hornine 3	1,38	1,458	m3	2,01		
1.1.1.9.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	15,824	m3	92,89		
1.1.1.9.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	110,768	m3	65,35		
1.1.1.9.1.1.7.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	15,824	m3	16,3		
1.1.1.9.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	28,483	t	85,45		
1.1.1.9.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	13772,66	1		13772,66		
1.1.1.9.1.2.1.		Pillere "mixed-in-place" hlbkové premiešanie zeminy s cementom	108,29	104	m	11262,16		
1.1.1.9.1.2.2.		Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	53,81	5,115	m3	275,24		
1.1.1.9.1.2.3.		Betón základových pásov. prostý tr.C 16/20	117,91	13,235	m3	1560,54		
1.1.1.9.1.2.4.		Debnenie stien základových pásov. zhotovenie-dielce	21,39	20,34	m2	435,07		
1.1.1.9.1.2.5.		Debnenie stien základových pásov. odstránenie-dielce	3,78	20,34	m2	76,89		
1.1.1.9.1.2.6.		Betón základových päteiek. železový (bez výstuže). tr.C 25/30	132,35	0,576	m3	76,23		
1.1.1.9.1.2.7.		Debnenie stien základových päteiek. zhotovenie-dielce	21,39	1,68	m2	35,94		
1.1.1.9.1.2.8.		Debnenie stien základových päteiek. odstránenie-dielce	3,78	1,68	m2	6,35		
1.1.1.9.1.2.9.		Výstuž základových päteiek zo zvár. sietí KARI	3159,98	0,014	t	44,24		
1.1.1.9.1.3.	3	Zvyšlé a kompletne konštrukcie	12735,66	1		12735,66		
1.1.1.9.1.3.1.		Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 38 T1 P 10 na pero a drážku. na maltu POROTHERM MM 50 (300x250x238)	252,23	36,212	m3	9133,75		
1.1.1.9.1.3.2.		Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 30 P 15 na pero a drážku. na maltu POROTHERM MM 50 (300x250x238)	262,28	11,637	m3	3052,15		
1.1.1.9.1.3.3.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1000 mm	14,51	5	ks	72,55		
1.1.1.9.1.3.4.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1250 mm	19,32	6	ks	115,92		
1.1.1.9.1.3.5.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1750 mm	24,82	3	ks	74,46		
1.1.1.9.1.3.6.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 2250 mm	33,31	3	ks	99,93		
1.1.1.9.1.3.7.		Betón stien a priečok. železový (bez výstuže) tr.C 16/20	127,64	0,54	m3	68,93		
1.1.1.9.1.3.8.		Debnenie stien a priečok jedncstranné. zhotovenie-dielce	24,92	3,6	m2	89,71		
1.1.1.9.1.3.9.		Debnenie stien a priečok jedncstranné. odstránenie-dielce	7,85	3,6	m2	28,26		
1.1.1.9.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	6141,87	1		6141,87		
1.1.1.9.1.4.1.		Betón stropov doskových a trámových. železový tr.C 25/30	144,25	10,006	m3	1443,37		
1.1.1.9.1.4.2.		Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	19,35	47,9	m2	926,87		
1.1.1.9.1.4.3.		Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	6,2	47,9	m2	296,98		
1.1.1.9.1.4.4.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	9,7	47,9	m2	464,63		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.9.1.4.5.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zafaženie do 5 kPa odstránenie	2,72	47,9	m2	130,29		
1.1.1.1.9.1.4.6.		Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových. 10S05	2947,9	0,782	t	2305,26		
1.1.1.1.9.1.4.7.		Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	150,76	2,286	m3	344,64		
1.1.1.1.9.1.4.8.		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	14,76	11,798	m2	174,14		
1.1.1.1.9.1.4.9.		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	4,72	11,798	m2	55,69		
1.1.1.1.9.1.5.	5	Komunikácie	453,89	1		453,89		
1.1.1.1.9.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovkej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	8,25	m2	181,58		
1.1.1.1.9.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	33,33	ks	272,31		
1.1.1.1.9.1.6.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osacovanie	6991,22	1		6991,22		
1.1.1.1.9.1.6.1.		Vnútorňá omietka vápennocementová zo suchých zmesí stropov alebo schodiskových konštrukcií štuková	12,75	42,15	m2	537,41		
1.1.1.1.9.1.6.2.		Vnútorňá omietka vápennocement. zo suchých zmesí i v schodisku, muriva druhu, štuková	10,8	118,123	m2	1275,73		
1.1.1.1.9.1.6.3.		Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hladká v stupni zložitosti I až II	17,98	68,312	m2	1228,25		
1.1.1.1.9.1.6.4.		Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov hladká, v stupni zložitosti I až II	10,09	8,44	m2	85,16		
1.1.1.1.9.1.6.5.		Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová minerálna s ryhovanou štruktúrou hr.zrna 2.5mm	12,49	76,752	m2	958,63		
1.1.1.1.9.1.6.6.		Obklad vonk. bet. konštrukcií doskami Kambidoska hr. 50 mm	17,79	11,2	m2	199,25		
1.1.1.1.9.1.6.7.		Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	141,24	3,888	m3	549,14		
1.1.1.1.9.1.6.8.		Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	148,3	4,98	m3	738,53		
1.1.1.1.9.1.6.9.		Príplatek za preklad, betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	16,36	4,98	m3	81,47		
1.1.1.1.9.1.6.10.		Príplatek za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	4,46	8,868	m3	39,55		
1.1.1.1.9.1.6.11.		Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zväraných sletí z drôtov typu KARI	3166,83	0,246	t	779,04		
1.1.1.1.9.1.6.12.		Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	4,61	m3	324,08		
1.1.1.1.9.1.6.13.		Osadenie dverných zárubní kovových do 2.5 m2 s mont. penou	79,1	1	kus	79,1		
1.1.1.1.9.1.6.14.		Osadenie dverných zárubní kovových do 10 m2 s mont. penou	115,88	1	kus	115,88		
1.1.1.1.9.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	1564,63	1		1564,63		
1.1.1.1.9.1.7.1.		Vložky do dilatčných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	9,64	62,13	m2	598,93		
1.1.1.1.9.1.7.2.		Vložky do dilatčných škár zvislé, z lepenky jednoduchej	5,98	3	m2	17,94		
1.1.1.1.9.1.7.3.		Vložky do dilatčných škár zvislé, spolu s dodaním, z dosiek izolačných korkových hr. 50 mm	100,95	3	m2	302,85		
1.1.1.1.9.1.7.4.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	10,52	36,15	m2	380,3		
1.1.1.1.9.1.7.5.		Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	4,76	55,59	m2	264,61		
1.1.1.1.9.1.8.	99	Presun hmôt HSV	2881,09	1		2881,09		
1.1.1.1.9.1.8.1.		Presun hmôt pre budovy (801. 803. 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	17,88	161,135	t	2881,09		
1.1.1.1.9.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	24754,96	1		24754,96		
1.1.1.1.9.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1604,05	1		1604,05		
1.1.1.1.9.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	0,31	55,59	m2	17,23		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.9.2.1.2.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	0,37	13,16	m2	4,87		
1.1.1.1.9.2.1.3.		Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	2381,84	0,021	t	50,02		
1.1.1.1.9.2.1.4.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	5,38	111,18	m2	598,15		
1.1.1.1.9.2.1.5.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	5,85	26,32	m2	153,97		
1.1.1.1.9.2.1.6.		Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	4,7	159,441	m2	749,37		
1.1.1.1.9.2.1.7.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	30,44	1	kpi	30,44		
1.1.1.1.9.2.2.	713	Izolácie tepelné	1501,41	1		1501,41		
1.1.1.1.9.2.2.1.		Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou. vrchom kladenou voľne	1,86	53,56	m2	99,62		
1.1.1.1.9.2.2.2.		Tepelné izolácie šikmých striech. čadičová minerálna izolácia - doska 120x600x1000	18,45	54,631	m2	1007,94		
1.1.1.1.9.2.2.3.		Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom. celoplošným prilepením	6,95	20,8	m2	144,56		
1.1.1.1.9.2.2.4.		Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm	11,29	21,216	m2	239,53		
1.1.1.1.9.2.2.5.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	40,99	0,238	t	9,76		
1.1.1.1.9.2.3.	762	Konštrukcie tesárske	5549,71	1		5549,71		
1.1.1.1.9.2.3.1.		Montáž viazaných konštrukcií krokov striech z reziva priemerej plochy 120-224 cm2	10,26	158,3	m	1624,16		
1.1.1.1.9.2.3.2.		Montáž debnenia jednoduchých striech. na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	5,77	53,56	m2	309,04		
1.1.1.1.9.2.3.3.		Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	1,02	215	m	219,3		
1.1.1.1.9.2.3.4.		Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krokov. debnenie a laťovanie. nadstrešné konštr.. spádové klíny - svorky. dosky. klince. pásová oceľ. vruty	43,83	4,275	m3	187,37		
1.1.1.1.9.2.3.5.		Rezivo stavebné zo smrekú - hranoly hranené. stredové rezivo EBW hr. 150 mm. š. 150 mm. dĺ. 4000-6000 mm	636,03	4,703	m3	2991,25		
1.1.1.1.9.2.3.6.		Montáž podbĺbajnia stropov a striech rovných z hobľovaných dosiek na zraz. vrátane olišťovania škár	5,48	6,695	m2	36,69		
1.1.1.1.9.2.3.7.		Tatranský profil smrek hr.15 mm x B=96 mm l. trieda	7,33	6,963	m2	51,04		
1.1.1.1.9.2.3.8.		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	130,86	1	kpl	130,86		
1.1.1.1.9.2.4.	764	Konštrukcie klampiarske	4355,76	1		4355,76		
1.1.1.1.9.2.4.1.		Krytina z poplastovaného plechu falcovaná sklon strechy do 30°	45,26	54,59	m2	2470,74		
1.1.1.1.9.2.4.2.		Klamp. poplast. pl. odkvapov lepená krytina rš 250	22,56	10,3	m	232,37		
1.1.1.1.9.2.4.3.		Klamp. poplast. pl. lem. múrov tvr. kryt. rš 330	16,86	20,1	m	338,89		
1.1.1.1.9.2.4.4.		Klamp. poplast. pl. žľaby kotlík konický pre rúry o d-100	28,67	2	kus	57,34		
1.1.1.1.9.2.4.5.		Oplechovanie múriva a atk z poplastovaného plechu. vrátane rohov r.š. 330 mm	27,65	21,3	m	588,95		
1.1.1.1.9.2.4.6.		Žľaby z PVC-HI s hákmi. čelami.rchmi a hrdlami priemer 160 mm	42,7	10,3	m	439,81		
1.1.1.1.9.2.4.7.		Odpadové rúry z PVC-HI rovné priemer 100 mm	26,89	7,6	m	204,36		
1.1.1.1.9.2.4.8.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	23,3	1	kpl	23,3		
1.1.1.1.9.2.5.	765	Krytiny tvrdé	518,77	1		518,77		
1.1.1.1.9.2.5.1.		Strešná fólia paropriepustná. na olné debnenie. plošná hmotnosť 210 g/m2	9,09	54,59	m2	496,22		
1.1.1.1.9.2.5.2.		Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	22,55	1	kpl	22,55		
1.1.1.1.9.2.6.	767	Konštrukcie dapínkové kavové	4390,81	1		4390,81		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.9.2.6.1.		Montáž dverí, dokončenie okovania dverí osadených do oceľovej zárubne otváracích jednokridlových	49,31	1	ks	49,31		
1.1.1.1.9.2.6.2.		Montáž dverí, dokončenie okovania dverí osadených do oceľovej zárubne otváracích dvojkridlových	93,16	1	ks	93,16		
1.1.1.1.9.2.6.3.		Dvere oceľové výškové 90x197cm so zárubňou	1152,36	1	kus	1152,36		
1.1.1.1.9.2.6.4.		Dvere oceľové výškové so zvukovou izoláciou 200x240 so zár.	1402,88	1	kus	1402,88		
1.1.1.1.9.2.6.5.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	6,58	42,02	kg	276,49		
1.1.1.1.9.2.6.6.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	4,58	42,02	kg	192,45		
1.1.1.1.9.2.6.7.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	2,37	192,6	kg	456,46		
1.1.1.1.9.2.6.8.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	3,85	192,6	kg	741,51		
1.1.1.1.9.2.6.9.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	26,19	1	kpl	26,19		
1.1.1.1.9.2.7.	777	Podlahy syntetické	4568,35	1		4568,35		
1.1.1.1.9.2.7.1.		Dekoratívna protišmyková epoxidová podlaha hr. 3 mm do interiéru, penetrácia, 1x stierka s kremičitým pieskom, uzatvárací náter	67,96	42,15	m2	2864,51		
1.1.1.1.9.2.7.2.		Podlahy lute epoxidové hr. 3 mm	40,21	42,15	m2	1694,85		
1.1.1.1.9.2.7.3.		Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	8,99	1	kpl	8,99		
1.1.1.1.9.2.8.	783	Nátery	1785,28	1		1785,28		
1.1.1.1.9.2.8.1.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním - 105µm	25,62	21,503	m2	550,91		
1.1.1.1.9.2.8.2.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové farby šedej základné - 35µm	9,79	21,503	m2	210,51		
1.1.1.1.9.2.8.3.		Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom trojnásobné	4,26	6,695	m2	28,52		
1.1.1.1.9.2.8.4.		Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	4,26	233,648	m2	995,34		
1.1.1.1.9.2.9.	784	Maľby	480,82	1		480,82		
1.1.1.1.9.2.9.1.		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3.80 m	1,25	160,273	m2	200,34		
1.1.1.1.9.2.9.2.		Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3.80 m	1,75	160,273	m2	280,48		
1.1.1.1.9.3.	M	Práce a dodávky M	795,38	1		795,38		
1.1.1.1.9.3.1.	21-M	Elektromontáže	795,38	1		795,38		
1.1.1.1.9.3.1.1.		Umelé osvetlenie	795,38	1	komplet	795,38		
1.1.1.1.10.		SO 10 Prevádzková budova-rekonštrukcia	62129,21	1		62129,21		
1.1.1.1.10.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	9038,23	1		9038,23		
1.1.1.1.10.1.1.	1	Zemné práce	154,43	1		154,43		
1.1.1.1.10.1.1.1.		Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	30,65	1,375	m3	42,14		
1.1.1.1.10.1.1.2.		Príplatek k cenám za leplivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	8,49	1,375	m3	11,67		
1.1.1.1.10.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	1,375	m3	8,07		
1.1.1.1.10.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	9,625	m3	5,68		
1.1.1.1.10.1.1.5.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	1,375	m3	1,42		
1.1.1.1.10.1.1.6.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	28,483	t	85,45		
1.1.1.1.10.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	158,94	1		158,94		
1.1.1.1.10.1.2.1.		Betón základových pásov prostý zo sfarbovaného cementu tr. C 25/30	127,97	1,242	m3	158,94		
1.1.1.1.10.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	1319,21	1		1319,21		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.10.1.3.1.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1000 mm	14,51	2	ks	29,02		
1.1.1.1.10.1.3.2.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1250 mm	19,32	3	ks	57,96		
1.1.1.1.10.1.3.3.		Priečky z tehál pálených POROTHERM 11.5 P 8. na maľtu POROTHERM MM 50 (115x500x238)	37,52	29,119	m2	1092,54		
1.1.1.1.10.1.3.4.		Priečky z tehál pálených POROTHERM 8 P 8. na maľtu POROTHERM MM 50 (80x500x238)	30,58	4,568	m2	139,69		
1.1.1.1.10.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	151,14	1		151,14		
1.1.1.1.10.1.4.1.		Zabetónov. otvoru s plochou do 0, 25 m2. v stropoch zo železobetónu a tvárnícových a v klenbách	25,19	6	ks	151,14		
1.1.1.1.10.1.5.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadzovanie	5162,04	1		5162,04		
1.1.1.1.10.1.5.1.		Oprava váp. omiet. vnút. stien hladkých 10-30%	3,93	73,37	m2	288,34		
1.1.1.1.10.1.5.2.		Omietka vnút. ostenia okenného. dver. váp. hladkých	17,1	0,72	m2	12,31		
1.1.1.1.10.1.5.3.		Omietka vnút. ostenia okenn. dver. váp. štukovou	21,33	0,72	m2	15,36		
1.1.1.1.10.1.5.4.		Vnútorná omietka vápennocement. zo suchých zmesí I v schodisku. muriva druhu. štuková	10,8	91,792	m2	991,35		
1.1.1.1.10.1.5.5.		Príprava podkladu pre vonkajšie nátery. základná penetrácia	2,76	110,05	m2	303,74		
1.1.1.1.10.1.5.6.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový. dvojnásobný. farba	6,28	110,05	m2	691,11		
1.1.1.1.10.1.5.7.		Samonivelizačná podlahová stierka. hr. 20 mm	32,42	71,7	m2	2324,51		
1.1.1.1.10.1.5.8.		Osadenie dverných zárubní Kovových do 2.5 m2 s mont. penou	79,1	5	kus	395,5		
1.1.1.1.10.1.5.9.		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm	27,49	2	ks	54,98		
1.1.1.1.10.1.5.10.		Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x100 mm	28,28	3	ks	84,84		
1.1.1.1.10.1.6.	9	Ostatné konštrukcie a práce. búranie	1885,35	1		1885,35		
1.1.1.1.10.1.6.1.		Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2.5 m	10,52	62,25	m2	654,87		
1.1.1.1.10.1.6.2.		Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	5,58	74,865	m2	417,75		
1.1.1.1.10.1.6.3.		Búranie podkladov pod dlažby hr.do 40 mm. - 0.09000t	12,86	1,375	m2	17,68		
1.1.1.1.10.1.6.4.		Búranie dlažieb. z kamen. cement. terazzových. čadičových alebo keram. dĺžky . hr.nad 10 mm. -0.06500t	4,94	71,7	m2	354,2		
1.1.1.1.10.1.6.5.		Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr.do 600 mm. -1.87500t	109,74	0,162	m3	17,78		
1.1.1.1.10.1.6.6.		Vysekanie káps pre zaviazanie v murive z tehál hr. do 100 mm. -0.00700t	6,64	4,6	m	30,54		
1.1.1.1.10.1.6.7.		Vysekanie káps pre zaviazanie v murive z tehál hr. do 150 mm. -0.01000t	11,79	9,2	m	108,47		
1.1.1.1.10.1.6.8.		Demontáž pôvodných oceľových schodov	115,99	1	kus	115,99		
1.1.1.1.10.1.6.9.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	17,77	5,067	t	90,04		
1.1.1.1.10.1.6.10.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,57	101,34	t	57,76		
1.1.1.1.10.1.6.11.		Poplatok za skladovanie - Iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09). ostatné	4	5,067	t	20,27		
1.1.1.1.10.1.7.	99	Presun hmôt HSV	207,12	1		207,12		
1.1.1.1.10.1.7.1.		Presun hmôt pre budovy (801. 803. 812). zvislá konštr. z tehál. tvárníc. z kovu výšky do 6 m	17,88	11,584	t	207,12		
1.1.1.1.10.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	31630,83	1		31630,83		
1.1.1.1.10.2.1.	712	Izolácie striech	1652,43	1		1652,43		
1.1.1.1.10.2.1.1.		Očistenie pôvodne krytiny striech do 10°	0,76	74,865	m2	56,9		
1.1.1.1.10.2.1.2.		Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	1	85,005	m2	85,01		
1.1.1.1.10.2.1.3.		Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudech	2381,84	0,026	t	61,93		
1.1.1.1.10.2.1.4.		Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi prítav. NAIP na celej ploche. oxidované pásy	5,79	85,005	m2	492,18		
1.1.1.1.10.2.1.5.		Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov sivý	9,52	97,756	m2	930,64		

Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.10.2.1.6.		Presun hmôt pre izoláciu povlakovkej krytiny v objektoch výšky do 6 m	25,77	1	kpl	25,77		
1.1.1.1.10.2.2.	721	Vnútrotná kanalizácia	2826,75	1		2826,75		
1.1.1.1.10.2.2.1.		Zdravotníka	2826,75	1	komplet	2826,75		
1.1.1.1.10.2.3.	764	Konštrukcie klampiarske	1987,6	1		1987,6		
1.1.1.1.10.2.3.1.		Krytina z poplastovaného plechu falcovaná sklon strechy do 30°	45,26	4	m2	181,04		
1.1.1.1.10.2.3.2.		Klampa, poplast. pl. odkvapov lepená krytina rš 250	22,56	10,9	m	245,9		
1.1.1.1.10.2.3.3.		Klampa, poplast. pl. žlaby kotlík konický pre rúry ø d-100	28,67	1	kus	28,67		
1.1.1.1.10.2.3.4.		Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu. vrátane rohov r.š. 250 mm	21,53	1,8	m	38,75		
1.1.1.1.10.2.3.5.		Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu. vrátane rohov r.š. 330 mm	27,65	29	m	801,85		
1.1.1.1.10.2.3.6.		Žlaby z PVC-HI s hškm. čelami.rohmi a hrdlami priemer 160 mm	42,7	10,9	m	465,43		
1.1.1.1.10.2.3.7.		Odpadové rúry z PVC-HI rovné priemer 100 mm	26,89	7,36	m	197,91		
1.1.1.1.10.2.3.8.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	28,05	1	kpl	28,05		
1.1.1.1.10.2.4.	766	Konštrukcie stoliárske	898,01	1		898,01		
1.1.1.1.10.2.4.1.		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a Interiérová)	16,07	2,4	m	38,57		
1.1.1.1.10.2.4.2.		Tesniaca parapriepustná fólia polymér-flísová. š. 290 mm. dl. 30 m. pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	2,58	2,4	m	6,19		
1.1.1.1.10.2.4.3.		Tesniaca parapriepustná fólia polymér-flísová. š. 70 mm. dl. 30 m. pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muriva z Interiéru	0,99	2,4	m	2,38		
1.1.1.1.10.2.4.4.		Plastové okno 600/600 mm jednokridlové otváracio-sklopné	173,63	1	ks	173,63		
1.1.1.1.10.2.4.5.		Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poidrážkového. do existujúcej zárubne. vrátane kovanla	25,41	5	ks	127,05		
1.1.1.1.10.2.4.6.		Kľučka dverová a rozeta 2x. nehdzavejúca oceľ. povrch nerez brúsený	19,68	5	ks	98,4		
1.1.1.1.10.2.4.7.		Dvere vnútorné jednokridlové. šírka 600-900 mm. výpiň papierová voština. povrch fólia. plné	86,34	5	ks	431,7		
1.1.1.1.10.2.4.8.		Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm. dĺžky do 1000 mm	8,69	0,6	ks	5,21		
1.1.1.1.10.2.4.9.		Vnútrotné parapetné dosky plastové komôrkové. B=250mm biela	17,79	0,624	m	11,1		
1.1.1.1.10.2.4.10.		Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým. pár vo farbe bielej - vo vyhotovení podľa výpisu výrobkov	0,3	1	ks	0,3		
1.1.1.1.10.2.4.11.		Presun hmôt pre konštrukcie stoliárske v objektoch výšky do 6 m	3,48	1	kpl	3,48		
1.1.1.1.10.2.5.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	18882,87	1		18882,87		
1.1.1.1.10.2.5.1.		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	6,58	945,5	kg	6221,39		
1.1.1.1.10.2.5.2.		Oceľové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,22	945,5	kg	12499,51		
1.1.1.1.10.2.5.3.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	161,97	1	kpl	161,97		
1.1.1.1.10.2.6.	771	Podlahy z dlaždíc	1680,09	1		1680,09		
1.1.1.1.10.2.6.1.		Montáž podláh z dlaždíc keramických kladených do flexibilného tmelu. špárovanie flexibilnou špárovacou hmotou	25,48	30,4	m2	774,59		
1.1.1.1.10.2.6.2.		Keramická dlažba protišmyková	26,93	31,92	m2	859,61		
1.1.1.1.10.2.6.3.		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	45,89	1	kpl	45,89		
1.1.1.1.10.2.7.	776	Podlahy povlakové	1386,99	1		1386,99		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.10.2.7.1.		Lepenie podlahových sokílkov alebo líšt gumených	3,74	31,66	m	118,41		
1.1.1.1.10.2.7.2.		Profil z mäkkeého PVC	1,41	31,66	m	44,64		
1.1.1.1.10.2.7.3.		Lepenie povlakových podláh plastových pásov	10,3	29,47	m2	303,54		
1.1.1.1.10.2.7.4.		Podlaha PVC homogénna. hrúbka do 2.5 mm	29,68	30,944	m2	918,42		
1.1.1.1.10.2.7.5.		Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	1,98	1	kpl	1,98		
1.1.1.1.10.2.8.	781	Obklady keramické	1523,54	1		1523,54		
1.1.1.1.10.2.8.1.		Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek keramických kladených do flexibilného tmelu. špárovanie flexibilncu špárovacou hmotou	24,65	32,204	m2	793,83		
1.1.1.1.10.2.8.2.		Obklad keramický Interlerový	20,87	33,814	m2	705,7		
1.1.1.1.10.2.8.3.		Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	24,01	1	kpl	24,01		
1.1.1.1.10.2.9.	783	Nátery	90,75	1		90,75		
1.1.1.1.10.2.9.1.		Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	11	6,058	m2	66,64		
1.1.1.1.10.2.9.2.		Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	3,98	6,058	m2	24,11		
1.1.1.1.10.2.10.	784	Maľby	701,8	1		701,8		
1.1.1.1.10.2.10.1.		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3.80 m	1,25	233,934	m2	292,42		
1.1.1.1.10.2.10.2.		Maľby z maliarskych zmesí Primalex. Farmal. ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3. 80 m	1,75	233,934	m2	409,38		
1.1.1.1.10.3.	M	Práce a dodávky M	21460,15	1		21460,15		
1.1.1.1.10.3.1.	21M	M21 - 155 Elektromontáže	21460,15	1		21460,15		
1.1.1.1.10.3.1.1.	D1	DODÁVKA	2406,06	1		2406,06		
1.1.1.1.10.3.1.1.1.		Rozvádzač RS10	1709,02	1	ks	1709,02		
1.1.1.1.10.3.1.1.2.		montáž rozvádzača	697,04	1	ks	697,04		
1.1.1.1.10.3.1.2.	D10	ÚCHYTY KÁBLOV (HILTI)	284	1		284		
1.1.1.1.10.3.1.2.1.		Nastrelovacia príchytka pre kábel	3	50	ks	150		
1.1.1.1.10.3.1.2.2.		štandardná zdrhovacia páska HILTI	2,68	50	ks	134		
1.1.1.1.10.3.1.3.	D11	OCHRANNÉ RÚRKY CHYBNÉ	1366	1		1366		
1.1.1.1.10.3.1.3.1.		Ohybná rúrka vlnitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	3,42	100	m	342		
1.1.1.1.10.3.1.3.2.		Ohybná rúrka vlnitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	3,21	200	m	642		
1.1.1.1.10.3.1.3.3.		Pevná rúrka s hrdlom z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu. dĺžka 3m	3,44	100	m	344		
1.1.1.1.10.3.1.3.4.		Ohybná rúrka vlnitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	0,76	50	m	38		
1.1.1.1.10.3.1.4.	D12	Zásuvky, vypínače zapustené všeobecne	1008,78	1		1008,78		
1.1.1.1.10.3.1.4.1.		Spínač zapustený jednopólový. radenie 1	26,28	2	ks	52,56		
1.1.1.1.10.3.1.4.2.		Spínač zapustený sériový. radenie 5	27,59	4	ks	110,36		
1.1.1.1.10.3.1.4.3.		Spínač zapustený sriedavý. radenie 6	25,14	2	ks	50,28		
1.1.1.1.10.3.1.4.4.		Škatuľa pristrojová	16,49	8	ks	131,92		
1.1.1.1.10.3.1.4.5.		Zásuvka 16A. 230V. 16A	20,18	12	ks	242,16		
1.1.1.1.10.3.1.4.6.		Dvojjzásuvka 16A. 230V. IP20 zapustená.	28,8	8	ks	230,4		
1.1.1.1.10.3.1.4.7.		Škatuľa rozbočovacia. pod omietku	19,11	10	ks	191,1		
1.1.1.1.10.3.1.5.	D14	na povrch všeobecne	41,7	1		41,7		
1.1.1.1.10.3.1.5.1.		Tlačidlo zapustené. radenie 1/0 na povrch	20,09	1	ks	20,09		
1.1.1.1.10.3.1.5.2.		Jednopólový vypínač na povrch. IP43. radenie 1	21,61	1	ks	21,61		
1.1.1.1.10.3.1.6.	D15	Pospájanie	498,11	1		498,11		
1.1.1.1.10.3.1.6.1.		Vodič zelenožltý	6,51	30	m	195,3		
1.1.1.1.10.3.1.6.2.		Prípojnice potenciálového vyrovnania. typ 1801 VDE (BETTERMANN)	84,7	2	ks	169,4		
1.1.1.1.10.3.1.6.3.		Vodič zelenožltý	6,51	10	m	65,1		



Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.10.3.1.6.4.		Sworka pripájacia	5,82	2	ks	11,64		
1.1.1.1.10.3.1.6.5.		Hlavná uzemňovacia prípojnice- HUP	36,43	1	ks	36,43		
1.1.1.1.10.3.1.6.6.		Sworka Bernard na potrubie	6,19	2	ks	12,38		
1.1.1.1.10.3.1.6.7.		Pásik k sworke Bernard	3,93	2	ks	7,86		
1.1.1.1.10.3.1.7.	D17	Ostatné zariadenia	236,49	1		236,49		
1.1.1.1.10.3.1.7.1.		montáž rozvádzačov pole	234,7	1	ks	234,7		
1.1.1.1.10.3.1.7.2.		Bezpečnostné tabuľky	1,79	1	ks	1,79		
1.1.1.1.10.3.1.8.	D18	Svietidlá	1317,6	1		1317,6		
1.1.1.1.10.3.1.8.1.		SVIETIDLO. LED1 STROPNÉ. 18W. IP20. + zdroje označené "A"	78,4	9	ks	705,6		
1.1.1.1.10.3.1.8.2.		SVIETIDLO.stropné . 60W. IP44. + zdroje označené "B a C"	62,68	7	ks	438,76		
1.1.1.1.10.3.1.8.3.		SVIETIDLO.vonkajšie nástenná . 40W. IP44. + zdroje označené "D"	86,62	2	ks	173,24		
1.1.1.1.10.3.1.9.	D19	Ohrev	1879,4	1		1879,4		
1.1.1.1.10.3.1.9.1.		Elektrický konvektor ATLANTIC F117-D 10. 1000W	208,1	1	ks	208,1		
1.1.1.1.10.3.1.9.2.		Elektrický konvektor ATLANTIC F117-D 20. 200W	278,55	6	ks	1671,3		
1.1.1.1.10.3.1.10.	D22	Bleskozvod a uzemnenie	2009,98	1		2009,98		
1.1.1.1.10.3.1.10.1.		drziak DUz - uholníka do muriva	9,24	2	ks	18,48		
1.1.1.1.10.3.1.10.2.		gulatina 8 / 1m=0.4kg	9,57	80	m	765,6		
1.1.1.1.10.3.1.10.3.		gulatina 10 / 1m=0.616kg	10,17	20	m	203,4		
1.1.1.1.10.3.1.10.4.		podpera PV 21	11,1	60	ks	666		
1.1.1.1.10.3.1.10.5.		Sworka SK	6,74	4	ks	26,96		
1.1.1.1.10.3.1.10.6.		Sworka SR 03 zemniaca 77x42x27	6,34	6	ks	38,04		
1.1.1.1.10.3.1.10.7.		Sworka SZ	7,51	2	ks	15,02		
1.1.1.1.10.3.1.10.8.		uholník GU 1.7m (6-12Zn)	18,19	2	ks	36,38		
1.1.1.1.10.3.1.10.9.		Protikoročná ochrana spojenia FeZn v zemi	20,34	1	ks	20,34		
1.1.1.1.10.3.1.10.10.		Štítok pre označenie paradia zemníča	4,1	2	ks	8,2		
1.1.1.1.10.3.1.10.11.		Podružný nešpecifikovaný materiál	211,56	1	súb	211,56		
1.1.1.1.10.3.1.11.	D4	Káble	7033,1	1		7033,1		
1.1.1.1.10.3.1.11.1.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-O 3x1.5	5,7	50	m	285		
1.1.1.1.10.3.1.11.2.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 3x1.5	5,82	450	m	2619		
1.1.1.1.10.3.1.11.3.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 3x2.5	6,82	400	m	2728		
1.1.1.1.10.3.1.11.4.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 4x1.5	6,57	50	m	328,5		
1.1.1.1.10.3.1.11.5.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 5x2.5	7,66	100	m	766		
1.1.1.1.10.3.1.11.6.		Silnopráúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv AYKY-J 4x35	10,22	30	m	306,6		
1.1.1.1.10.3.1.12.	D5	Káblové štítiky	47,2	1		47,2		
1.1.1.1.10.3.1.12.1.		Káblový štítok	2,36	20	ks	47,2		
1.1.1.1.10.3.1.13.	D6	Ukončenia káblov	36,28	1		36,28		
1.1.1.1.10.3.1.13.1.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 16 mm <sup>2</sup>	2,41	13	ks	31,33		
1.1.1.1.10.3.1.13.2.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 50 mm <sup>2</sup>	4,95	1	ks	4,95		
1.1.1.1.10.3.1.14.	D9	Revízie a ostatné náklady	3295,45	1		3295,45		
1.1.1.1.10.3.1.14.1.		Revízie elektroinštalácia a bleskozvod	462,17	1	súb	462,17		
1.1.1.1.10.3.1.14.2.		Zaškolenie obsluhy	103,69	1	súb	103,69		
1.1.1.1.10.3.1.14.3.		PPV	1297,94	1	kpl	1297,94		
1.1.1.1.10.3.1.14.4.		Mlmostavenisková doprava	1431,65	1	kpl	1431,65		
1.1.1.1.11.		SO 11 Prekládka pitnej vody	4701,27	1		4701,27		
1.1.1.1.11.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	4701,27	1		4701,27		
1.1.1.1.11.1.1.		1 Zemné práce	3108,18	1		3108,18		
1.1.1.1.11.1.1.1.		Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	15,63	20	m	312,6		
1.1.1.1.11.1.1.2.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom 1 litrov za minútu do 100 l	8,5	8	hod	68		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.11.1.1.3.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	15,25	42,84	m3	653,31		
1.1.1.1.11.1.1.4.		Príplatek k cenám za lepiivosť horniny 3	1,38	42,84	m3	59,12		
1.1.1.1.11.1.1.5.		Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie.príložené do 2 m	4,98	142,8	m2	711,14		
1.1.1.1.11.1.1.6.		Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie.príložené hĺbky do 2 m	2,88	142,8	m2	411,26		
1.1.1.1.11.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	12,24	m3	71,85		
1.1.1.1.11.1.1.8.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	85,68	m3	50,55		
1.1.1.1.11.1.1.9.		Nakladanie neuhľahnúťého výkopku z hornin 1 až 4 nad 100 m3	2,58	12,24	M3	31,58		
1.1.1.1.11.1.1.10.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	12,24	m3	12,61		
1.1.1.1.11.1.1.11.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	20,441	t	61,32		
1.1.1.1.11.1.1.12.		Zásyp sypaninou so zhutnením jám. šachiet. rýh. zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,82	30,6	m3	147,49		
1.1.1.1.11.1.1.13.		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	23,87	9,18	m3	219,13		
1.1.1.1.11.1.1.14.		štrkopiesak 0-8 Z	19,26	15,484	t	298,22		
1.1.1.1.11.1.2.	4	Vodorovné konštrukcie	176,75	1		176,75		
1.1.1.1.11.1.2.1.		Lôžko pod potrubie. stoky a drobné objekty. v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	57,76	3,06	M3	176,75		
1.1.1.1.11.1.3.	8	Rúrové vedenie	1200,66	1		1200,66		
1.1.1.1.11.1.3.1.		Montáž potrubia z tlakových rúrcok polyetylénových vonkajšieho priemeru 40 mm	2,57	51	m	131,07		
1.1.1.1.11.1.3.2.		HDPE rúra PE100 40x3.7/100m FN16 (SDR11) - pre tlakový rozvod pitnej vody	3,94	52,02	m	204,96		
1.1.1.1.11.1.3.3.		Prechodka PE -mosadz s vonkajším závitom DN 40/1". obj.č. 12ERFM401 PE100 SDR11/PN16	34,26	2	ks	68,52		
1.1.1.1.11.1.3.4.		Ostatné práce na rúrovom vedení. tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	2,25	51	m	114,75		
1.1.1.1.11.1.3.5.		Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	10,32	51	m	526,32		
1.1.1.1.11.1.3.6.		Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	1,96	51	m	99,96		
1.1.1.1.11.1.3.7.		Označenie vodovodného potrubia bielu výstražnou fóliou	1,08	51	m	55,08		
1.1.1.1.11.1.4.	99	Presun hmôt HSV	215,68	1		215,68		
1.1.1.1.11.1.4.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	10,26	21,021	t	215,68		
1.1.1.1.12.		SO-12_1 Studňa	30475,69	1		30475,69		
1.1.1.1.12.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	28613,22	1		28613,22		
1.1.1.1.12.1.1.	1	Zemné práce	10498,25	1		10498,25		
1.1.1.1.12.1.1.1.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	8,5	720	hod	6120		
1.1.1.1.12.1.1.2.		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m. s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	5,5	30	deň	165		
1.1.1.1.12.1.1.3.		Výkop zapaženej jamy v hornine 3. do 100 m3	30,65	81,09	m3	2485,41		
1.1.1.1.12.1.1.4.		Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v horn. 1 až 4 do 10 m	72,43	0,445	m3	32,23		
1.1.1.1.12.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	25,758	m3	151,2		
1.1.1.1.12.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	180,306	m3	106,38		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.12.1.1.7.		Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m <sup>3</sup>	9,7	25,758	m <sup>3</sup>	249,85		
1.1.1.1.12.1.1.8.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m <sup>3</sup>	1,03	25,758	m <sup>3</sup>	26,53		
1.1.1.1.12.1.1.9.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	298,318	t	894,95		
1.1.1.1.12.1.1.10.		Zásyp sypaninou so zhrutnením jám. šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	4,82	55,332	m <sup>3</sup>	266,7		
1.1.1.1.12.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	3343,41	1		3343,41		
1.1.1.1.12.1.2.1.		Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	51,61	1,764	m <sup>3</sup>	91,04		
1.1.1.1.12.1.2.2.		Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65	10,35	19,6	m	202,86		
1.1.1.1.12.1.2.3.		Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skádke	6,28	66,6	ks	418,25		
1.1.1.1.12.1.2.4.		Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	6,5	87,69	m <sup>2</sup>	569,99		
1.1.1.1.12.1.2.5.		Profil oceľový hrubý na štetovnice (nepracovaný) LARSEN (10 370) 3n	160,5	6,314	t	1013,4		
1.1.1.1.12.1.2.6.		Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	22,5	6,314	t	142,07		
1.1.1.1.12.1.2.7.		Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	6,2	87,69	m <sup>2</sup>	543,68		
1.1.1.1.12.1.2.8.		Osadenie plášteča vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 800	62,67	2,4	m	150,41		
1.1.1.1.12.1.2.9.		Prefabrikát betónový pre studne - skruží kruhová TBH 1-80 Ms 80xdl.60xhr.steny 8cm	51,89	4,08	ks	211,71		
1.1.1.1.12.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	10765,12	1		10765,12		
1.1.1.1.12.1.3.1.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd z betónu prostého tr.C 12/15, hr.150-300 mm	138,66	1,24	m <sup>3</sup>	171,94		
1.1.1.1.12.1.3.2.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd zo železobetónu v odstav. V4 T50 - C 25/30, hr.80-150	245,62	11,796	m <sup>3</sup>	2897,33		
1.1.1.1.12.1.3.3.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	75,18	63,14	m <sup>2</sup>	4746,87		
1.1.1.1.12.1.3.4.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	11,08	63,14	m <sup>2</sup>	699,59		
1.1.1.1.12.1.3.5.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	2597,45	0,866	t	2249,39		
1.1.1.1.12.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	41,99	1		41,99		
1.1.1.1.12.1.4.1.		Osadenie prestupu do 600 mm	41,99	1	ks	41,99		
1.1.1.1.12.1.5.	5	Komunikácie	401,62	1		401,62		
1.1.1.1.12.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovkej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	7,3	m <sup>2</sup>	160,67		
1.1.1.1.12.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	29,492	ks	240,95		
1.1.1.1.12.1.6.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	200,72	1		200,72		
1.1.1.1.12.1.6.1.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	11,61	m <sup>2</sup>	40,64		
1.1.1.1.12.1.6.2.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový, dvojnásobný, farba	6,28	11,61	m <sup>2</sup>	72,91		
1.1.1.1.12.1.6.3.		Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	1,24	m <sup>3</sup>	87,17		
1.1.1.1.12.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	1847,88	1		1847,88		
1.1.1.1.12.1.7.1.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom medzi dnom a stenou	34,56	12,6	m	435,46		
1.1.1.1.12.1.7.2.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v stene	61,11	13,385	m	817,96		
1.1.1.1.12.1.7.3.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	5,55	6,3	m <sup>2</sup>	34,97		
1.1.1.1.12.1.7.4.		Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do 3, 5 m čistiarň odpadových vôd, nádrží, kanálov	2,87	9,72	m <sup>2</sup>	27,9		
1.1.1.1.12.1.7.5.		Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin. alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti do 50 kg	14,36	1	ks	14,36		
1.1.1.1.12.1.7.6.		Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin. alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti 50-100 kg	18,14	1	ks	18,14		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.12.1.7.7.		Poklop z kompozitu 650x650	224,35	1	kus	224,35		
1.1.1.1.12.1.7.8.		Poklop z kompozitu 900x900	274,74	1	kus	274,74		
1.1.1.1.12.1.8.	99	Presun hmôt HSV	1514,23	1		1514,23		
1.1.1.1.12.1.8.1.		Presun hmôt pre obj.8141. 8142.8143.zvislá nosná konštr.monolitická betónová.výšky do 25 m	26,66	56,798	t	1514,23		
1.1.1.1.12.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	1862,47	1		1862,47		
1.1.1.1.12.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	430,21	1		430,21		
1.1.1.1.12.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	34,02	m2	149,69		
1.1.1.1.12.2.1.2.		Kryštalickej ochranný náter betónových a žB povrchov	10,1	27,216	kg	274,88		
1.1.1.1.12.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	5,64	1	kpl	5,64		
1.1.1.1.12.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1432,26	1		1432,26		
1.1.1.1.12.2.2.1.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 dc 10 kg	6,58	50,85	kg	334,59		
1.1.1.1.12.2.2.2.		Ocelové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,56	50,85	kg	689,53		
1.1.1.1.12.2.2.3.		Kotvy do betónu z nehrdzavejúcej ocele M10	19,81	20	ks	396,2		
1.1.1.1.12.2.2.4.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	11,94	1	kpl	11,94		
1.1.1.1.13.		SO-12_2 Rozvod úžitkovej vody	32562	1		32562		
1.1.1.1.13.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	19470,13	1		19470,13		
1.1.1.1.13.1.1.	1	Zemné práce	10121,81	1		10121,81		
1.1.1.1.13.1.1.1.		Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	8,5	60	hod	510		
1.1.1.1.13.1.1.2.		Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,5	10	deň	55		
1.1.1.1.13.1.1.3.		Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	21,96	93,24	m3	2047,55		
1.1.1.1.13.1.1.4.		Príplatok za lepivosť horniny tr.3	11,62	93,24	m3	1083,45		
1.1.1.1.13.1.1.5.		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	4,98	310,8	m2	1547,78		
1.1.1.1.13.1.1.6.		Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	2,88	310,8	m2	895,1		
1.1.1.1.13.1.1.7.		Zhotovenie vzopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	5,04	310,8	m2	1566,43		
1.1.1.1.13.1.1.8.		Odstránenie vzopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	1,15	310,8	m2	357,42		
1.1.1.1.13.1.1.9.		Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	4,64	27	m3	125,28		
1.1.1.1.13.1.1.10.		Uloženie výkopu do násypu	1,3	27	m3	35,1		
1.1.1.1.13.1.1.11.		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,82	85	m3	409,7		
1.1.1.1.13.1.1.12.		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	23,87	25,25	m3	602,72		
1.1.1.1.13.1.1.13.		Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm	19,5	45,45	t	886,28		
1.1.1.1.13.1.2.	4	Vodorovné konštrukcie	387,19	1		387,19		
1.1.1.1.13.1.2.1.		Lôžka pod potrubie a obsyp patr. v otv. výkope z piesku	58,4	6,63	m3	387,19		
1.1.1.1.13.1.3.	8	Rúrové vedenie	8409,97	1		8409,97		
1.1.1.1.13.1.3.1.		Potrubie z rúrok oceľ. bezšvových hr.steny 3 mm. DN 50 mm	16,96	2	m	33,92		
1.1.1.1.13.1.3.2.		Potrubie z rúrok oceľ. bezšvových hr.steny 4 mm. DN 100mm	44,69	5	m	223,45		
1.1.1.1.13.1.3.3.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	2,31	1	m	2,31		
1.1.1.1.13.1.3.4.		HDPE rúra PE100 32x2.9/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	2,55	1,093	m	2,79		
1.1.1.1.13.1.3.5.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	2,99	40	m	119,6		
1.1.1.1.13.1.3.6.		HDPE rúra PE100 63x5.8/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	9,29	43,72	m	406,16		
1.1.1.1.13.1.3.7.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 90 mm	2,91	3	m	8,73		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merita jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.13.1.3.8.		HDPE rúra PE100 rúra 90x5.4/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody	12,47	3,279	m	40,89		
1.1.1.1.13.1.3.9.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN110	5,27	67	m	353,09		
1.1.1.1.13.1.3.10.		HDPE rúra PE100 110x10.0/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	26,68	73,231	m	1953,8		
1.1.1.1.13.1.3.11.		Montáž vodov. ventilov odvoduš. na vonk. radoch DN 15	3,48	1	ks	3,48		
1.1.1.1.13.1.3.12.		Ventil odvodušňovací DN 15 automatický	18	1	kus	18		
1.1.1.1.13.1.3.13.		Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	73,59	2	ks	147,18		
1.1.1.1.13.1.3.14.		Posúvač D 80 mm. PN 16	511,43	2	ks	1022,86		
1.1.1.1.13.1.3.15.		Zemná súprava šupatková V 1C20 DN 80/PN 10	235,8	2	kus	471,6		
1.1.1.1.13.1.3.16.		Montáž vodov. ventilov DN 50	31,58	1	ks	31,58		
1.1.1.1.13.1.3.17.		Ventil guľový DN 25	32,17	1	kus	32,17		
1.1.1.1.13.1.3.18.		Montáž hydrantov podzemných DN 80	33,54	2	ks	67,08		
1.1.1.1.13.1.3.19.		Podzemný hydrant "D"- plnoprietokový DN 80/1.25 voda	1356,42	2	ks	2712,84		
1.1.1.1.13.1.3.20.		Osadenie poklopu liatinového posúvačového	30,02	2	ks	60,04		
1.1.1.1.13.1.3.21.		Poklop posúvačový. voda. plyn	32,12	2	ks	64,24		
1.1.1.1.13.1.3.22.		Osadenie poklopu liatinového hydrantového	59,56	2	ks	119,12		
1.1.1.1.13.1.3.23.		Poklop hydrantový	88,8	2	ks	177,6		
1.1.1.1.13.1.3.24.		Vyhľadávací vodlč na potrubí PVC DN do 150 mm	1,96	111	m	217,56		
1.1.1.1.13.1.3.25.		Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	1,08	111	m	119,88		
1.1.1.1.13.1.4.		Ostatné konštrukcie a práce. búranie	551,16	1		551,16		
1.1.1.1.13.1.4.1.		Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. v otv. výkope	10,26	53,719	t	551,16		
1.1.1.1.13.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	13091,87	1		13091,87		
1.1.1.1.13.2.1.	722	Vnútrotný vodovod	3945,09	1		3945,09		
1.1.1.1.13.2.1.1.		Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežnýk.bežných-11 353.0. 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	17,99	1,6	m	28,78		
1.1.1.1.13.2.1.2.		Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežnýk.bežných-11 353.0. 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 55	47,85	0,5	m	23,93		
1.1.1.1.13.2.1.3.		Dod. a montáž uzatvaracieho ventilu DN 100	307,21	4	ks	1228,84		
1.1.1.1.13.2.1.4.		Dod. a montáž výpušťacieho kochúta 1/2"	18,61	1	ks	18,61		
1.1.1.1.13.2.1.5.		Dod. a montáž odvoduš. automat. ventila DN 15	22,49	1	ks	22,49		
1.1.1.1.13.2.1.6.		Dod. a montáž ventila poistného DN 25/PN 10	60,02	1	kus	60,02		
1.1.1.1.13.2.1.7.		Dod. a montáž Manometra 0 - 10 bar	67,07	1	kus	67,07		
1.1.1.1.13.2.1.8.		Dod. a montáž filtra do potrubia DN 100	285,51	1	kus	285,51		
1.1.1.1.13.2.1.9.		Montáž vodomera pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 80	61,73	1	ks	61,73		
1.1.1.1.13.2.1.10.		Impulzné vodomery. DN 65. vodomer	2125,29	1	ks	2125,29		
1.1.1.1.13.2.1.11.		Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	22,82	1	kpl	22,82		
1.1.1.1.13.2.2.	724	Strojné vybavenie zdravotnícky	9146,78	1		9146,78		
1.1.1.1.13.2.2.1.		Čerpadlo vodov. panor. s motorom 27m3/h. H=70m	5740,53	1	kompl	5740,53		
1.1.1.1.13.2.2.2.		Montáž čerpadiel vodov. panor.	47,39	1	kus	47,39		
1.1.1.1.13.2.2.3.		Dod. a montáž tlakového spínača 5-7,5 bar	531,72	1	súbor	531,72		
1.1.1.1.13.2.2.4.		Dod. a montáž spätného ventilu DN 100	390,73	1	kus	390,73		
1.1.1.1.13.2.2.5.		Dod. a montáž tlaková nádrž PN 1.0 500 l	1447,94	1	súbor	1447,94		
1.1.1.1.13.2.2.6.		Tvarovky pre vodov. potrubie	946,93	1	suber	946,93		
1.1.1.1.13.2.2.7.		Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	41,54	1	kpl	41,54		
1.1.1.1.14.		SO 13 Prepájovacie potrubia	114355,87	1		114355,87		
1.1.1.1.14.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	114355,87	1		114355,87		
1.1.1.1.14.1.1.	1	Zemné práce	30962,7	1		30962,7		
1.1.1.1.14.1.1.1.		Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	22,5	321,54	m3	7234,65		
1.1.1.1.14.1.1.2.		Príplatok k cene za leplivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornline 3	11,62	321,54	m3	3736,29		
1.1.1.1.14.1.1.3.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	15,25	168,48	m3	2569,32		

Paradig	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	celkova cena	Typ	Regis
1.1.1.1.14.1.1.4.		Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	1,38	168,48	m3	232,5		
1.1.1.1.14.1.1.5.		Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie. príložné do 2 m	4,98	639,5	m2	3184,71		
1.1.1.1.14.1.1.6.		Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie. príložné hĺbky do 2 m	2,88	639,5	m2	1841,76		
1.1.1.1.14.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	4,55	189,24	m3	861,04		
1.1.1.1.14.1.1.8.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,43	1324,68	m3	569,61		
1.1.1.1.14.1.1.9.		Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	2,58	189,24	m3	488,24		
1.1.1.1.14.1.1.10.		Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	0,93	189,24	m3	175,99		
1.1.1.1.14.1.1.11.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	316,031	t	948,09		
1.1.1.1.14.1.1.12.		Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám. šachiet. rýh. zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach	2,07	300,78	m3	622,61		
1.1.1.1.14.1.1.13.		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prechodenia sypaniny	23,87	150,79	m3	3599,36		
1.1.1.1.14.1.1.14.		Štrkopiesok 0-8 Z	19,26	254,337	t	4898,53		
1.1.1.1.14.1.2.	4	Vodorovné konštrukcie	2661,34	1		2661,34		
1.1.1.1.14.1.2.1.		Lôžka pod potrubie. stoky a drobné objekty. v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	68,86	38,45	m3	2647,67		
1.1.1.1.14.1.2.2.		Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	136,72	0,1	m3	13,67		
1.1.1.1.14.1.3.	5	Komunikácie	628,71	1		628,71		
1.1.1.1.14.1.3.1.		Montáž uzavretého žľabu BG. BGU-Z. BGZ-S. SV 150. do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	13,88	2,5	m	34,7		
1.1.1.1.14.1.3.2.		BG štandardný žľab NW 150. č. 0. bez spádu	80,12	3	ks	240,36		
1.1.1.1.14.1.3.3.		BG-SV Spojovací materiál pre liatinový rošt	3,38	5	ks	16,9		
1.1.1.1.14.1.3.4.		BG-SV Liatinový rošt NW 150. 503/197/25. SW 18/170. tr. C 250 kN s rýchlouzáverom	67,35	5	ks	336,75		
1.1.1.1.14.1.4.	8	Rúrové vedenie	76379,4	1		76379,4		
1.1.1.1.14.1.4.1.		Montáž kanalizačného potrubia (vrátane potrubných tvaroviek) z HDPE rúr zváraných na tupo D 110 x 6.6 mm	19,84	474	m	9404,16		
1.1.1.1.14.1.4.2.		HD-PE PE100 SDR17/PN10 D 90x5.4mm (vrátane potrubných tvaroviek)	35,78	518,082	m	18536,97		
1.1.1.1.14.1.4.3.		Montáž kanalizačného potrubia (vrátane potrubných tvaroviek) z HDPE rúr zváraných na tupo D 160 x 9.5 mm	21,95	73	m	1602,35		
1.1.1.1.14.1.4.4.		HD-PE PE100 SDR17/PN10 D160x9.5mm (vrátane potrubných tvaroviek)	62,77	79,789	m	5008,36		
1.1.1.1.14.1.4.5.		Montáž kanalizačného potrubia (vrátane potrubných tvaroviek) z HDPE rúr zváraných na tupo D 225 x 13.4 mm	24	149	m	3576		
1.1.1.1.14.1.4.6.		HD-PE PE100 SDR17/PN10 D225x13.4mm (vrátane potrubných tvaroviek)	95,23	162,857	m	15508,87		
1.1.1.1.14.1.4.7.		Montáž potrubia (vrátane potrubných tvaroviek) z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	3,33	60,5	m	201,47		
1.1.1.1.14.1.4.8.		Kanalizačné rúry (vrátane potrubných tvaroviek) PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x5000mm	73,11	9,728	ks	711,21		
1.1.1.1.14.1.4.9.		Kanalizačné rúry (vrátane potrubných tvaroviek) PVC-U hladké s hrdlom 110x 3.2x5000mm	40,31	3,279	ks	132,18		
1.1.1.1.14.1.4.10.		PVC-U rúry (vrátane potrubných tvaroviek) 160x6.2/6m - tlakový kanalizačný systém PN10	202,04	1,093	ks	220,83		
1.1.1.1.14.1.4.11.		Montáž potrubia (vrátane potrubných tvaroviek) z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	5,9	76,5	m	451,35		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Čelkova cena	Typ	Popis
1.		Celkové hodnotenia	0	1		0		
1.1.		Celková cena v EUR bez DPH (JC) / s DPH (CC)	16676000	1,2		20011200		
1.1.1.		Skupinová kanalizácia obcí Nesvady a Imeľ a rozšírenie spoločnej čistiarne odpadových vôd	16676000	1		16676000		
1.1.1.1.		Nesvady a Imeľ - ČOV 3. etapa	2801113,7	1		2801113,7		
1.1.1.1.1.		SO-01 - SO 01 Objekt mechanického predčistenia	143078,48	1		143078,48		
1.1.1.1.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	93620,75	1		93620,75		
1.1.1.1.1.1.1.	1	Zemné práce	21840,84	1		21840,84		
1.1.1.1.1.1.1.1.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	8,5	1680	hod	14280		
1.1.1.1.1.1.1.2.		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m. s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	5,5	35	deň	192,5		
1.1.1.1.1.1.1.3.		Výkop zapaženej jamy v hornine 3. nad 100 do 1000 m3	15	164,715	m3	2470,73		
1.1.1.1.1.1.1.4.		Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v horn. 1 až 4 do 10 m	72,43	1,017	m3	73,66		
1.1.1.1.1.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	4,55	236,757	m3	1077,24		
1.1.1.1.1.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,43	1657,299	m3	712,64		
1.1.1.1.1.1.1.7.		Nakladanie neuháňnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	9,7	90,414	m3	877,02		
1.1.1.1.1.1.1.8.		Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	0,93	165,732	m3	154,13		
1.1.1.1.1.1.1.9.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	298,318	t	894,95		
1.1.1.1.1.1.1.10.		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,82	90,414	m3	435,8		
1.1.1.1.1.1.1.11.		Štrkopiesck 0- 8 n	19,26	34,9	t	672,17		
1.1.1.1.1.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	13978,3	1		13978,3		
1.1.1.1.1.1.2.1.		Tratvody z flexibilných rúrok DN 65 so štrk. lôžkom a obsypom	9,09	37,8	m	343,6		
1.1.1.1.1.1.2.2.		Pillere "mixed-in-place" hlbkové premiešanie zeminy s cementom	108,29	80	m	8663,2		
1.1.1.1.1.1.2.3.		Rezanie otvorov v ocel. štetovniach pre steny baranené	6,28	122,46	kus	769,05		
1.1.1.1.1.1.2.4.		Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	6,5	144,911	m2	941,92		
1.1.1.1.1.1.2.5.		Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	160,5	10,434	t	1674,66		
1.1.1.1.1.1.2.6.		Príplatok za dopravné hlavného materiálu oceneného v špecifik.	22,5	10,434	t	234,77		
1.1.1.1.1.1.2.7.		Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov. do 10m	6,2	144,911	m2	898,45		
1.1.1.1.1.1.2.8.		Osad. plášťa studne z bet. skruží celokruh. vn. priem. 0.8 m	62,67	3	m	188,01		
1.1.1.1.1.1.2.9.		Prefabrikát betónový pre studne - skruž kruhová TBH 1-80 Ms 80xdl.60xhr.steny 8cm	51,89	5,1	ks	264,64		
1.1.1.1.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	47927,39	1		47927,39		
1.1.1.1.1.3.1.		Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vôd z betónu prostého tr.C 12/15. hr.150-300 mm	138,66	5,123	m3	710,36		
1.1.1.1.1.3.2.		Kompletne konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 16/20. hr.nad 150 do 300mm	145,91	9,445	m3	1378,12		
1.1.1.1.1.3.3.		Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo zo železobetónu v odstav. V4 T50 - C 25/30. hr.80-150	245,62	43,736	m3	10742,44		
1.1.1.1.1.3.4.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	75,18	343,558	m2	25828,69		
1.1.1.1.1.3.5.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	11,08	343,558	m2	3806,62		

PRÍLOHA č. 1

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.1.3.6.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10216	2414,44	0,071	t	171,43		
1.1.1.1.1.3.7.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	2597,45	0,805	t	2090,95		
1.1.1.1.1.3.8.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele z KARI sieť	2043,95	1,565	t	3198,78		
1.1.1.1.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	251,94	1		251,94		
1.1.1.1.1.4.1.		Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	41,99	6	ks	251,94		
1.1.1.1.1.5.	5	Komunikácie	741,61	1		741,61		
1.1.1.1.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	9,625	m2	211,85		
1.1.1.1.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	64,842	ks	529,76		
1.1.1.1.1.5.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	1025,26	1		1025,26		
1.1.1.1.1.6.1.		Priprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	49,59	m2	173,57		
1.1.1.1.1.6.2.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový, dvojnásobný, farba	6,28	49,59	m2	311,43		
1.1.1.1.1.6.3.		Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	7,685	m3	540,26		
1.1.1.1.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	1714,87	1		1714,87		
1.1.1.1.1.7.1.		Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	2,26	68,256	m3	154,26		
1.1.1.1.1.7.2.		Voda pitná pre priemysel a služby	1,35	70,304	m3	94,91		
1.1.1.1.1.7.3.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom medzi dnom a stenou	34,56	30,1	m	1040,26		
1.1.1.1.1.7.4.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v stene	61,11	5,181	m	316,61		
1.1.1.1.1.7.5.		Vyčistenie nádrží, čistiarň, žľabov, kanálov v. do 3,5m	2,87	37,92	m2	108,83		
1.1.1.1.1.8.	99	Presun hmôt HSV	6140,54	1		6140,54		
1.1.1.1.1.8.1.		Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	26,66	230,328	t	6140,54		
1.1.1.1.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	20470,77	1		20470,77		
1.1.1.1.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	3754,05	1		3754,05		
1.1.1.1.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	296,862	m2	1306,19		
1.1.1.1.2.1.2.		Kryštalickej ochranný náter betónových a ŽB povrchov	10,1	237,49	kg	2398,65		
1.1.1.1.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	49,21	1	kpl	49,21		
1.1.1.1.2.2.	764	Konštrukcie klampiarske	626,21	1		626,21		
1.1.1.1.2.2.1.		Odpadová rúra kruhová z poplastovaného plechu D 100 mm	37	3,8	m	140,6		
1.1.1.1.2.2.2.		Žľab pododkvapový polkruhový z poplastovaného plechu R 125 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov	37,55	12,15	m	456,23		
1.1.1.1.2.2.3.		Žľabový kotlík k polkruhovým žľabom z poplastovaného plechu D 125 mm	19,83	1	ks	19,83		
1.1.1.1.2.2.4.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	9,55	1	kpl	9,55		
1.1.1.1.2.3.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	9027,91	1		9027,91		
1.1.1.1.2.3.1.		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	4,89	485,1	kg	2372,14		
1.1.1.1.2.3.2.		Oceľové konštrukcie žiarovo poz. nkované- predbežná cena	13,56	485,1	kg	6577,96		
1.1.1.1.2.3.3.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	77,81	1	kpl	77,81		
1.1.1.1.2.4.	783	Nátery	7062,6	1		7062,6		
1.1.1.1.2.4.1.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním - 105µm	25,62	199,452	m2	5109,96		
1.1.1.1.2.4.2.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové farby šedej základné - 35µm	9,79	199,452	m2	1952,64		
1.1.1.1.3.	M	Práce a dodávky M	28986,96	1		28986,96		
1.1.1.1.3.1.	21-M	Elektromontáže	13240,8	1		13240,8		
1.1.1.1.3.1.1.	D1	DODÁVKA	1806,23	1		1806,23		



Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merajednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.3.1.1.1.		Rozvádzač RS01	1341,59	1	ks	1341,59		
1.1.1.1.3.1.1.2.		montáž rozvádzača	464,64	1	ks	464,64		
1.1.1.1.3.1.1.2.	D10	ÚCHYTY KÁBLOV (HILTI)	194	1		194		
1.1.1.1.3.1.2.1.		Nastrelovača prichytka pre kábel	3	20	ks	60		
1.1.1.1.3.1.2.2.		Štandardná zdrhovača páska HILTI	2,68	50	ks	134		
1.1.1.1.3.1.3.	D11	OCHRANNÉ RÚRKY OHYBNÉ	160,5	1		160,5		
1.1.1.1.3.1.3.1.		Ohybná rúrka vinitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	3,21	50	m	160,5		
1.1.1.1.3.1.3.4.	D14	na povrch všeobecne	107,15	1		107,15		
1.1.1.1.3.1.4.1.		Tlačidlo zapustené. radenie 1/0 na povrch	20,09	1	ks	20,09		
1.1.1.1.3.1.4.2.		Striedavý vyplňač na povrch. IP43. radenie 6	23,76	2	ks	47,52		
1.1.1.1.3.1.4.3.		Škatuľa rozbočovacia. na povrch	19,77	2	ks	39,54		
1.1.1.1.3.1.5.	D15	Pospájanie	453,25	1		453,25		
1.1.1.1.3.1.5.1.		Vodič zelenožltý	6,51	20	m	130,2		
1.1.1.1.3.1.5.2.		Prípojnice potenciálového vyrovnania. typ 1801 VDE (BETTERMANN)	84,7	2	ks	169,4		
1.1.1.1.3.1.5.3.		Vodič zelenožltý	6,51	10	m	65,1		
1.1.1.1.3.1.5.4.		Svorka pripájacia	5,82	2	ks	11,64		
1.1.1.1.3.1.5.5.		Hlavná uzemňovacia prípojnice- HUP	36,43	1	ks	36,43		
1.1.1.1.3.1.5.6.		Svorka Bernard na potrubie	6,19	4	ks	24,76		
1.1.1.1.3.1.5.7.		Pásik k svorke Bernard	3,93	4	ks	15,72		
1.1.1.1.3.1.6.	D16	Pospájanie	840,96	1		840,96		
1.1.1.1.3.1.6.1.		Zásuvková skriňa. 632.31WW-111F2 (Scame). (1x32A.1x16A/400V. 4x16A/230V). s ističmi. s prúdovým chráničom do 20A	420,48	2	ks	840,96		
1.1.1.1.3.1.7.	D17	Ostatné zariadenia	574,38	1		574,38		
1.1.1.1.3.1.7.1.		Bezpečnostné tabuľky	1,79	1	ks	1,79		
1.1.1.1.3.1.7.2.		Uholník. na konštrukcie	9,02	20	kg	180,4		
1.1.1.1.3.1.7.3.		Kovová konštrukcia všeobecne	11,55	20	kg	231		
1.1.1.1.3.1.7.4.		Farba základná	73,92	1	kg	73,92		
1.1.1.1.3.1.7.5.		Farba vrchná	74,76	1	kg	74,76		
1.1.1.1.3.1.7.6.		Rledidlo	12,51	1	l	12,51		
1.1.1.1.3.1.8.	D18	Svietidlá	298,4	1		298,4		
1.1.1.1.3.1.8.1.		SVIETIDLO. AMI. Typ: 11237AC872.1ED1-60 AMICA LED. 23W. IP65. + zdroje označené "A"	74,6	4	ks	298,4		
1.1.1.1.3.1.9.	D20	Elektrické temperovanie	315,4	1		315,4		
1.1.1.1.3.1.9.1.		DEVI Termokábel DEViflex-CTIP-10 10bm (100W)	218,76	1	ks	218,76		
1.1.1.1.3.1.9.2.		Teplotné čidlo	44,46	2	ks	88,92		
1.1.1.1.3.1.9.3.		Pásik k teplotnému čidlu	3,86	2	ks	7,72		
1.1.1.1.3.1.10.	D22	Bleskozvod a uzemnenie	3329,75	1		3329,75		
1.1.1.1.3.1.10.1.		držiak DUz - uholníka do muriva	9,24	4	ks	36,96		
1.1.1.1.3.1.10.2.		gulatína 8 / 1m=0.4kg	9,57	50	m	478,5		
1.1.1.1.3.1.10.3.		gulatína 10 / 1m=0.616kg	10,17	12	m	122,04		
1.1.1.1.3.1.10.4.		pasovina FeZn 30x4 (1kg=1.05m)	12,15	60	m	729		
1.1.1.1.3.1.10.5.		podpera PV23	9,74	60	ks	584,4		
1.1.1.1.3.1.10.6.		Svorka SK	6,74	4	ks	26,96		
1.1.1.1.3.1.10.7.		Svorka SR 03 zemniaca 77x42x27	6,34	12	ks	76,08		
1.1.1.1.3.1.10.8.		Svorka SZ	7,51	2	ks	15,02		
1.1.1.1.3.1.10.9.		uholník OU 1.7m (6-12Zn)	18,19	2	ks	36,38		
1.1.1.1.3.1.10.10.		Protikorózna ochrana spojenia FeZn v zemi	20,34	1	ks	20,34		
1.1.1.1.3.1.10.11.		Štítok pre označenie poradia zemiča	4,1	2	ks	8,2		
1.1.1.1.3.1.10.12.		Pcdružný nešpecifikovaný materiál	1195,87	1	súb	1195,87		
1.1.1.1.3.1.11.	D4	Káble	1315,7	1		1315,7		
1.1.1.1.3.1.11.1.		Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-O 3x1.5	5,7	25	m	142,5		
1.1.1.1.3.1.11.2.		Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-J 3x1.5	5,82	95	m	552,9		
1.1.1.1.3.1.11.3.		Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv CYKY-Sx10	15,2	24	m	364,8		
1.1.1.1.3.1.11.4.		Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kv AYKY-J 4x35	10,22	25	m	255,5		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.3.1.12.	D5	Káblové štítky	47,2	1		47,2		
1.1.1.1.3.1.12.1.		Káblový štítok	2,36	20	ks	47,2		
1.1.1.1.3.1.13.	D6	Ukončenia káblov	26,64	1		26,64		
1.1.1.1.3.1.13.1.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 16 mm <sup>2</sup>	2,41	9	ks	21,69		
1.1.1.1.3.1.13.2.		Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie. jedna žila. vodič s prierezom do 50 mm <sup>2</sup>	4,95	1	ks	4,95		
1.1.1.1.3.1.14.	D8	ŽLABY KOPOS	526	1		526		
1.1.1.1.3.1.14.1.		Káblový žľab MARS NKZI (62 x 50 x 3050 v x š x d). komplet aj s vekom. kolenami. "T" kusmi. prepážkami. spojkami so skrútkami a maticami + uchytenie žľabu	12,4	25	m	310		
1.1.1.1.3.1.14.2.		Káblový žľab plastový LHD (20 x 40 x 2000 v x š x d). komplet aj s krytom. kolenami. "T" kusmi. prepážkami. spojkami so skrútkami a maticami + uchytenie žľabu	8,64	25	m	216		
1.1.1.1.3.1.15.	D9	Revízie a ostatné náklady	3245,24	1		3245,24		
1.1.1.1.3.1.15.1.		Zaškolenie obsluhy	53,48	1	súb	53,48		
1.1.1.1.3.1.15.2.		Revízie	462,17	1	súb	462,17		
1.1.1.1.3.1.15.3.		PPV	1297,94	1	kpl	1297,94		
1.1.1.1.3.1.15.4.		Mimostavenisková doprava	1431,65	1	kpl	1431,65		
1.1.1.1.3.2.	43-M	Montáž oceľových konštrukcií	15746,16	1		15746,16		
1.1.1.1.3.2.1.		Krytina skrútkovaná 1000x30x0.8 mm závitorezná	23,12	42,525	m <sup>2</sup>	983,18		
1.1.1.1.3.2.2.		Profily trapézové polyestr. vrstva 15 TR130/343 0.88	19,3	48,904	m <sup>2</sup>	943,85		
1.1.1.1.3.2.3.		Krivka cenová tretia do 750 kg	0,44	3021,9	kg	1329,64		
1.1.1.1.3.2.4.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	3,85	3021,9	kg	11634,32		
1.1.1.1.3.2.5.		Mimostavenisková doprava	598,92	1	kpl	598,92		
1.1.1.1.3.2.6.		Murárske výpomoci	20,23	1	kpl	20,23		
1.1.1.1.3.2.7.		Presun dodávok	92,69	1	kpl	92,69		
1.1.1.1.3.2.8.		Podiel pridružených výkonov	143,33	1	kpl	143,33		
1.1.1.1.2.		SO 02 Vstupná čerpačia stanica	66323,07	1		66323,07		
1.1.1.2.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	53800,98	1		53800,98		
1.1.1.2.1.1.		1 Zemné práce	12162,55	1		12162,55		
1.1.1.2.1.1.1.		Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	8,5	720	hod	6120		
1.1.1.2.1.1.2.		Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,5	30	deň	165		
1.1.1.2.1.1.3.		Hĺbenie jám v horn. tr. 3 zapáž. nad 100 do 1 000 m <sup>3</sup>	15	179,415	m <sup>3</sup>	2691,23		
1.1.1.2.1.1.4.		Výkop studne spúšťanej do 4 m <sup>2</sup> v horn. tr. 1-4 hl. do 10 m	72,43	0,314	m <sup>3</sup>	22,74		
1.1.1.2.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	1,85	187,872	m <sup>3</sup>	347,56		
1.1.1.2.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	4,55	103,793	m <sup>3</sup>	472,26		
1.1.1.2.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m <sup>3</sup> . príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	0,43	726,551	m <sup>3</sup>	312,42		
1.1.1.2.1.1.8.		Nakladanie výkopku do 100 m <sup>3</sup> v horn. tr. 1-4	9,7	93,936	m <sup>3</sup>	911,18		
1.1.1.2.1.1.9.		Uloženie sypaniny na skládke	1,03	103,793	m <sup>3</sup>	106,91		
1.1.1.2.1.1.10.		Príplatok za skládovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	186,827	t	560,48		
1.1.1.2.1.1.11.		Zásyp sypaninou so zhutnením jám. ťachlet. rýh. zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	4,82	93,936	m <sup>3</sup>	452,77		
1.1.1.2.1.2.	2	Zakladanie. zvláštne stavebné práce	7305,69	1		7305,69		
1.1.1.2.1.2.1.		Lôžko pre trativod zo štrkoplesku trledeného	51,61	6,435	m <sup>3</sup>	332,11		
1.1.1.2.1.2.2.		Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65	10,35	23,4	m	242,19		
1.1.1.2.1.2.3.		Piliere "mixed-in-place" hlbkové premiešanie zeminy s cementom	108,29	16	m	1732,64		
1.1.1.2.1.2.4.		Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skládke	6,28	76,2	ks	478,54		
1.1.1.2.1.2.5.		Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	6,5	152,4	m <sup>2</sup>	990,6		

Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.2.1.2.6.		Profil ocefový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10370) 3n	160,5	11,156	t	1790,54		
1.1.1.1.2.1.2.7.		Príplatok za dopravné hlavného materiálu oceneného v špecifik.	22,5	11,156	t	251,01		
1.1.1.1.2.1.2.8.		Vytiahnutie štetovnicových stien z ocefových štetovnic zabaranených do 2 rokov. do 10m	6,2	152,4	m2	944,88		
1.1.1.1.2.1.2.9.		Osad. plášťa studne z bet. skruží celokruh. vn. priem. 0.8 m	62,67	3,6	m	225,61		
1.1.1.1.2.1.2.10.		Préfabrikát betónový pre studne - skruží kruhová TBH 1-80 Ms 80xdl.60xhr.steny 8cm	51,89	6,12	ks	317,57		
1.1.1.1.2.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	26712,66	1		26712,66		
1.1.1.1.2.1.3.1.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpad. vód z betónu prostého tr.C 16/20. hr.nad 150 do 300mm	145,91	0,631	m3	92,07		
1.1.1.1.2.1.3.2.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vód zo železobetónu vodostav.V4 T50 - C 25/30. hr.80-150	245,62	34,553	m3	8486,91		
1.1.1.1.2.1.3.3.		Debnenie komplet. konštruk. čist.. odpad. vód neom. z bet. vodostav. pláň rovinných zhotovenie	75,18	138,19	m2	10389,12		
1.1.1.1.2.1.3.4.		Debnenie komplet. konštruk. čist.. odpad. vód neom. z bet. vodostav. pláň rovinných odstránenie	11,08	138,19	m2	1531,15		
1.1.1.1.2.1.3.5.		Výstuž komplet. konstr. čist.. odpadových vód a nádrží z ocele 10505	2597,45	2,315	t	6013,1		
1.1.1.1.2.1.3.6.		Výstuž komplet. konstr. čist.. odpadových vód a nádrží z KARI sletí	2043,95	0,098	t	200,31		
1.1.1.1.2.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	209,95	1		209,95		
1.1.1.1.2.1.4.1.		Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocefových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	41,99	5	ks	209,95		
1.1.1.1.2.1.5.	5	Komunikácie	490,01	1		490,01		
1.1.1.1.2.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	8,9	m2	195,89		
1.1.1.1.2.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	36	ks	294,12		
1.1.1.1.2.1.6.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadzovanie	661,37	1		661,37		
1.1.1.1.2.1.6.1.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	36,83	m2	128,91		
1.1.1.1.2.1.6.2.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový. dvojnásobný. farba	6,28	36,83	m2	231,29		
1.1.1.1.2.1.6.3.		Náryp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	4,284	m3	301,17		
1.1.1.1.2.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce. búranie	2376,28	1		2376,28		
1.1.1.1.2.1.7.1.		Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	2,26	39,585	m3	89,46		
1.1.1.1.2.1.7.2.		Voda pitná pre priemysel a služby	1,35	40,773	m3	55,04		
1.1.1.1.2.1.7.3.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry ocefovým plechom medzi dnom a stenou	34,56	15,8	m	546,05		
1.1.1.1.2.1.7.4.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry ocefovým plechom v stene	61,11	5,212	m	318,51		
1.1.1.1.2.1.7.5.		Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	10,52	10,5	m2	110,46		
1.1.1.1.2.1.7.6.		Vyčistenie nádrží. čistiarň. žlabov. kanálov v. do 3.5m	2,87	14,7	m2	42,19		
1.1.1.1.2.1.7.7.		Osadenie kovového predmetu. poklopu llatin alebo ocefového vrátane rámu. hmotnosti do 50 kg	14,36	1	ks	14,36		
1.1.1.1.2.1.7.8.		Poklop z kompozitu 600x600	274,74	1	kus	274,74		
1.1.1.1.2.1.7.9.		Poklop z kompozitu 800x700	308,49	3	kus	925,47		
1.1.1.1.2.1.8.	99	Presun hmôt HSV	3882,47	1		3882,47		
1.1.1.1.2.1.8.1.		Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	26,66	145,628	t	3882,47		
1.1.1.1.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	12522,09	1		12522,09		
1.1.1.1.2.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	739,9	1		739,9		
1.1.1.1.2.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej plache jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	58,51	m2	257,44		
1.1.1.1.2.2.1.2.		Kryštalicový ochranný náter betónových a žb povrchov	10,1	46,808	kg	472,76		
1.1.1.1.2.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	9,7	1	kpl	9,7		
1.1.1.1.2.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	8718,76	1		8718,76		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.2.2.2.1.		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	6,58	83,03	kg	546,34		
1.1.1.1.2.2.2.2.		Oceľové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,56	83,03	kg	1125,89		
1.1.1.1.2.2.2.3.		Kobvy do betónu z nehrdzavejúcej ocele M10	19,81	8	ks	158,48		
1.1.1.1.2.2.2.4.		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	2,37	1095,7	kg	2596,81		
1.1.1.1.2.2.2.5.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	3,85	1095,7	kg	4218,45		
1.1.1.1.2.2.2.6.		Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	57,68	1,262	t	72,79		
1.1.1.1.2.2.3.	783	Nátery	3063,43	1		3063,43		
1.1.1.1.2.2.3.1.		Nátery kov. stav. dopln. konšt. polyuret. Jednon.+3x email	32,56	72,336	m2	2355,26		
1.1.1.1.2.2.3.2.		Nátery kov. stav. dopln. konšt. polyuret. základné	9,79	72,336	m2	708,17		
1.1.1.1.3.		SO-03 Denitrifikačné nádrže	73600,4	1		73600,4		
1.1.1.1.3.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	51669,62	1		51669,62		
1.1.1.1.3.1.1.	1	Zemné práce	60,83	1		60,83		
1.1.1.1.3.1.1.1.		Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	2,32	7,9	m2	18,33		
1.1.1.1.3.1.1.2.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10m. do 600 l/min.	8,5	5	hod	42,5		
1.1.1.1.3.1.2.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	885,24	1		885,24		
1.1.1.1.3.1.2.1.		Debnenie kompl. konštr. neomiet plôch z bet. vodost. zhot.	75,18	11,775	m2	885,24		
1.1.1.1.3.1.3.	4	Vodorovné konštrukcie	839,8	1		839,8		
1.1.1.1.3.1.3.1.		Osadenie prestupu s prívarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	41,99	20	ks	839,8		
1.1.1.1.3.1.4.	5	Komunikácie	440,13	1		440,13		
1.1.1.1.3.1.4.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kamenia hr. 50 mm	22,01	8	m2	176,08		
1.1.1.1.3.1.4.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	32,32	ks	264,05		
1.1.1.1.3.1.5.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadzovanie	16447,95	1		16447,95		
1.1.1.1.3.1.5.1.		Oprava vnútorných a vonkajších plôch jestvujúcej nádrže-50%	7,97	1011,935	m2	8065,12		
1.1.1.1.3.1.5.2.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	857,14	m2	2999,99		
1.1.1.1.3.1.5.3.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový. dvojnásobný. farba	6,28	857,14	m2	5382,84		
1.1.1.1.3.1.6.	9	Ostatné konštrukcie a práce. búranie	31140,29	1		31140,29		
1.1.1.1.3.1.6.1.		Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	2,28	660,779	m3	1493,36		
1.1.1.1.3.1.6.2.		Voda pitná pre priemysel a služby	1,35	680,602	m3	918,81		
1.1.1.1.3.1.6.3.		Zabetónovanie otvorov bet. v8 TD B 25/30 s debnením	1041,3	11,776	m3	12262,35		
1.1.1.1.3.1.6.4.		Očistenie plôch tlakovou vodou L stien akéhokoľvek muriva	6,73	758,02	m2	5101,47		
1.1.1.1.3.1.6.5.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v stene	61,11	76,694	m	4686,77		
1.1.1.1.3.1.6.6.		Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3.5 m	10,52	123,51	m2	1299,33		
1.1.1.1.3.1.6.7.		Vyčistenie nádrží. čistiarň. žlabov. kanálov v. do 3.5m	2,87	171,43	m2	492		
1.1.1.1.3.1.6.8.		Prípl. za vyčistenie priestorov v. nad 3.5m	1,27	171,43	m2	217,72		
1.1.1.1.3.1.6.9.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stien - betónových. obkladov -0.00039t	1,61	320	cm	515,2		
1.1.1.1.3.1.6.10.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - betónových. obkladov -0.00161t	3,44	480	cm	1651,2		
1.1.1.1.3.1.6.11.		Vybúranie kovových zábradlí a madiel	9,24	17,485	m	161,56		
1.1.1.1.3.1.6.12.		Demontáž technológie	2085,13	1	kpl	2085,13		
1.1.1.1.3.1.6.13.		Zvislá doprava sute a výbúr. hmôt za prvé podlažie	13,19	5,509	t	72,66		
1.1.1.1.3.1.6.14.		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	17,77	5,509	t	97,89		
1.1.1.1.3.1.6.15.		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	0,57	110,18	t	62,8		

Paradig	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.3.1.6.16.		Poplatok za skladovanie - Iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09). ostatné	4	5,509	t	22,04		
1.1.1.1.3.1.7.	99	Presun hmôt HSV	1855,38	1		1855,38		
1.1.1.1.3.1.7.1.		Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	26,66	69,594	t	1855,38		
1.1.1.1.3.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	21930,78	1		21930,78		
1.1.1.1.3.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	10839,2	1		10839,2		
1.1.1.1.3.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	857,14	m2	3771,42		
1.1.1.1.3.2.1.2.		Kryštalickej ochranný náter betónových a ŽB povrchov	10,1	685,712	kg	6925,69		
1.1.1.1.3.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	142,09	1	kpl	142,09		
1.1.1.1.3.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	11091,58	1		11091,58		
1.1.1.1.3.2.2.1.		Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	6,58	451,05	kg	2967,91		
1.1.1.1.3.2.2.2.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	4,04	45,6	kg	184,22		
1.1.1.1.3.2.2.3.		Oceľové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,56	90,15	kg	1222,43		
1.1.1.1.3.2.2.4.		Profily nerezové	19,77	315,3	kg	6233,48		
1.1.1.1.3.2.2.5.		Kotvy do betónu z nehrdzavejúcej ocele M10	19,81	20	ks	396,2		
1.1.1.1.3.2.2.6.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	87,34	1	kpl	87,34		
1.1.1.1.4.		SO 04 Biologické reaktory	120212,3	1		120212,3		
1.1.1.1.4.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	106057,87	1		106057,87		
1.1.1.1.4.1.1.	1	Zemné práce	16779,93	1		16779,93		
1.1.1.1.4.1.1.1.		Výkop nezapaženej jamy v hornine 3. nad 100 do 1000 m3	12,5	661,514	m3	8268,93		
1.1.1.1.4.1.1.2.		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	1,2	661,514	m3	793,82		
1.1.1.1.4.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	2,2	111,988	m3	246,37		
1.1.1.1.4.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	4,55	605,52	m3	2755,12		
1.1.1.1.4.1.1.5.		Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	55,994	m3	543,14		
1.1.1.1.4.1.1.6.		Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	0,93	605,52	m3	563,13		
1.1.1.1.4.1.1.7.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	1029,384	t	3088,15		
1.1.1.1.4.1.1.8.		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,82	55,994	m3	269,89		
1.1.1.1.4.1.1.9.		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	0,57	441,009	m2	251,38		
1.1.1.1.4.1.2.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	58183,6	1		58183,6		
1.1.1.1.4.1.2.1.		Betón nadzákladových múrov prostý tr.C 20/25	133,26	39,087	m3	5208,73		
1.1.1.1.4.1.2.2.		Debnenie nadzákladových múrov jednostranné. zhotovenie-dielce	24,92	78,173	m2	1948,07		
1.1.1.1.4.1.2.3.		Debnenie nadzákladových múrov jednostranné. odstránenie-dielce	7,85	78,173	m2	613,66		
1.1.1.1.4.1.2.4.		Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm P 10-20 M C 10 hr. 65 mm	35,66	83,059	m2	2961,88		
1.1.1.1.4.1.2.5.		Kompletne konštr. čistiarň odpad. vôd z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25. hr.80-150 mm	233,07	35,608	m3	8299,16		
1.1.1.1.4.1.2.6.		Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 80-120 mm	29,32	35,608	m3	1044,03		
1.1.1.1.4.1.2.7.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd zo železobetónu vodostav.V4 T50 - C 25/30. hr.150-300	190,82	97,736	m3	18649,98		
1.1.1.1.4.1.2.8.		Debnenie komplet. konštr. čistiarň odpadových vôd neomietaných. plôch rovinných zhotovenie	53,07	164,164	m2	8712,18		
1.1.1.1.4.1.2.9.		Debnenie komplet. konštr. čistiarň odpadových vôd neomietaných. plôch rovinných odstránenie	8,66	164,164	m2	1421,66		
1.1.1.1.4.1.2.10.		Výstuž kompletných konštrukcií čistiarň odpadových vôd a nádrží z ocele 10S05	2597,45	0,403	t	1046,77		

Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.4.1.2.11.		Výstuž kompletných konštrukcií žltiarní odpadových vúd a nádrží z KARI sietí	1887,25	4,386	t	8277,48		
1.1.1.1.4.1.3.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	10057,62	1		10057,62		
1.1.1.1.4.1.3.1.		Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr. nad 50 do 80 mm	165,55	41	m3	6787,55		
1.1.1.1.4.1.3.2.		Násyp zo štrkoplesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	41	m3	2882,3		
1.1.1.1.4.1.3.3.		Zaplnenie dilatáčných škár v mazaninách tmelom silikónovým šírky škáry do 5 mm	4,1	94,577	m	387,77		
1.1.1.1.4.1.4.	8	Rúrové vedenie	1200,78	1		1200,78		
1.1.1.1.4.1.4.1.		Obetónovanie konštrukcie bet. prostým. betón tr. C 25/30	142,32	2,956	m3	420,7		
1.1.1.1.4.1.4.2.		Debnenie pre obetónovanie	20,62	37,831	m2	780,08		
1.1.1.1.4.1.5.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3519,54	1		3519,54		
1.1.1.1.4.1.5.1.		Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	8,38	50	m	419		
1.1.1.1.4.1.5.2.		Tvárnica betónová žľavka TBM 1-103 50x102.5x8/10	20,58	101	ks	2078,58		
1.1.1.1.4.1.5.3.		Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do 3. 5 m	2,87	356,082	m2	1021,96		
1.1.1.1.4.1.6.	99	Presun hmôt HSV	16316,4	1		16316,4		
1.1.1.1.4.1.6.1.		Presun hmôt pre obj.8141. 8142.8143.zvislá nosná konštr.monolitická betónová.výšky do 25 m	26,66	612,018	t	16316,4		
1.1.1.1.4.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	14154,43	1		14154,43		
1.1.1.1.4.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	11956,42	1		11956,42		
1.1.1.1.4.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	0,31	766,081	m2	237,49		
1.1.1.1.4.2.1.2.		Lak asfaltový penetračný v sudač	2381,84	0,23	t	547,82		
1.1.1.1.4.2.1.3.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	0,31	174,948	m2	54,23		
1.1.1.1.4.2.1.4.		Lak asfaltový penetračný v sudač	2381,84	0,061	t	145,29		
1.1.1.1.4.2.1.5.		Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	0,7	146,575	m2	102,6		
1.1.1.1.4.2.1.6.		Geotextília netkaná polypropylénová 500 g/m2	2,57	175,89	m2	452,04		
1.1.1.1.4.2.1.7.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	5,38	766,081	m2	4121,52		
1.1.1.1.4.2.1.8.		Ťažký asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	4,7	880,993	m2	4140,67		
1.1.1.1.4.2.1.9.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	5,38	174,948	m2	941,22		
1.1.1.1.4.2.1.10.		Ťažký asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	4,7	209,938	m2	986,71		
1.1.1.1.4.2.1.11.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	226,83	1	kpl	226,83		
1.1.1.1.4.2.2.	764	Konštrukcie klampiarske	2198,01	1		2198,01		
1.1.1.1.4.2.2.1.		Oplechovanie parapetov z plechu z poplastovaného plechu r.š. 330 mm	21,36	101,485	m	2167,72		
1.1.1.1.4.2.2.2.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	30,29	1	kpl	30,29		
1.1.1.1.5.		SO-05 ČS vyčistenej vody	61246,2	1		61246,2		
1.1.1.1.5.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	45278,25	1		45278,25		
1.1.1.1.5.1.1.	1	Zemné práce	4927,67	1		4927,67		
1.1.1.1.5.1.1.1.		Výkop nezapaženej jamy v homlne 3. nad 100 do 1000 m3	12,5	112,752	m3	1409,4		
1.1.1.1.5.1.1.2.		Hĺbenie nezapažených Jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	1,2	112,752	m3	135,3		
1.1.1.1.5.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	4,55	112,752	m3	513,02		
1.1.1.1.5.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. nad 100 do 1000 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,43	789,264	m3	339,38		
1.1.1.1.5.1.1.5.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	112,752	m3	116,13		

Paradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.5.1.1.6.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	3	202,954	t	608,86		
1.1.1.1.5.1.1.7.		Zásyp sypaninou so zhrutnením Jám. šachlet. rýh. zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	4,82	45,23	m <sup>3</sup>	218,01		
1.1.1.1.5.1.1.8.		Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm	19,5	81,414	t	1587,57		
1.1.1.1.5.1.2.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	31547,04	1		31547,04		
1.1.1.1.5.1.2.1.		Kompletne konštrukcie čistiarni odpadových vôd z betónu prostého tr.C 12/15. hr.150-300 mm	138,66	4,257	m <sup>3</sup>	590,28		
1.1.1.1.5.1.2.2.		Kompletne konštrukcie čistiarni odpad. vôd z betónu prostého tr.C 16/20. hr.nad 150 do 300mm	145,91	0,861	m <sup>3</sup>	125,63		
1.1.1.1.5.1.2.3.		Kompletne konštrukcie čistiarni odpadových vôd zo železobetónu vodostav.V4 T50 - C 25/30. hr.80-150	245,62	34,515	m <sup>3</sup>	8477,57		
1.1.1.1.5.1.2.4.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	75,18	174,708	m <sup>2</sup>	13134,55		
1.1.1.1.5.1.2.5.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	11,08	174,708	m <sup>2</sup>	1935,76		
1.1.1.1.5.1.2.6.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10S05	2597,45	2,804	t	7283,25		
1.1.1.1.5.1.3.	4	Vodoravné konštrukcie	205,92	1		205,92		
1.1.1.1.5.1.3.1.		Osadenie prestupov z ocel. rúr do 60 cm	34,32	6	kus	205,92		
1.1.1.1.5.1.4.	5	Komunikácie	621,69	1		621,69		
1.1.1.1.5.1.4.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	11,3	m <sup>2</sup>	248,71		
1.1.1.1.5.1.4.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	45,652	ks	372,98		
1.1.1.1.5.1.5.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	292,4	1		292,4		
1.1.1.1.5.1.5.1.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	29,898	m <sup>2</sup>	104,64		
1.1.1.1.5.1.5.2.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový. dvojnásobný, farba	6,28	29,898	m <sup>2</sup>	187,76		
1.1.1.1.5.1.6.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	2727,78	1		2727,78		
1.1.1.1.5.1.6.1.		Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru. s obsahom do 1000 m <sup>3</sup>	2,26	92,373	m <sup>3</sup>	208,76		
1.1.1.1.5.1.6.2.		Voda pitná pre priemysel a služby	1,35	95,144	m <sup>3</sup>	128,44		
1.1.1.1.5.1.6.3.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom medzi dnom a stenou	34,56	15,4	m	532,22		
1.1.1.1.5.1.6.4.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v stene	61,11	19,925	m	1217,62		
1.1.1.1.5.1.6.5.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.90 do 2.50 m	10,52	48	m <sup>2</sup>	504,96		
1.1.1.1.5.1.6.6.		Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do 3. 5 m čistiarni odpadových vôd, nádrží, kanálov	2,87	47,31	m <sup>2</sup>	135,78		
1.1.1.1.5.1.7.	99	Presun hmôt HSV	4955,75	1		4955,75		
1.1.1.1.5.1.7.1.		Presun hmôt pre obj.8141. 8142.8143.zvislá nosná konštr.monolitická betónová.výšky do 25 m	26,66	185,887	t	4955,75		
1.1.1.1.5.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	15967,95	1		15967,95		
1.1.1.1.5.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1609,83	1		1609,83		
1.1.1.1.5.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	127,303	m <sup>2</sup>	560,13		
1.1.1.1.5.2.1.2.		Kryštalický ochranný náter betónových a ŽB povrchov	10,1	101,842	kg	1028,6		
1.1.1.1.5.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	21,1	1	kpl	21,1		
1.1.1.1.5.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	12450,14	1		12450,14		
1.1.1.1.5.2.2.1.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	6,58	422,659	kg	2781,1		
1.1.1.1.5.2.2.2.		Oceľové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,56	422,659	kg	5731,26		
1.1.1.1.5.2.2.3.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	2,12	611,71	kg	1296,83		
1.1.1.1.5.2.2.4.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	4,16	611,71	kg	2544,71		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.5.2.2.5.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	96,24	1	kpl	96,24		
1.1.1.1.5.2.3.	783	Nátery	1907,98	1		1907,98		
1.1.1.1.5.2.3.1.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním - 105µm	25,62	45	m2	1152,9		
1.1.1.1.5.2.3.2.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové farby šedej základné - 35µm	9,79	45	m2	440,55		
1.1.1.1.5.2.3.3.		Nátery omietok a betónových povrchov ostatné omietok stien dvojnásobné	4,93	63,8	m2	314,53		
1.1.1.1.6.		SO-06 Kalojem	1780,54	1		1780,54		
1.1.1.1.6.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	1780,54	1		1780,54		
1.1.1.1.6.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce. búranie	1777,15	1		1777,15		
1.1.1.1.6.1.1.1.		Zabetónovanie otvorov bet. V8 T0 B 25/30 s debnením	1041,3	1	m3	1041,3		
1.1.1.1.6.1.1.2.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenievej podlahy nad 2.50 do 3.5 m	10,52	20	m2	210,4		
1.1.1.1.6.1.1.3.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do Ø 100 mm do stien - betónových. obkladov -0.00017t	1,08	80	cm	86,4		
1.1.1.1.6.1.1.4.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do Ø 160 mm do stien - betónových. obkladov -0.00044t	1,66	40	cm	66,4		
1.1.1.1.6.1.1.5.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do Ø 250 mm do stien - betónových. obkladov -0.00108t	2,43	40	cm	97,2		
1.1.1.1.6.1.1.6.		Vybúranie otvoru v železobet. priechkach a stenách plochy do 0.25 m2, do 450 mm. -0.28000t	79,6	3	ks	238,8		
1.1.1.1.6.1.1.7.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,19	0,914	t	12,06		
1.1.1.1.6.1.1.8.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	17,77	0,914	t	16,24		
1.1.1.1.6.1.1.9.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,57	8,226	t	4,69		
1.1.1.1.6.1.1.10.		Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09) ostatné	4	0,914	t	3,66		
1.1.1.1.6.1.2.	99	Presun hmôt HSV	3,39	1		3,39		
1.1.1.1.6.1.2.1.		Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	26,66	0,127	t	3,39		
1.1.1.1.7.		SO-07 Merná šachta	13386,88	1		13386,88		
1.1.1.1.7.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	11769,58	1		11769,58		
1.1.1.1.7.1.1.	1	Zemné práce	3098,11	1		3098,11		
1.1.1.1.7.1.1.1.		Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	8,5	168	hod	1428		
1.1.1.1.7.1.1.2.		Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m. s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	5,5	7	deň	38,5		
1.1.1.1.7.1.1.3.		Výkop zapáženej jamy v hornine 3. do 100 m3	30,65	33,423	m3	1024,41		
1.1.1.1.7.1.1.4.		Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v horn. 1 až 4 do 10 m	72,43	0,314	m3	22,74		
1.1.1.1.7.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	1,85	33,93	m3	62,77		
1.1.1.1.7.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	16,772	m3	98,45		
1.1.1.1.7.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	0,59	117,054	m3	69,06		
1.1.1.1.7.1.1.8.		Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	9,7	16,965	m3	164,56		
1.1.1.1.7.1.1.9.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	16,772	m3	17,28		
1.1.1.1.7.1.1.10.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	5	30,19	t	90,57		
1.1.1.1.7.1.1.11.		Zásyp sypaninou so zhutnením jam. šachiet. rýh. zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,82	16,965	m3	81,77		
1.1.1.1.7.1.2.	2	Zakladanie, zvláštne stavebné práce	2484,32	1		2484,32		
1.1.1.1.7.1.2.1.		Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	51,61	5,265	m3	271,73		
1.1.1.1.7.1.2.2.		Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65	10,35	15,4	m	159,39		



Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.7.1.2.3.		Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skládke	6,28	49,8	ks	312,74		
1.1.1.1.7.1.2.4.		Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabarvenie na dĺžku do 10 m	6,5	59,76	m2	389,44		
1.1.1.1.7.1.2.5.		Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	160,5	4,374	t	702,03		
1.1.1.1.7.1.2.6.		Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	22,5	4,374	t	98,42		
1.1.1.1.7.1.2.7.		Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarvených do 2 rokov, do 10m	6,2	59,76	m2	370,51		
1.1.1.1.7.1.2.8.		Osadenie pláštča vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 800	62,67	1,2	m	75,2		
1.1.1.1.7.1.2.9.		Prefabrikát betónový pre studne - skruží kruhová TBH 1-80 Ms 80x41,60xhr.steny 8cm	51,89	2,04	ks	105,86		
1.1.1.1.7.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	3813,55	1		3813,55		
1.1.1.1.7.1.3.1.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd z betónu prostého tr.C 12/15, hr.150-300 mm	138,66	0,546	m3	75,71		
1.1.1.1.7.1.3.2.		Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd zo železobetónu vodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.80-150	245,62	4,121	m3	1012,2		
1.1.1.1.7.1.3.3.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	75,18	24,034	m2	1806,88		
1.1.1.1.7.1.3.4.		Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	11,08	24,034	m2	266,3		
1.1.1.1.7.1.3.5.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10216	2414,44	0,015	t	36,22		
1.1.1.1.7.1.3.6.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	2597,45	0,168	t	436,37		
1.1.1.1.7.1.3.7.		Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z KARI sieť	2043,95	0,088	t	179,87		
1.1.1.1.7.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	167,96	1		167,96		
1.1.1.1.7.1.4.1.		Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	41,99	4	ks	167,96		
1.1.1.1.7.1.5.	5	Komunikácie	220,07	1		220,07		
1.1.1.1.7.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	4	m2	88,04		
1.1.1.1.7.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	16,16	ks	132,03		
1.1.1.1.7.1.6.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadzovanie	81,05	1		81,05		
1.1.1.1.7.1.6.1.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	3,5	2,4	m2	8,4		
1.1.1.1.7.1.6.2.		Náter stien vonkajší krycí akrylátový, dvojnásobný, farba	6,28	2,4	m2	15,07		
1.1.1.1.7.1.6.3.		Násyp zo štrkoplesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	0,819	m3	57,58		
1.1.1.1.7.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	965,98	1		965,98		
1.1.1.1.7.1.7.1.		Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	2,26	2,4	m3	5,42		
1.1.1.1.7.1.7.2.		Voda pítňá pre priemysel a služby	1,35	2,472	m3	3,34		
1.1.1.1.7.1.7.3.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom medzi dnom a stenou	34,56	7	m	241,92		
1.1.1.1.7.1.7.4.		Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v stene	61,11	0,816	m	49,87		
1.1.1.1.7.1.7.5.		Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do 3,5 m čistiarň odpadových vôd, nádrží, kanálov	2,87	3	m2	8,61		
1.1.1.1.7.1.7.6.		Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin, alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti do 50 kg	14,36	3	ks	43,08		
1.1.1.1.7.1.7.7.		Poklop z kompozitných materiálov 750x900	274,74	2	kus	549,48		
1.1.1.1.7.1.7.8.		Rošt 400x450 z kompozitných materiálov	64,26	1	kus	64,26		
1.1.1.1.7.1.8.	99	Presun hmôt HSV	938,54	1		938,54		
1.1.1.1.7.1.8.1.		Presun hmôt pre obj. 8141, 8142, 8143, zvislá nosná konštr.monolitická betónová, výšky do 25 m	26,66	35,204	t	938,54		
1.1.1.1.7.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	1617,3	1		1617,3		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merita jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.7.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	120,13	1		120,13		
1.1.1.1.7.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode na zvislej ploche jednonásobným náterom z kryštalickej izolácie	4,4	9,5	m2	41,8		
1.1.1.1.7.2.1.2.		Kryštalickej ochranný náter betónových a ŽB povrchov	10,1	7,6	kg	76,76		
1.1.1.1.7.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	1,57	1	kpl	1,57		
1.1.1.1.7.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1497,17	1		1497,17		
1.1.1.1.7.2.2.1.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	6,58	66,2	kg	435,6		
1.1.1.1.7.2.2.2.		Oceľové konštrukcie žiarovo pozinkované- predbežná cena	13,56	66,2	kg	897,67		
1.1.1.1.7.2.2.3.		Katvy do betónu z nehrdzavejúcej ocele M10	19,81	8	ks	158,48		
1.1.1.1.7.2.2.4.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	57,68	0,094	t	5,42		
1.1.1.1.8.		SO-08 Ducháreň	97593,46	1		97593,46		
1.1.1.1.8.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	48135,4	1		48135,4		
1.1.1.1.8.1.1.	1	Zemné práce	780,5	1		780,5		
1.1.1.1.8.1.1.1.		Výkop ryhy do šírky 600 mm v hom.3 do 100 m3	22,5	14,366	m3	323,24		
1.1.1.1.8.1.1.2.		Príplatok k cene za lepiťosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	11,62	14,366	m3	166,93		
1.1.1.1.8.1.1.3.		Výkop ryhy šírky 600-2000mm hom.3 do 100m3	19,43	1,458	m3	28,33		
1.1.1.1.8.1.1.4.		Príplatok k cenám za lepiťosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapá. i nezapažených. s urovnaním dna v hornine 3	1,38	1,458	m3	2,01		
1.1.1.1.8.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	5,87	15,824	m3	92,89		
1.1.1.1.8.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,59	110,768	m3	65,35		
1.1.1.1.8.1.1.7.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,03	15,824	m3	16,3		
1.1.1.1.8.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo [17 05] ostatné	3	28,483	t	85,45		
1.1.1.1.8.1.2.	2	Zakladanie. zvláštne stavebné práce	14420,54	1		14420,54		
1.1.1.1.8.1.2.1.		Piliere "mixed-in-place" hlbkové premiešanie zeminy s cementom	108,29	104	m	11262,16		
1.1.1.1.8.1.2.2.		Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	53,81	5,115	m3	275,24		
1.1.1.1.8.1.2.3.		Betón základových pásov. prostý tr.C 16/20	117,91	13,235	m3	1560,54		
1.1.1.1.8.1.2.4.		Debnenie stien základových pásov. zhotovenie-dielce	21,39	20,34	m2	435,07		
1.1.1.1.8.1.2.5.		Debnenie stien základových pásov. odstránenie-dielce	3,78	20,34	m2	76,89		
1.1.1.1.8.1.2.6.		Betón základových päteiek. železový (bez výstuže). tr.C 25/30	132,35	2,88	m3	381,17		
1.1.1.1.8.1.2.7.		Debnenie stien základových päteiek. zhotovenie-dielce	21,39	8,4	m2	179,68		
1.1.1.1.8.1.2.8.		Debnenie stien základových päteiek. odstránenie-dielce	3,78	8,4	m2	31,75		
1.1.1.1.8.1.2.9.		Výstuž základových päteiek zo zvr. sieť KARI	3159,98	0,069	t	218,04		
1.1.1.1.8.1.3.	3	Zvislé a kompletné konštrukcie	13388,42	1		13388,42		
1.1.1.1.8.1.3.1.		Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 38 TIP 10 na pero a drážku. na maltu POROTHERM MM 50 [380x250x238]	252,23	36,212	m3	9133,75		
1.1.1.1.8.1.3.2.		Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 30 P 15 na pero a drážku. na maltu POROTHERM MM 50 [300x250x238]	262,28	11,637	m3	3052,15		
1.1.1.1.8.1.3.3.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1000 mm	14,51	5	ks	72,55		
1.1.1.1.8.1.3.4.		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1250 mm	19,32	6	ks	115,92		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.8.1.3.5.		Keramikový predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1750 mm	24,82	3	ks	74,46		
1.1.1.1.8.1.3.6.		Keramikový predpätý preklad POROTHERM KPP. šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 2250 mm	33,31	3	ks	99,93		
1.1.1.1.8.1.3.7.		Betón stien a priečok. železový (bez výstuže) tr.C 16/20	127,64	0,54	m3	68,93		
1.1.1.1.8.1.3.8.		Debnenie stien a priečok jednostranné. zhotovenie-dielce	24,92	3,6	m2	89,71		
1.1.1.1.8.1.3.9.		Debnenie stien a priečok jednostranné. odstránenie-dielce	7,85	3,6	m2	28,26		
1.1.1.1.8.1.3.10.		Kanály prífahlé železobetonové. so základovou doskou debnenie. výstuž. ometka vnút.,vnút.prierez do 450x450 mm	66,95	9,75	m	652,76		
1.1.1.1.8.1.4.	4	Vodoravné konštrukcie	6141,87	1		6141,87		
1.1.1.1.8.1.4.1.		Betón stropov doskových a trámových. železový tr.C 25/30	144,25	10,006	m3	1443,27		
1.1.1.1.8.1.4.2.		Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	19,35	47,9	m2	926,87		
1.1.1.1.8.1.4.3.		Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	6,2	47,9	m2	296,98		
1.1.1.1.8.1.4.4.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	9,7	47,9	m2	464,63		
1.1.1.1.8.1.4.5.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	2,72	47,9	m2	130,29		
1.1.1.1.8.1.4.6.		Výstuž stropov doskových. trámových. vložkových.konzolových alebo balkónových. 10505	2947,9	0,782	t	2305,26		
1.1.1.1.8.1.4.7.		Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	150,76	2,286	m3	344,64		
1.1.1.1.8.1.4.8.		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	14,76	11,798	m2	174,14		
1.1.1.1.8.1.4.9.		Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	4,72	11,798	m2	55,69		
1.1.1.1.8.1.5.	5	Komunikácie	453,89	1		453,89		
1.1.1.1.8.1.5.1.		Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	22,01	8,25	m2	181,58		
1.1.1.1.8.1.5.2.		Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	8,17	33,33	ks	272,31		
1.1.1.1.8.1.6.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osacovanie	6991,22	1		6991,22		
1.1.1.1.8.1.6.1.		Vnútorná ometka vápennocementová zo suchých zmesí stropov alebo schodiskových konštrukcií štuková	12,75	42,15	m2	537,41		
1.1.1.1.8.1.6.2.		Vnútorná ometka vápennocement. zo suchých zmesí I v schodisku. muriva druhu. štuková	10,8	118,123	m2	1275,73		
1.1.1.1.8.1.6.3.		Vonkajšia ometka stien vápenná alebo vápennocementová hladká v stupni zložitosti I až II	17,98	68,312	m2	1228,25		
1.1.1.1.8.1.6.4.		Vonkajšia ometka cementová stien alebo štítov hladká. v stupni zložitosti I až II	10,09	8,44	m2	85,16		
1.1.1.1.8.1.6.5.		Vonkajšia ometka stien tenkovrstvová minerálna s ryhovanou štruktúrou hr.zrna 2.5mm	12,49	76,752	m2	958,63		
1.1.1.1.8.1.6.6.		Obklad vonk. bet. konštrukcií doskami Kombidoska hr. 50 mm	17,79	11,2	m2	199,25		
1.1.1.1.8.1.6.7.		Mazanina z betónu prostého [m3] tr.C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	141,24	3,888	m3	549,14		
1.1.1.1.8.1.6.8.		Mazanina z betónu prostého [m3] tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	148,3	4,98	m3	738,53		
1.1.1.1.8.1.6.9.		Príplatok za prehad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocef. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	16,36	4,98	m3	81,47		
1.1.1.1.8.1.6.10.		Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	4,46	8,868	m3	39,55		
1.1.1.1.8.1.6.11.		Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	3166,83	0,246	t	779,04		
1.1.1.1.8.1.6.12.		Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	70,3	4,61	m3	324,08		
1.1.1.1.8.1.6.13.		Osadenie dverných zárubní kovových do 2.5 m2 s mont. penou	79,1	1	kus	79,1		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.8.1.6.14.		Osadenie dverných zárubní kovových do 10 m2 s mont. pencu	115,88	1	kus	115,88		
1.1.1.1.8.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce, búranie	3077,87	1		3077,87		
1.1.1.1.8.1.7.1.		Vložky do dilatčných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	9,64	62,13	m2	598,93		
1.1.1.1.8.1.7.2.		Vložky do dilatčných škár zvislé, z lepenky jednoduchej	5,98	12,48	m2	74,63		
1.1.1.1.8.1.7.3.		Vložky do dilatčných škár zvislé, spolu s dodaním, z dosiek izolačných korkových hr. 50 mm	100,95	12,48	m2	1259,86		
1.1.1.1.8.1.7.4.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.90 do 2.50 m	10,52	36,15	m2	380,3		
1.1.1.1.8.1.7.5.		Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	4,76	55,59	m2	264,61		
1.1.1.1.8.1.7.6.		Osadenie zakrytia kanálka	79,29	1	komplet	79,29		
1.1.1.1.8.1.7.7.		Zakrytie kanálka z kompozitných materiíov	420,25	1	komplet	420,25		
1.1.1.1.8.1.8.	99	Presun hmôt HSV	2881,09	1		2881,09		
1.1.1.1.8.1.8.1.		Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	17,88	161,135	t	2881,09		
1.1.1.1.8.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	23433,82	1		23433,82		
1.1.1.1.8.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	1604,05	1		1604,05		
1.1.1.1.8.2.1.1.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	0,31	55,59	m2	17,23		
1.1.1.1.8.2.1.2.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	0,37	13,16	m2	4,87		
1.1.1.1.8.2.1.3.		Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sucoch	2381,84	0,021	t	50,02		
1.1.1.1.8.2.1.4.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	5,38	111,18	m2	598,15		
1.1.1.1.8.2.1.5.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	5,85	26,32	m2	153,97		
1.1.1.1.8.2.1.6.		Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	4,7	159,441	m2	749,37		
1.1.1.1.8.2.1.7.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	30,44	1	kpl	30,44		
1.1.1.1.8.2.2.	713	Izolácie tepelné	1501,41	1		1501,41		
1.1.1.1.8.2.2.1.		Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	1,86	53,56	m2	99,62		
1.1.1.1.8.2.2.2.		Tepelné izolácie žíkmých striech, čadičová minerálna izolácia - doska 120x600x1000	18,45	54,631	m2	1007,94		
1.1.1.1.8.2.2.3.		Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilpením	6,95	20,8	m2	144,56		
1.1.1.1.8.2.2.4.		Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm	11,29	21,216	m2	239,53		
1.1.1.1.8.2.2.5.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	40,99	0,238	t	9,76		
1.1.1.1.8.2.3.	762	Konštrukcie tesárske	5549,71	1		5549,71		
1.1.1.1.8.2.3.1.		Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	10,26	158,3	m	1624,16		
1.1.1.1.8.2.3.2.		Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	5,77	53,56	m2	309,04		
1.1.1.1.8.2.3.3.		Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	1,02	215	m	219,3		
1.1.1.1.8.2.3.4.		Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	43,83	4,275	m3	187,37		
1.1.1.1.8.2.3.5.		Rezivo stavebné zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, ž. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	636,03	4,703	m3	2991,25		
1.1.1.1.8.2.3.6.		Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hobľovaných dosiek na zraz, vrátane oľišťovania škár	5,48	6,695	m2	36,69		
1.1.1.1.8.2.3.7.		Tatranský profil smrek hr.15 mm x B=96 mm I. trieda	7,33	6,963	m2	51,04		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.8.2.3.8.		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	130,86	1	kpl	130,86		
1.1.1.1.8.2.4.	764	Konštrukcie klamplarske	4355,76	1		4355,76		
1.1.1.1.8.2.4.1.		Krytina z poplastovaného plechu falcovaná sklon strechy do 30°	45,26	54,59	m2	2470,74		
1.1.1.1.8.2.4.2.		Klampa poplast. pl. odkvapov lepená krytina rš 250	22,56	10,3	m	232,37		
1.1.1.1.8.2.4.3.		Klampa poplast. pl. lem. múrov tvr. kryt. rš 330	16,86	20,1	m	338,89		
1.1.1.1.8.2.4.4.		Klampa poplast. pl. žľaby kotlík končkový pre rúry o d=100	28,67	2	kus	57,34		
1.1.1.1.8.2.4.5.		Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu. vrátane rohov r.š. 330 mm	27,65	21,3	m	588,95		
1.1.1.1.8.2.4.6.		Žľaby z PVC-HI s hákmi. želami.rohmi a hrdlami priemer 160 mm	42,7	10,3	m	439,81		
1.1.1.1.8.2.4.7.		Odpadové rúry z PVC-HI rovné priemer 100 mm	26,89	7,6	m	204,36		
1.1.1.1.8.2.4.8.		Presun hmôt pre konštrukcie klamplarske v objektoch výšky do 6 m	23,3	1	kpl	23,3		
1.1.1.1.8.2.5.	765	Krytiny tvrdé	518,77	1		518,77		
1.1.1.1.8.2.5.1.		Strešná fólia paropriepustná, na plné debnenie, plošná hmotnosť 210 g/m2	9,09	54,59	m2	496,22		
1.1.1.1.8.2.5.2.		Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	22,55	1	kpl	22,55		
1.1.1.1.8.2.6.	766	Konštrukcie stolárske	559,13	1		559,13		
1.1.1.1.8.2.6.1.		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a Interiérová)	16,07	5,4	m	86,78		
1.1.1.1.8.2.6.2.		Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm. dĺž. 30 m. pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	2,58	5,4	m	13,93		
1.1.1.1.8.2.6.3.		Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm. dĺž. 30 m. pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z Interiéru	0,99	5,4	m	5,35		
1.1.1.1.8.2.6.4.		Plastové okno 1500/1200 mm dvojkrídlové otváracé, otvaravo-sklonpné	409,17	1	ks	409,17		
1.1.1.1.8.2.6.5.		Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	8,69	1,56	ks	13,56		
1.1.1.1.8.2.6.6.		Vnútorne parapetné dosky plastové komárkové, B=250mm biela	17,79	1,56	m	27,75		
1.1.1.1.8.2.6.7.		Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár vo farbe bielej - vo vyhotovení podľa výpisu výrobkov	0,3	1	ks	0,3		
1.1.1.1.8.2.6.8.		Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	2,29	1	kpl	2,29		
1.1.1.1.8.2.7.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	4390,81	1		4390,81		
1.1.1.1.8.2.7.1.		Montáž dverí, dokončenie okovania dverí osadených do oceľovej zárubne otváracích jednokrídlových	49,31	1	ks	49,31		
1.1.1.1.8.2.7.2.		Montáž dverí, dokončenie okovania dverí osadených do oceľovej zárubne otváracích dvojkrídlových	93,16	1	ks	93,16		
1.1.1.1.8.2.7.3.		Dvere oceľové vlysové 90x197cm so zárubňou	1152,36	1	kus	1152,36		
1.1.1.1.8.2.7.4.		Dvere oceľové vlysové so zvukovou izoláciou 200x240 so zár.	1402,88	1	kus	1402,88		
1.1.1.1.8.2.7.5.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	6,58	42,02	kg	276,49		
1.1.1.1.8.2.7.6.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	4,58	42,02	kg	192,45		
1.1.1.1.8.2.7.7.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	2,37	192,6	kg	456,46		
1.1.1.1.8.2.7.8.		Oceľové konštrukcie - predbežná cena	3,85	192,6	kg	741,51		
1.1.1.1.8.2.7.9.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	26,19	1	kpl	26,19		
1.1.1.1.8.2.8.	776	Podlahy povlakové	547,44	1		547,44		
1.1.1.1.8.2.8.1.		Lepenie povlakových PVC homogenných podláh elektrostaticky vodlivých na Cu pásku zo štvorcov	17,7	10,75	m2	190,28		
1.1.1.1.8.2.8.2.		Dielektrický koberec š.1,2m	33,06	10,75	BM	355,4		

Poradie	Kod	Nazov	Jednotková cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.1.1.1.8.2.8.3.		Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	1,76	1	kpl	1,76		
1.1.1.1.8.2.9.	777	Podlahy syntetické	2140,64	1		2140,64		
1.1.1.1.8.2.9.1.		Dekoratívna protišmyková epoxidová podlaha hr. 3 mm do interiéru. penetrácia. 1x stierka s kremičitým pieskom. uzatvárací náter	67,96	31,4	m2	2133,94		
1.1.1.1.8.2.9.2.		Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	6,7	1	kpl	6,7		
1.1.1.1.8.2.10.	783	Nátery	1785,28	1		1785,28		
1.1.1.1.8.2.10.1.		Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emalovaním.- 105µm	25,62	21,503	m2	550,91		
1.1.1.1.8.2.10.2.		Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové farby šedej základné - 35µm	9,79	21,503	m2	210,51		
1.1.1.1.8.2.10.3.		Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom trojnásobné	4,26	6,695	m2	28,52		
1.1.1.1.8.2.10.4.		Nátery tesárskych konštrukcií. povrchová impregnácia proti drevckaznému hmyzu. hubám a plesniam. jednonásobná	4,26	233,648	m2	995,34		
1.1.1.1.8.2.11.	784	Maľby	480,82	1		480,82		
1.1.1.1.8.2.11.1.		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3.80 m	1,25	160,273	m2	200,34		
1.1.1.1.8.2.11.2.		Maľby z maliarskych zmesí Primalox. Farma. ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3. 80 m	1,75	160,273	m2	280,48		
1.1.1.1.8.3.	M	Práce a dodávky M	26024,24	1		26024,24		
1.1.1.1.8.3.1.	21-M	Elektromontáže	15130,23	1		15130,23		
1.1.1.1.8.3.1.1.	D1	DODÁVKA	1993,44	1		1993,44		
1.1.1.1.8.3.1.1.1.		Rozvádzač RS08	1417,22	1	ks	1417,22		
1.1.1.1.8.3.1.1.2.		montáž rozvádzača	576,22	1	ks	576,22		
1.1.1.1.8.3.1.2.	D10	ÚCHYTY KÁBLOV (HILTI)	284	1		284		
1.1.1.1.8.3.1.2.1.		Nastrelovací príchytky pre kábel	3	50	ks	150		
1.1.1.1.8.3.1.2.2.		Štandardná zdrhovačla páska HILTI	2,68	50	ks	134		
1.1.1.1.8.3.1.3.	D11	OCHRANNÉ RÚRKY OHYBNÉ	664	1		664		
1.1.1.1.8.3.1.3.1.		Ohybná rúrka vlnitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	3,42	50	m	171		
1.1.1.1.8.3.1.3.2.		Ohybná rúrka vlnitá z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu	3,21	100	m	321		
1.1.1.1.8.3.1.3.3.		Pevná rúrka s hrdlom z PVC. samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie. svetlo sivá. -5°C/+60°C. nie je odolná UV žiareniu. dĺžka 3m	3,44	50	m	172		
1.1.1.1.8.3.1.4.	D14	na povrch všeobecne	382,54	1		382,54		
1.1.1.1.8.3.1.4.1.		Tlačidlo zapustené. radenie 1/0 na povrch	20,09	1	ks	20,09		
1.1.1.1.8.3.1.4.2.		Jednopolový vypínač na povrch. IP43. radenie 1	21,61	5	ks	108,05		
1.1.1.1.8.3.1.4.3.		Zásuvka IP44. 230V. 16A	22,3	3	ks	66,9		
1.1.1.1.8.3.1.4.4.		Zásuvka IP44. 400V. 16A	36,14	3	ks	108,42		
1.1.1.1.8.3.1.4.5.		Škatuľa rozbočovacia. na povrch	19,77	4	ks	79,08		
1.1.1.1.8.3.1.5.	D15	Pospájanie	498,11	1		498,11		
1.1.1.1.8.3.1.5.1.		Vodič zelenožltý	6,51	30	m	195,3		
1.1.1.1.8.3.1.5.2.		Prípojnice potenciálového vyrovnania. typ 1801 VDE (BETTERMANN)	84,7	2	ks	169,4		
1.1.1.1.8.3.1.5.3.		Vodič zelenožltý	6,51	10	m	65,1		
1.1.1.1.8.3.1.5.4.		Svorka pripájacia	5,82	2	ks	11,64		
1.1.1.1.8.3.1.5.5.		Hlavná uzemňovacia prípojnice- HUP	36,43	1	ks	36,43		
1.1.1.1.8.3.1.5.6.		Svorka Bernard na potrubie	6,19	2	ks	12,38		
1.1.1.1.8.3.1.5.7.		Pásik k svorke Bernard	3,93	2	ks	7,86		
1.1.1.1.8.3.1.6.	D17	Ostatné zariadenia	960,28	1		960,28		
1.1.1.1.8.3.1.6.1.		Ventilátor dodávka VZT	14,99	2	ks	29,98		
1.1.1.1.8.3.1.6.2.		Termostat RT-10	60,61	2	ks	121,22		
1.1.1.1.8.3.1.6.3.		montáž rozvádzačov pole	234,7	1	ks	234,7		

## ZMLUVA O DIELO

evidenčné číslo Objednávateľa:.....  
evidenčné číslo Zhotoviteľa TuCon, a.s.: **INV/160/2022**  
evidenčné číslo Zhotoviteľa STRABAG:.....

Zmluva uzavretá podľa § 536 zákona č. 513/1991 Z. z. Obchodného zákonníka  
v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“ alebo „ZoD“) na zhotovenie stavby

### Nesvady - rozšírenie kanalizácie a ČOV (ďalej len „Dielo“)

Názov: **Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**  
Sídlo: Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra  
Zastúpený:  
  
PhDr. Mgr. art. Otokar Klecin      Ing. Marek Illéš  
predseda predstavenstva      člen predstavenstva

IČO: 36 550 949  
IČ DPH: SK2020154609  
Obchodný register: OS Nitra, Odd: Sa, vložka č. 10193/N  
IBAN: SK85 0200 0000 0011 7622 8759  
BIC: SUBASKBX

(ďalej len „Objednávateľ“)

A

Názov združenia: Skupina dodávateľov „**Združenie Nesvady**“  
- tvorená dvoma obchodnými spoločnosťami:

#### vedúcim členom združenia:

Názov: **TuCon, a. s.**  
Sídlo: K cintorínu 63, 010 04 Žilina - Bánová  
Zastúpený: Ing. Miroslav Žák – predseda predstavenstva a generálny riaditeľ  
Ing. Ľubomír Gaňa – člen predstavenstva a riaditeľ div. inž. stavieb

IČO: 44 802 030  
IČ DPH: SK2022 842 921  
Obchodný register: Okresného súdu Žilina, oddiel: Sa, vložka č.: 10695/L  
IBAN: SK60 0200 0000 0026 0476 9258  
BIC: SUBASKBX

#### a druhým členom združenia:

Názov: **STRABAG s.r.o.**  
Sídlo: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava  
Štatutárni zástupcovia: Ing. Jarmila Považanová, konateľka spoločnosti  
Viera Nádaská, konateľka spoločnosti  
Ing. Branislav Lukáč, konateľ spoločnosti  
Ing. Ľuboš Tomášek, konateľ spoločnosti  
Ing. Ondřej Novák, konateľ spoločnosti

Ing. Jakub Svoboda, konateľ spoločnosti  
Ing. Zuzana Češková, prokuristka  
Ing. Karel Helma, prokurista  
Ing. Milan Mockovčiak, prokurista  
Ing. Petr Zach  
17 317 282

IČO:

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

## I.

### Preambula

1. Predmet zmluvy má byť spolufinancovaný z prostriedkov Európskej únie poskytovaných Ministerstvom životného prostredia SR (ďalej aj Poskytovateľ) pre projekt „**Nesvady – rozšírenie kanalizácie a ČOV**“. V súlade s uvedeným, Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
  - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b) Útvar vnútorného auditu Poskytovateľa/Útvar vnútornej kontroly Sprostredkovateľského orgánu a ním poverené osoby,
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
  - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
2. Zhotoviteľ do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy odovzdá Objednávateľovi **Zábezpeku na vykonanie prác** vo výške 10 % zmluvnej ceny bez DPH vo forme neodvolateľnej bankovej záruky odsúhlasenej Objednávateľom. Zábezpeka musí obsahovať záväzok Zhotoviteľa zhotoviť Dielo a musí byť platná, účinná a vymáhateľná do dátumu vydania Preberacieho protokolu na Dielo. V bankovej záruke musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí Objednávateľa uhradením peňažnej sumy alebo peňažných súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu, ktorú Objednávateľ požaduje ako Zábezpeku na vykonanie prác v prípade, ak Zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov. Objednávateľ vráti Zábezpeku na vykonanie prác do 30 dní po vydaní Preberacieho protokolu Diela Stavebným dozorom.
3. Riadenie projektu v mene Objednávateľa bude vykonávať **Projektový manažér** (fyzická alebo právnická osoba), ktorý na základe poverenia Objednávateľa bude zodpovedný za monitorovanie realizácie zmluvy v súlade so ZoNFP a bude mať všetky právomoci na vydávanie pokynov Stavebnému dozoru alebo Zhotoviteľovi za účelom zabezpečenia súladu stavebných prác a realizácie diela so ZoNFP. Projektový manažér bude ďalej oprávnený podpisovať v mene Objednávateľa protokol o odovzdaní a prevzatí verejnej práce v súlade s vyhláškou č. 83/2008 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o verejných prácach (ďalej len „Preberací protokol“).
4. Na výkon činností Stavebného dozoru v mene Objednávateľa v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pri realizácii predmetu Diela Objednávateľ vymenuje **Stavebný dozor**. Pred začatím prác Objednávateľ zašle písomnú informáciu Zhotoviteľovi o Stavebnom dozore. Stavebný dozor bude oprávnený odsúhlasovať súpisy prác Zhotoviteľa a vydávať záväzné pokyny (ďalej „pokyny“) v mene Objednávateľa, ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu Diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny a rozhodnutia Stavebného dozoru počas celej doby trvania tejto zmluvy.



5. Zhotoviteľ bude realizovať Dielo prostredníctvom odborníkov, ktorých preukazoval podmienky účasti. V prípade potreby výmeny odborníka Zhotoviteľ zašle písomnú požiadavku Objednávateľovi a v kópii Stavebnému dozoru najneskôr 10 dní pred plánovanou výmenou daného odborníka. Odborník, ktorého sa týka návrh na výmenu, musí mať rovnakú kvalifikáciu, ako pôvodný odborník. Objednávateľ sa k návrhu vyjadrí do 10 dní po jeho obdržaní a je oprávnený návrh na výmenu na základe odôvodnených pripomienok zamietnuť. Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre výmenu odborníkov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu zmluvy.
6. Pre účely tejto zmluvy výrazy „dočasné dielo“ alebo „dočasná práca“ budú znamenať všetky dočasné práce, úkony alebo diela potrebné na Stavenisku alebo mimo neho pre vyhotovenie a dokončenie Diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd vrátane nákladov a poplatkov na tieto dočasné diela alebo dočasné práce.
7. Nasledovné dokumenty tvoria súčasť zmluvy a pre účely interpretácie majú nasledovné poradie záväznosti (uvedené v zostupnom poradí):
  - Zmluva o dielo
  - Projektová dokumentácia
  - Záväzný časový návrh etáp realizácie diela
  - Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie pracovníkov
  - Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie strojov a zariadení
  - Stavebné povolenia
  - Výkaz výmer
8. Dodatky zmluvy budú mať rovnaké poradie záväznosti ako dokumenty, ktoré upravujú.
9. K zmluve sa priložia všetky vysvetlenia a doplnenia súťažných podkladov tak, ako boli zaslané uchádzačom počas verejnej súťaže.

## II.

### Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je zhotovenie Diela - rozšírenie splaškovej kanalizácie a jestvujúcej ČOV Nesvady - v nasledovnom rozsahu:
  - výstavba gravitačnej kanalizácie v dĺžke 21 944,80 m z hladkých plnostenných kanalizačných rúr PVC DN300/400 SN8,
  - výstavba 5 ks čerpacích staníc (ČS6, ČS7, ČS9, ČS10 a ČS11),
  - výstavba 1 003,14 m výtlačných potrubí HDPE DN80/100 PN6,
  - realizácia 1 283 ks kanalizačných odbočiek PVC DN150/200 SN8 ukončené revíznou šachtou DN400,
  - rozšírenie existujúcej ČOV Nesvady pre projektovanú kapacitu 7500 EO.
2. Dielo obsahuje nasledovné stavebné objekty a prevádzkové súbory:

#### Kanalizácia

- SO 101 Stoková sieť
- SO 102 Kanalizačné odbočky
- SO 103 Čerpacie stanice
  - SO 103.1 Čerpacie stanice
  - SO 103.2 NN prípojky
- PS 103.1 Strojnotechnologická časť ČS
- PS 103.2 ASRTP

#### Čistiareň odpadových vôd

- SO-01 Objekt mechanického predčistenia

- SO-02 Vstupná čerpacia stanica
- SO-03 Denitrifikačné nádrže
- SO-04 Biologické reaktory
- SO-05 Čerpacia stanica vyčistenej vody
- SO-06 Kalojem
- SO-07 Merná šachta
- SO-08 Dúchareň
- SO-09 Objekt odvodnenia kalu a kalových čerpadiel
- SO-10 Prevádzková budova – rekonštrukcia
- SO-11 Prekládka pitnej vody
- SO-12 Studňa a rozvod úžitkovej vody
- SO-13 Prepojovacie potrubia
- SO-14 Príprava územia a demolácie
- SO-15 Sekundárne káblové rozvody NN
- SO-16 Vonkajšie osvetlenie
- SO-17 Komunikácie a spevnené plochy
- SO-18 Terénne a sadové úpravy
- PS-01 Mechanické predčistenie a vstupná ČS
- PS-02 Biologické čistenie, dúchareň a rozvod tlakového vzduchu
- PS-03 ČS vyčistenej vody
- PS-04 Kalové hospodárstvo
- PS-05 Elektroinštalácia a MaR

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo podľa projektovej dokumentácie „*Skupinová kanalizácia obcí Nesvady a Imeľ a rozšírenie spoločnej čistiarne odpadových vôd*“ vypracovanej spoločnosťou AD Consult, a.s., Bratislava, r. 2008 (stoková sieť) a projektovej dokumentácie „*Nesvady a Imeľ – ČOV 3. etapa*“ vypracovanej spoločnosťou PROMPP s.r.o. Žilina, r. 2015 (ČOV), ako aj v súlade s vydanými stavebnými povoleniami.
4. Predmet Diela zahŕňa zhotovenie stavby, vrátane vykonania všetkých individuálnych a komplexných skúšok a prípravy a odovzdania príslušných dokladov a dokumentácie k stavbe a ďalšie činnosti súvisiace s predmetom Diela. Predmet Diela zahŕňa aj asistenciu Zhotoviteľa počas skúšobnej prevádzky Diela (ktorú zabezpečuje Objednávateľ). Predmet Diela nezahŕňa kolaudáciu Diela, ktorú zabezpečuje Objednávateľ.
5. Predmetom zmluvy je aj záväzok Zhotoviteľa, že vybaví, vykoná resp. zabezpečí:
  - 5.1 označenie stavby podľa vodoprávneho rozhodnutia,
  - 5.2 povolenia na výkopové práce,
  - 5.3 užívanie verejného priestranstva a komunikácií,
  - 5.4 ohlásenie vzniku poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva,
  - 5.5 dočasné a trvalé dopravné značenie – jeho osadenie, údržba a demontáž,
  - 5.6 označenie stavby na stavenisku v zmysle požiadaviek stavebného zákona,
  - 5.7 zabezpečenie Staveniska proti vstupu cudzích osôb, ohradenie výkopov,
  - 5.8 geodetické vytýčenie stavby zodpovedným geodetom na základe geodetického zamerania stavby obdržaného od Objednávateľa (Objednávateľ, okrem polohopisného a výškopisného zamerania uličných pásov použitého pri spracovaní projektovej dokumentácie – súčasť predloženej PD, nedisponuje kompletným geodetickým elaborátom v elektronickej podobe),
  - 5.9 vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím prác vrátane všetkých poplatkov,
  - 5.10 realizáciu prechodov pre chodcov a prejazd vozidiel,
  - 5.11 vstupy na pozemky (v rozsahu pozemkov, ktoré nie sú nevyhnutné pre realizáciu Diela) vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov alebo užívateľov, zabezpečenia potvrdenia vlastníkov alebo užívateľov o riadnom navrátení pozemkov do pôvodného stavu,
  - 5.12 vypracovanie všetkých častí Dokumentácie Zhotoviteľa vrátane ich prerokovania a odsúhlasenia,
  - 5.13 vypracovanie kontrolného a skúšobného plánu (KSP) podľa požiadaviek zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v aktuálnom znení, ktorého obsahom bude počet a

- druhy skúšok pre všetky materiály a technológie použité pri výstavbe vrátane spôsobu predkladania a zodpovednosti za skúšky,
- 5.14 vypracovanie konštrukčnej dokumentácie vyhradených technických zariadení a zabezpečenie odborného stanoviska oprávnenej právnickej osoby v súlade s vyhláškou č. 508/2009 Z.z.,
  - 5.15 vypracovanie a overenie sprievodnej technickej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia vrátane osvedčenia o úradnej skúške alebo inej skúške vykonanej oprávnenou právnickou osobou alebo o skúške vykonanej revíznym technikom výrobcu alebo revíznym technikom podľa vyhlášky č. 508/2009 Z.z.
  - 5.16 neobsadené
  - 5.17 v mene Objednávateľa prihlásenie ČS, prípadne iných technologických zariadení k napojeniu na odber elektrickej energie, úhrada pripojovacích poplatkov je na strane Objednávateľa,
  - 5.18 dočasné staveniskové komunikácie k objektom podľa potreby stavby vrátane ich povrchových úprav a spätného uvedenia zabratých plôch do pôvodného stavu,
  - 5.19 dohody s mestom o dopravnom režime a prístupe k stavbe a podľa toho vykonať opatrenia v rámci dodávky stavby,
  - 5.20 povrchové úpravy dotknutých a zabraných plôch a komunikácií,
  - 5.21 dodržanie podmienok dotknutých orgánov a organizácií v zmysle stavebných povolení ako aj vyjadrení k PD pre stavebné povolenie a realizáciu,
  - 5.22 vypracovanie montážnej a dielenskej dokumentácie v rozsahu definovanom v Časti 3 tejto zmluvy,
  - 5.23 vypracovanie Projektu organizácie dopravy vrátane zabezpečenia jeho odsúhlasenia príslušným DI PZ,
  - 5.24 skúšky stavebných konštrukcií, skúšky technologických zariadení, odborné prehliadky a odborné skúšky alebo úradné skúšky vyhradených technických zariadení, typové skúšky,
  - 5.25 monitoring kanalizačného potrubia po ukončení stavebných prác priemyselnou TV kamerou so zobrazovaním sklonov vr. vyhotovenia písomného elaborátu pred odovzdaním Diela,
  - 5.26 vypracovanie plánu komplexných skúšok, vykonanie komplexných skúšok v súlade so schváleným KSP,
  - 5.27 vypracovanie prevádzkového a manipulačného poriadku pre dočasné užívanie Diela v skúšobnej prevádzke a pre trvalé užívanie Diela,
  - 5.28 vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia.
6. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené Dielo bez väd a nedorobkov, ktoré nebránia riadnemu užívaniu Diela prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu uvedenú v článku IV. podľa platobných podmienok upravených v článku V. tejto zmluvy a poskytne Zhotoviteľovi dojednané spolupôsobenie.
  7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa zoznámil s podkladmi pre uzatvorenie tejto zmluvy a Staveniskom a je si vedomý toho, že v priebehu vykonávania Diela (ďalej len „prác“) si môže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok len v súvislosti s chybnými podkladmi dodanými Objednávateľom.
  8. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo podľa odovzdaných podkladov pre uzatvorenie zmluvy, platných technických a právnych predpisov a slovenských technických noriem, prípadne ISO tak, aby slúžilo k určenému účelu.
  9. Osoby a všetky veci povahy hmotnej ako i právne, ktoré sú nutné a potrebné k riadnemu splneniu záväzku Zhotoviteľa podľa zmluvy s výnimkou chýbajúcich podkladov odovzdaných Objednávateľom, je povinný zabezpečiť Zhotoviteľ, a to na svoje náklady a nebezpečie.

### III.

#### Lehoty plnenia

1. **Dátum začatia prác je 14 dní** po obdržaní Pokynu k začatiu prác vydaného Stavebným dozorom. Stavebný dozor vydá Pokyn k začatiu prác najneskôr do 21 dní po nadobudnutí účinnosti zmluvy.

2. **Dátum ukončenia prác** je dňom podpísania Preberacieho protokolu zmluvnými stranami bez vád a nedorobkov.
3. **Lehota výstavby bude 440 dní** od dátumu začatia prác. Po zhotovení Diela Zhotoviteľ obdrží **Preberací protokol**.
4. **Skúšobná prevádzka je 12 mesiacov** od dátumu nadobudnutia právoplatnosti povolenia na dočasné užívanie stavby v skúšobnej prevádzke. Vyhodnotenie skúšobnej prevádzky zabezpečuje Zhotoviteľ.
5. Uvedené termíny sú termíny najneskoršie prípustné. Zmluvné termíny sú neprekročiteľné s výnimkou:
  - 4.1 vyššej moci,
  - 4.2 v prípade zmien rozsahu prác podľa písomných pokynov Objednávateľa a zahrnutých v dodatkoch k tejto zmluve,
  - 4.3 v prípade omeškania z dôvodov na strane Objednávateľa,
  - 4.4 nedostatku finančných prostriedkov Objednávateľa.
6. Predĺžené lehoty plnenia sa určia podľa dĺžky preukázaného zdržania zmluvných strán.
7. Zhotoviteľ sa ďalej okrem lehôt uvedených v bode 1. až 4. tohto článku zaväzuje dodržiavať aj Záväzný časový návrh etáp realizácie diela, Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie pracovníkov a Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie strojov a zariadení, ktoré boli súčasťou ponuky Zhotoviteľa.
8. Zhotoviteľ najneskôr do desiatich (10) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy predloží Stavebnému dozoru Objednávateľa aktualizované Harmonogramy sohľadom na dátum nadobudnutia účinnosti Zmluvy. Po odovzdaní Harmonogramu patrí Objednávateľovi lehota na preskúmanie Harmonogramu plnenia v trvaní piatich (5) dní. Na preskúmanie Harmonogramu platia primerane podmienky podľa bodu 11 tohto článku tejto Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností platí, že aktualizované Harmonogramy musia zodpovedať Harmonogramom predloženým v Ponuke a zmeny v nich môžu byť vyvolané iba okolnosťami zohľadňujúcimi dátum nadobudnutia účinnosti Zmluvy, prípadne okolnosťami uvedenými v bode 5 tohto článku tejto zmluvy. Po schválení aktualizovaných Harmonogramov Objednávateľom sa tieto stávajú pre Zmluvné strany záväzné.
9. Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia Lehoty výstavby alebo kedykoľvek Harmonogram nebude zodpovedať Zmluve, alebo ak sa skutočný postup plnenia nezhoduje s Harmonogramom, Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozoru Objednávateľa revidovaný Harmonogram na preskúmanie za rovnakých podmienok ako sú uvedené v bode 8. tohto článku tejto zmluvy, a to najneskôr do piatich (5) dní odo dňa, kedy Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na predloženie takéhoto revidovaného Harmonogramu na preskúmanie. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty výstavby, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie resp. úpravu Lehoty plnenia podľa iného bodu tejto Zmluvy.
10. Pokiaľ Objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného Harmonogramu, Zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia Objednávateľa, náhrady škody, úhrady dodatočných nákladov a strát Objednávateľa plynúce z nedodržania Harmonogramu.
11. Bez toho, aby boli dotknuté ostatné ustanovenia tejto Zmluvy v prípade, že Zhotoviteľ mešká s plnením termínov alebo medzi-termínov oproti Harmonogramu, Stavebný dozor Objednávateľa je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa spolu s aktualizáciou Harmonogramu aj písomné stanovisko o prijatých opatreniach, ktoré zaručia, že ostatné termíny a medzi-termíny v zmysle Harmonogramu budú dodržané.

#### IV. Cena a platby

1. Zmluvná cena je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

Zmluvná cena bez DPH **16 676 000,00 EUR**  
(slovom: šesťnásťmiliónovšesťstosedemdesiatšesťtisíc EUR)

DPH **3 335 200,00 EUR**  
(slovom: trimiliónytristotridsaťpäťtisícdivesto EUR)

Zmluvná cena vrátane DPH **20 011 200,00 EUR**  
(slovom: dvadsaťmiliónovjedenásťtisícdivesto EUR)

Zmluvné strany vyhlasujú, že dielo spadá pod niektorú z kategórií uvedených v § 69 ods. 12 písmene j) zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, že zhotoviteľ je platiteľom dane z pridanej hodnoty (DPH) a na základe týchto skutočností budú postupy objednávateľa a zhotoviteľa podliehať príslušným ustanoveniam zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, a majú prednosť pred ustanoveniami tejto zmluvy týkajúcimi sa DPH, i keby boli v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy týkajúcimi sa DPH, teda najmä zhotoviteľ na faktúre neuvedie DPH a uvedie na faktúre text: „prenesenie daňovej povinnosti“ a objednávateľ uhradí DPH správcovi dane.

2. Výška DPH bude fakturovaná podľa platných právnych predpisov aktuálnych v čase odovzdania diela.
3. Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadny preddavok.
4. Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybné nebudú mu uhradené.
5. Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplataenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal s pohľadu svojej odbornosti kalkulovať do ceny za dielo v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa zmluvy na vlastné náklady.
6. Zmluvná cena je zaokrúhlená na dve desatinné miesta a je stanovená na základe oceneného výkazu výmer (ďalej len „rozpočet“) a projektovej dokumentácie. Všetky dočasné práce, objekty a zariadenia, dodávka médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, dočasné zábery vrátane poplatkov, palivá, lešenie, paženie, debnenie betónových konštrukcií a iné dočasné práce a dočasné diela nevyhnutné na správne vykonanie prác a úplné dokončenie Diela, musia byť dodané, nainštalované, správne a bezpečne prevádzkované Zhotoviteľom ako súčasť prác. Náklady na uvedené práce sú zahrnuté v ocenených položkách (pokiaľ to z výkazov výmer nevyplýva inak). Sadzby a ceny uvedené vo výkaze výmer budú použité ako základ na výpočet čiastkových platieb za skutočne vykonané práce a pre oceňovanie prípadných zmien. Nie je dovolené modifikovať výkaz výmer ani iným spôsobom pozmeňovať znenie alebo poradie položiek, napr. vloženie dodatočnej položky.
7. Jednotkové ceny sú považované za konečné a platné počas celej doby realizácie Diela. Jednotkové ceny sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne vyšpecifikované. Jednotkové ceny a sadzby uvedené v zmluve sú v rámci celého trvania zmluvy pevné a úpravy cien v dôsledku zmien nákladov sú neprípustné.
8. Pokiaľ z popisu položiek vo výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny budú obsahovať všetky náklady zhotoviteľa v súvislosti s plnením predmetu zmluvy o dielo a to najmä:
  - 8.1 náklady na podrobné vytýčenie diela zhotoviteľom,
  - 8.2 náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami vrátane poplatkov,
  - 8.3 zaobstarania akýchkoľvek potrebných povolení pred zahájením prác vrátane poplatkov,

- 8.4 všetky náklady na nákup/zaobstaranie materiálov náklady bez ohľadu na to, či sú vo výkazoch samostatne uvedené alebo nie, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
- 8.5 náklady na vertikálny a horizontálny presun akýchkoľvek hmôt (materiálu na zabudovanie, výrobkov, zeminy z výkopu, ornice, odstránených podkladov a povrchov spevnených a nespevnených komunikácií/chodníkov, pomocného a podružného materiálu, vyčerpanej vody z rýh a stavebných jám a pod.) na Stavenisku a mimo Staveniska vrátane poplatkov,
- 8.6 náklady na nakládku/vykládku a odvoz sute na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- 8.7 náklady na presun hmôt na medzidepónie v oboch smeroch, vrátane nakládky, vykládky a poplatkov, vrátane nákladov za zriadenie a udržiavanie medzidepónií,
- 8.8 všetky náklady na montáž výrobkov a zariadení, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
- 8.9 náklady na vybavenia, zaistenie, osvetlenie a vykurovanie pracovísk, strojov, pomocného náradia, mechanizácie, lešení, skladovacích plôch a priestorov a pracovných prístreškov zhotoviteľa,
- 8.10 náklady na čiastočné uzavretie a užívanie verejných komunikácií, ak sú nutné pre zhotovenie diela vrátane poplatkov,
- 8.11 náklady na ochranu nadväzujúcich alebo susediacich pozemkov proti znečisteniu alebo poškodeniu a ich odstránenie,
- 8.12 náklady na čistenie komunikácií v zmysle platných predpisov,
- 8.13 náklady na zriadenie a odstránenie debnenia všetkého druhu pri betonárskych prácach vrátane dodávky debniaceho materiálu,
- 8.14 náklady na zhotovenie dočasných obchádzok, dočasné rozšírenie vozoviek, premostenie výkopov, preložiek autobusových zastávok,
- 8.15 náklady na dočasné prevedenie vody v potokoch vrátane zhotovenia a odstránenia dočasných hrádzok z akéhokoľvek materiálu a potrubí použitých na prevedenie vody,
- 8.16 náklady na čerpanie podzemných vôd z rýh a stavebných jám vrátane poplatkov za vypúšťanie a prípadné čistenie v zmysle platnej legislatívy,
- 8.17 náklady na ochranné opatrenia pre vykonané práce až do doby ich prevzatia Objednávatelom,
- 8.18 výkony kompletizácie stavebnej a technologickej časti stavby,
- 8.19 náklady na vykonanie všetkých skúšok vrátane médií,
- 8.20 všeobecné riziká ako napr. sťažené vykopávky, lepivosť, sťažené dopravné podmienky, územné vplyvy, prevádzkové vplyvy, nevyhnutné doplnujúce prieskumy (pokiaľ budú vykonávané) a pod.
- 8.21 všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady, dane, náklady na vlastný dozor, odmeny, odlučné, cestovné a vedľajšie položky a výdaje,
- 8.22 náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami na ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci (pažiace boxy, fošne, laty, rebríky, ochranné rukavice, prilby, obuv, a pod.),
- 8.23 náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami ochrany životného prostredia a likvidácie odpadov vrátane čistenia komunikácií,
- 8.24 náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami systému riadenia kvality,
- 8.25 náklady na zabezpečenie požiadaviek cestných a dopravných orgánov (nákup/lízing, osadenie a údržba dočasných dopravných značiek, zábradlí, osvetlení výkopov, obnova trvalého dopravného značenia a pod.) vr. vyhotovenia a schválenia projektu organizácie dopravy vrátane poplatkov,
- 8.26 náklady súvisiace so zabezpečením požiadaviek požiarnej ochrany (napr. odolnosť všetkých materiálov, dverí, náklady súvisiace s deklarovaním výdatnosti hydrantov, požiarne prepážky a pod.), náklady na nákup, rozmiestnenie a označenie hasiacich prístrojov podľa projektu PO,
- 8.27 všetky základné aj vedľajšie rozpočtové náklady alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác,
- 8.28 všetky vedľajšie alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác,

- 8.29 všetky dočasné práce neuvedené vo výkazoch výmer (napr. dočasné obchádzky, premostenia výkopov ľahkými alebo ťažkými premosteniami, opravy miestnych komunikácií a mostov, poľných ciest a nehnuteľností poškodených stavebnou činnosťou, preložky autobusových zastávok a pod.),
  - 8.30 vypracovanie prevádzkového a manipulačného poriadku, vr. zaškolenia obsluhy samostatne pre splaškovú kanalizáciu a samostatne pre ČOV,
  - 8.31 vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia vrátane geodetického zamerania a geometrických plánov za účelom zápisu do katastra nehnuteľností,
  - 8.32 náklady na činnosti a práce vyplývajúce z podmienok stavebných povolení a vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná cena obsahuje aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie Staveniska, skladov, kancelárií a ostatného vybavenia Zhotoviteľa (vrátane poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, tlače a kopírovania, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov). Zmluvné strany sa dohodli, že zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových cenách a sadzbách.
10. Platby budú realizované na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených Stavebným dozorom bez stratného (pokiaľ výkaz výmer neuvádza inak). Potrubné vedenia (vrátane odbočení) sa budú merať v horizontálnom priemete.
11. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pristúpia na zmenu záväzku v prípadoch, kedy sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady, rozhodujúce pre uzavretie zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa, t. j. zmluvné strany posúdia dopad na cenu a termín plnenia.
12. K zmene zmluvnej ceny môže dôjsť:
- 12.1 v prípade akejkoľvek zmeny Diela (napr. zmeny technického riešenia, rozšírenia alebo zúženia predmetu zákazky) nariadeného alebo schváleného Objednávateľom,
  - 12.2 pri zmene zákonnej sadzby DPH,
13. Postup úpravy zmluvnej ceny v dôsledku ods. 12.1 bude nasledovný:
- 13.1 Každá zmena rozpočtu bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami Zhotoviteľa, Objednávateľa a Stavebného dozoru, prípadne inými účastníkmi výstavby (generálny projektant, autorizovaný geodet a pod.).
  - 13.2 V prípade súhlasu týchto účastníkov so zmenou, vypracuje Zhotoviteľ dodatok k rozpočtu pre každý objekt, ktorý bude obsahovať:
    - a) rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
    - b) rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
    - c) položkovito ocenený výkaz výmer navyiac prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
    - d) položkovitý odpočet ceny menej prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
    - e) sprievodnú správu,
    - f) kópiu zápisov zo stavebného resp. montážneho denníka,
    - g) ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky a podobne), objasňujúce predmet dodatku k rozpočtu,
    - h) súčasťou zmeny rozpočtu bude aj technická dokumentácia (napr. zmena projektovej dokumentácie, zmena technického riešenia, opis nepredvídateľných podmienok a pod.), na základe ktorej sa upravuje rozpočet projektu.
14. Pre vypracovanie rozpočtu každej zmeny bude Zhotoviteľ používať ceny z pôvodného rozpočtu. V prípade, že nebude možné použiť tieto položky, Zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich Stavebnému dozoru a Objednávateľovi na predbežné odsúhlasenie spolu:
- 14.1 s kalkuláciou ceny každej novej položky na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
  - 14.2 s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu.

15. Zhotoviteľ bude predkladať dodatky k rozpočtom podľa objektov Stavebnému dozoru na odsúhlasenie, pričom ten tieto odsúhlasí, prípadne vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do 10 dní od ich obdržania. Dodatok k rozpočtu odsúhlasený zo strany Stavebného dozoru i Zhotoviteľa bude podkladom k návrhu zmeny dodatku k zmluve.
16. Pokiaľ dôjde k zmene množstiev vykonaných prác v rámci pôvodného rozpočtu, nebude to dôvod na podpis dodatku k zmluve. V takomto prípade je Zhotoviteľ oprávnený fakturovať tieto zmenené množstvá po odsúhlasení Stavebným dozorom.
17. Zhotoviteľ berie na vedomie, že každý návrh zmeny rozpočtu alebo dodatku k zmluve bude podliehať posudzovaniu zo strany Objednávateľa a v prípade potreby aj Poskytovateľa z hľadiska súladu so zákonom o verejnom obstarávaní a Zmluvou o poskytnutí NFP, v zmysle ktorej musí byť každý dodatok k Zmluve o dielo vopred schválený zo strany riadiaceho orgánu.

## V.

### Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ na konci každého kalendárneho mesiaca, avšak najneskôr do 15. dňa nasledujúceho mesiaca, na základe zisťovacích protokolov a odsúhlaseného súpisu vykonaných prác (výkaz výmer), doručí Objednávateľovi „**čiasťkovú faktúru**“, ktorá musí mať zákonom požadované náležitosti a bude vystavená v súlade s cenami uvedenými vo Výkaze výmer. Posledná faktúra bude označená ako „**konečná faktúra**“. Uznanie konečnej faktúry vylučuje dodatočné nároky Zhotoviteľa. Stavebný dozor je povinný skontrolovať súpis prác do 7 kalendárnych dní od doručenia kompletného súpisu prác Stavebnému dozoru.
2. Zhotoviteľ berie na vedomie, že za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti správne, uznané Stavebným dozorom, a ktoré sa navzájom neprekrývajú, a ktoré v plnej miere súvisia s realizáciou projektu, t.j. bez „stratného“.
3. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s rozpočtom. Súčasťou je výkaz výmer, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.
4. Rozsah a hodnotu vykonaných prác schváli Stavebný dozor. Platby za všetky položky sa vykonávajú v súlade s podmienkami zmluvy o dielo na základe Stavebným dozorom odsúhlasených súpisov vykonaných prác. Zhotoviteľovi nebude umožnené fakturovať bez skúšok a geodetického zamerania fakturovaných úsekov.
5. Pokiaľ nie je uvedené inak v projektovej dokumentácii alebo vo výkaze výmer, budú sa merať iba skutočne vykonané práce, ktoré sa budú merať a vyplácať „netto“ (tzn. na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených stavebným dozorom a nie podľa technických správ alebo výkresov projektovej dokumentácie). Kanalizačné potrubia sa budú merať v horizontálnom priemete vrátane odbočení (pokiaľ výkaz výmer neuvádza rúry na kusy, potom má Zhotoviteľ nárok na úhradu počtu použitých kusov bez stratného).
6. Pri naviac prácach alebo pri zmenách, práce budú ocenené na rovnakom základe, na akom boli ocenené práce, ktoré sú obsiahnuté vo výkazoch, tzn. použijú sa jednotkové ceny z výkazu výmer (rozpočtu) okrem prípadov, keď takéto ceny neexistujú. V takýchto prípadoch sa použijú ceny dohodnuté so Stavebným dozorom a odsúhlasené Objednávateľom v zmysle podmienok Zmluvy o dielo a prípadného Dodatku k Zmluve o dielo.
7. Za straty a poškodenie materiálu a zariadení alebo ich časti počas zhotovenia diela (napr. straty v dôsledku skracovania rúr, zničenia alebo poškodenia materiálu počas dopravy a na Stavenisku, prebytočnej zeminy v dôsledku nakyprenia), počas celého trvania zmluvy a počas všetkých fáz výstavby zodpovedá výlučne Zhotoviteľ. Objednávateľ tzv. „stratné“ nebude uznávať z dôvodu, že zhotoviteľ ho mal započítať do jednotkových cien.
8. V prípade kontroly vykonaných prác zo strany Poskytovateľa alebo iného kontrolného orgánu Zhotoviteľ je povinný predložiť všetky vyžadované doklady v takom rozsahu, aby kontrolný orgán mohol posúdiť oprávnenosť schváleného rozsahu prác Stavebným dozorom. Pokiaľ kontrolný orgán zistí akýkoľvek nesúlad medzi skutočne vykonanými prácami a prácami schválenými Stavebným dozorom a uhradenými Objednávateľom, Zhotoviteľ je povinný



akceptovať toto zistenie a postupovať v zmysle pokynov Stavebného dozoru alebo Objednávateľa. V prípade zistenia neoprávnených vyfakturovaných čiastok Zhotoviteľ je povinný tieto čiastky dobropisovať alebo vrátiť Objednávateľovi iným dohodnutým spôsobom (napr. odpočtom z nasledujúcej faktúry).

9. Faktúra schválená Stavebným dozorom bude splatná do **60 dní** od doručenia Objednávateľovi.
10. Faktúra bude doručená Objednávateľovi v písomnej podobe do sídla Objednávateľa a aj v elektronickej podobe na e-mail faktury@zsvs.sk, za deň doručenia sa považuje neskorší z predmetných spôsobov doručenia a musí spĺňať všetky náležitosti uvedené v zák. č. 222/2004 Z.z. v platnom znení a tiež údaj týkajúci sa názvu a čísla tejto zmluvy, najmä:
  - 10.1 názov/obchodné mená Objednávateľa a Zhotoviteľa, adresy ich sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne, IČO, IČ DPH,
  - 10.2 poradové číslo faktúry,
  - 10.3 názov projektu a číslo kódu projektu ITMS,
  - 10.4 číslo zmluvy (dodatku k zmluve),
  - 10.5 dátum dodania tovaru alebo služby,
  - 10.6 dátum vyhotovenia faktúry a dátum jej splatnosti,
  - 10.7 základ dane, jednotkovú cenu bez DPH,
  - 10.8 sadzbu DPH; sumu DPH spolu a cenu s DPH,
  - 10.9 bankové spojenie a číslo účtu, na ktorý má byť faktúra uhradená,
  - 10.10 odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
11. Prílohou každej faktúry bude:
  - 11.1 súpis vykonaných prác odsúhlasený Stavebným dozorom,
  - 11.2 správa za fakturačné obdobie s porovnaním skutočného a plánovaného postupu prác vrátane finančného plnenia harmonogramu,
  - 11.3 fotografie dokumentujúce postup výroby v rozsahu a podrobnostiach požadovaných Stavebným dozorom,
  - 11.4 výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok.
  - 11.5 neoddeliteľnou súčasťou faktúr budú aj zostatkové rozpočty predložené aj v elektronickej podobe Objednávateľovi za každé fakturačné obdobie. (t.j. celkové množstvo a náklad z rozpočtu, celkové prestavané množstvo a náklad za predchádzajúce obdobie, celkové prestavané množstvo a náklad za fakturačné obdobie a zostatkové množstvo a náklad).
12. V prípade, že faktúra nebude obsahovať dohodnuté náležitosti uvedené v tejto zmluve alebo nebude zaslaná aj v elektronickej podobe, objednávatel' je oprávnený vrátiť faktúru pred uplynutím lehoty jej splatnosti bez zaplatenia zhotoviteľovi na doplnenie alebo ho vyzvať na zaslanie faktúry v elektronickej podobe. Objednávateľ musí uviesť dôvod vrátenia. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávatel'ovi ako rovnopis s označením „oprava“ a doručením faktúry v elektronickej podobe.
13. Prijatím faktúry sa vylučujú ďalšie dodatočne uplatňované cenové nároky zhotoviteľa.
14. Objednávateľ bude uhrádzať čiastkové faktúry do výšky 90% Zmluvnej ceny bez DPH. Objednávateľ je oprávnený zadržať a neuhradiť 10% zo Zmluvnej ceny bez DPH na zabezpečenie splnenia záväzku Zhotoviteľa odstrániť vady a nedorobky uvedené v Preberacom protokole Diela (tzv. zádržné).
15. Ak pri dosiahnutí 90% Zmluvnej ceny bez DPH Zhotoviteľ predloží **Zábezpeku na zadržané platby** vo forme neodvolateľnej bankovej záruky vo výške 10% Zmluvnej ceny bez DPH a splatnú na účet Objednávateľa, Objednávateľ bude pokračovať v platbách v zmysle ustanovení Zmluvy. Táto Zábezpeka musí byť predložená Stavebnému dozoru súčasne s faktúrou, v ktorej Zhotoviteľ dosiahne 90% Zmluvnej ceny bez DPH. Zábezpeka musí obsahovať záväzok Zhotoviteľa odstrániť vady a nedorobky uvedené v Preberacom protokole Diela a musí byť platná, účinná a vymáhateľná do 90 dní po dátume vydania Preberacieho protokolu na Dielo.
16. Objednávateľ uvoľní zádržné a v prípade predloženia Zábezpeky na zadržané platby podľa bodu 15 tohto článku vráti túto zábezpeku do 14 dní po obdržaní písomného potvrdenia Stavebného dozoru o odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v Preberacom protokole Diela.

17. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného náklady, ktoré mu vzniknú z väd Diela, ktoré vznikli z dôvodov na strane Zhotoviteľa a ktoré Zhotoviteľ odmietol odstrániť, zmluvných pokút spôsobených Zhotoviteľom, náhradu škody, dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania Lehoty výstavby Zhotoviteľom, náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od tejto zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa.
18. Objednávateľ nadobudne vlastnícke právo k technologickým zariadeniam a materiálom zabudovaným do Diela so súhlasom Stavebného dozoru dňom zaplataenia mesačnej faktúry v zmysle článku V.. Uhradenie faktúry však neznamená prevzatie časti Diela Objednávateľom. Zodpovednosť za škody na technologických zariadeniach a materiáloch zabudovaných do Diela prechádza na Objednávateľa na základe ich prebratia Objednávateľom v zmysle článku XI.
19. Neoddeliteľnou súčasťou faktúr (súpisov prác) budú aj zostatkové rozpočty predložené podľa objektov v elektronickej podobe Objednávateľovi za každé fakturačné obdobie, obsahujúce celkové prestavané množstvo a náklad, množstvo a náklad za fakturačné obdobie a zostatkové množstvo a náklad.

## VI.

### Odovzдание a preberanie Staveniska

1. Stavenisko bude Zhotoviteľovi odovzdané po vydaní Pokynu k začatiu prác Stavebným dozorom podľa čl. III. bod 1 v termíne dohodnutom medzi Zhotoviteľom a Stavebným dozorom. Prístup na Stavenisko bude mať Zhotoviteľ po písomnom odovzdaní Staveniska, avšak akékoľvek stavebné práce na Diele môže začať až po obdržaní súhlasu Stavebného dozoru na začatie prác zaznamenaný v stavebnom denníku. Pred začatím prác na jednotlivých stavbách (objektoch) však Zhotoviteľ je povinný prizvať Stavebný dozor, ktorý skontroluje, či má Zhotoviteľ k dispozícii kompletnú dokumentáciu a všetky potrebné vyjadrenia k začatiu prác.
2. Zhotoviteľ pred začatím prác predloží Stavebnému dozoru fotodokumentáciu a videozáznam skutkového stavu (tzv. pasport) prístupových komunikácií (tzn. štátnych/krajských aj obecných komunikácií).
3. Zhotoviteľ zabezpečí priestor pre Zariadenie Staveniska na vlastné náklady po dobu trvania výstavby a dobu potrebnú pre vypratanie Staveniska.
4. Nakladanie s odpadmi zabezpečuje Zhotoviteľ podľa platných právnych predpisov po dohode s prevádzkovateľom skládky resp. skládok odpadov na vlastné náklady.
5. Náklady na prevádzku, údržbu a likvidáciu zariadenia Staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny. Zhotoviteľ si zabezpečí prevádzkové, sociálne, výrobné Zariadenia Staveniska. Zhotoviteľ uhrádza vodné, stočné a odbery energií z prevádzkového a sociálneho zariadenia Staveniska. Po termíne odovzдания a prevzatia Diela Objednávateľom musí Zhotoviteľ v lehote do 30 dní odstrániť zo Staveniska stroje, výrobné zariadenia, materiál a odpady.
6. Zhotoviteľ zabezpečí v rámci Zariadenia Staveniska rokovaciu miestnosť vybavenú primeraným počtom stolov a stoličiek (pre min. 15 osôb).

## VII.

### Realizácia Diela

1. Zhotoviteľ pred začatím a počas realizácie Diela je povinný vyhotoviť dokumentáciu v rozsahu a podľa požiadaviek tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ pred začatím prác je povinný zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác (napr. súhlas k výrubu stromov, súhlas k umiestneniu informačných tabúl, súhlas s prácami v ochranných pásmach, rozkopávkové povolenia, povolenia k zvláštnemu užívaniu cestných komunikácií, poplatky za vytyčovanie sietí a pod.) v zmysle a rozsahu dokumentácie pre realizáciu stavby a vyjadrení účastníkov stavebného konania vrátane všetkých druhov poplatkov a nákladov spojených s uvedenými úkonmi a prípadných pokút za nedodržanie termínov a podmienok v nich uvedených.

3. Zhotoviteľ je zodpovedný za ochranu pamiatkového fondu v zmysle platných predpisov. Pred začatím výkopových prác Zhotoviteľ (v súčinnosti s Objednávateľom) oznámi príslušnému úradu plánovaný termín a rozsah vykonávaných prác v súlade s citovanými predpismi. Všetky cenné predmety, predmety s archeologickou hodnotou, ktoré sa nájdu na Stavenisku, sú bezvýhradne majetkom Slovenskej republiky. Zhotoviteľ musí okamžite zastaviť práce, ktoré by mohli ohroziť nález a urobiť také bezpečnostné opatrenia, aby sa zabránilo jeho znehodnoteniu alebo odcudzeniu. O náleze ihneď vyrozumie Stavebný dozor. Zhotoviteľ zabezpečí ďalšie opatrenia. V prípade, ak archeologický nález spôsobí prerušenie prác na diele, má Zhotoviteľ nárok na predĺženie lehoty výstavby o dobu, po ktorú boli práce prerušené.
4. Ak v súvislosti so začatím prác na Stavenisku bude treba umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách, obstará tieto práce Zhotoviteľ podľa Projektu organizácie dopravy, ktorú si pre tento účel vypracuje a predloží na odsúhlasenie príslušným orgánom. Zhotoviteľ zabezpečuje umiestňovanie a udržiavanie dopravných značiek počas prebiehajúcich prác. Zhotoviteľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť cestnej dopravy. Všetky práce na jestvujúcich vedeniach a zariadeniach vykoná Zhotoviteľ po vydaní súhlasu správcom vedenia alebo zariadenia, za podmienok daných správami vedenia a za dozoru správcu počas vykonávania týchto prác.
5. Zhotoviteľ je povinný umiestniť jednotlivé časti predmetu zmluvy na pozemkoch v zmysle stavebných povolení. Nevyhnutné zmeny trasy mimo týchto parciel musí odsúhlasiť Stavebný dozor pred začatím výkopových prác, pričom Zhotoviteľ je povinný si zabezpečiť odsúhlasenie týchto zmien v mene Objednávateľa na príslušnom povoloňovacom orgáne, resp. u príslušných majiteľov pozemkov. Vytyčovanie a iné meračské práce, nutné pre vykonávanie predmetu zmluvy, zabezpečuje Zhotoviteľ ako súčasť dodávky Diela.
6. Zhotoviteľ je zodpovedný za:
  - 6.1 správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenia všetkých objektov stavby vzhľadom na uvedené v predošlom odseku, vrátane výškového osadenia revíznych šachtíček kanalizačných odbočení v zmysle požiadaviek projektovej dokumentácie vr. zabezpečenia písomného súhlasu vlastníkov/správcom nehnuteľností s výškou nivelety odbočenia v revíznej šachtičke;
  - 6.2 písomné odsúhlasenie každej kanalizačnej odbočky s vlastníkom nehnuteľnosti, kde bude určené miesto a hĺbka revíznej šachty na kanalizačnom odbočení, pričom min. hĺbka revíznej šachty je 1,4 m pod upraveným terénom,
  - 6.3 zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálu a pracovníkov vo vzťahu k vyššie uvedenej zodpovednosti za vytyčovacie práce.
7. Pokiaľ sa kedykoľvek v priebehu vykonávania prác zistí chybná poloha, chybné výšky, rozmery alebo umiestnenie akejkoľvek časti Diela, ku ktorým došlo z dôvodov na strane Zhotoviteľa, Zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti Objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný Stavebným dozorom alebo nie. Pokiaľ však chyba vznikla použitím nesprávnych údajov, písomne odovzdaných Objednávateľom, potom náklady na zvýšenie zmluvnej ceny prípadne na úpravu ostatných zmluvných podmienok znáša Objednávateľ. Kontrola vytyčenia alebo akejkoľvek výšky vykonaná Objednávateľom nezbavuje Zhotoviteľa jeho zodpovednosti za presnosť vytyčenia. Zhotoviteľ je povinný starostlivo udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky, klince a ďalšie predmety, prípadne označenia použité pre vytyčovanie objektov.
8. Zhotoviteľ je povinný na Stavenisku, v jeho okolí, na prenechaných inžinierskych siet'ach a na komunikáciách, po ktorých sa dováža alebo odváža stavebný a komunálny odpad, materiály, konštrukcie, stroje, zariadenia, mechanizmy a podobne, udržiavať poriadok a čistotu, je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté preukázateľne z jeho stavebnej činnosti, a to na vlastné náklady. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadmi v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov, ďalej vyhláškou Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v platnom znení.
9. Zhotoviteľ vykonáva všetky činnosti spojené s vyhotovením Diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje projektovú dokumentáciu, technické a právne predpisy platné

a účinné počas realizácie zmluvy v Slovenskej republike. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých pracovníkov pracujúcich na stavbe o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a doklady o tom uschovať.

10. Objednávateľ a Stavebný dozor majú prístup na pracoviská, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie im musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace s predmetom zmluvy, ako aj výsledky kontrol kvality – atesty. S informáciami a podkladmi označenými Zhotoviteľom podľa § 17 Obchodného zákonníka ako jeho obchodné tajomstvo, musí Objednávateľ zaobchádzať dôverne. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez pokynu Stavebného dozoru.
11. Stavebný dozor je oprávnený so súhlasom Objednávateľa dať pokyn:
  - 11.1. na zvýšenie alebo zníženie rozsahu prác uvedených v zmluve (pričom za zvýšenie alebo zníženie rozsahu sa nebude považovať zmena množstiev z dôvodu premerania vykonaných prác);
  - 11.2. na nevykonanie určitej práce;
  - 11.3. na zmenu výšky, smeru, plochy alebo rozmeru ktorejkoľvek časti Diela;
  - 11.4. na zmenu postupu, termínu vykonania prác alebo ich častí.Zmeny podľa bodov 11.1 až 11.4 môže Stavebný dozor požadovať výlučne v nepredvídateľných prípadoch a v nevyhnutnom rozsahu. V uvedených prípadoch sa bude postupovať v súlade s príslušnými ustanoveniami článku IV. zmluvy s prihliadnutím na relevantné ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní. Stavebný dozor pritom takýmto pokynom nesmie meniť účel a ciele Projektu definované v zmluve o financovaní uzatvorenej medzi Objednávateľom a Poskytovateľom.
12. Ak považuje Zhotoviteľ pokyny Stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Pokyny musí na opätovné požiadanie vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s príslušnými technologickými postupmi, alebo neodporujú právnym predpisom alebo nariadeniam miestnej alebo štátnej správy. Stavebný dozor vydá opätovné pokyny v písomnej podobe, napr. zápisom v stavebnom denníku. Ak s takými prácami budú spojené navyše náklady, tieto potom znáša Objednávateľ.
13. Stavebný dozor bude organizovať kontrolné dni na stavbe minimálne dvakrát mesačne za účasti zainteresovaných osôb. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa na výrobných výboroch zvolávaných Stavebným dozorom za účasti Objednávateľa, Stavbyvedúceho a ostatných zástupcov Objednávateľa a Zhotoviteľa.
14. Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať Stavebný dozor o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela.
15. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva Stavebný dozor a urobiť okamžité opatrenia na odstránenie vytknutých väd a odchýlok od projektovej dokumentácie.
16. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu Stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti Diela, ktorá má byť zakrytá, to isté platí aj pre základovú škáru. Zhotoviteľ aspoň 3 pracovné dni vopred vyzve Stavebný dozor (listom alebo zápisom v stavebnom denníku) na kontrolu časti Diela, ktorú bude zakrývať. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju Stavebný dozor nevykoná, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia Objednávateľ, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané chybné, nesie náklady dodatočného odkrytia Zhotoviteľ.
17. Stavebný dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy, Zhotoviteľovi v stavebnom denníku.
18. Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbučuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedostatky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zmluvy.
19. Zhotoviteľ zabezpečí odstraňovanie odpadov vzniknutých na Stavenisku v súvislosti s realizáciou diela a zmluvný vzťah na odber odpadov zdokladuje Objednávateľovi pri odovzdaní Staveniska.
20. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné alebo nadzemné vedenia (ako sú kanalizácia, vodovod, telekomunikačné káble,

elektrické vedenia, plynovodné potrubia a podobné) povinný oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich sietí. Zhotoviteľ pred začatím prác písomne požiadá vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu/vytyčenie a v prípade podzemných vedení vyhotoví ručne kopané sondy v potrebnom rozsahu. Náklady spojené s vytyčovaním a vysondovaním sietí ich správcami znáša Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho subdodávateľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť k plnej spokojnosti Stavebného dozoru, do doby ním určenej na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný urobiť všetky opatrenia a splniť všetky oprávnené požiadavky oprávnených orgánov, vlastníkov a prevádzkovateľov podzemných vedení a zariadení súvisiace s ich odstránením, prípadnou prekládkou a znovuzriadením všetkých inžinierskych sietí. Náklady na tieto práce znáša Zhotoviteľ.

21. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele a materiáloch až do dňa riadneho odovzdania predmetu zmluvy alebo príslušnej časti Zhotoviteľom a prevzatia predmetu zmluvy alebo príslušnej časti Objednávateľom podľa článku XI. tejto Zmluvy. Skutočnosť, že Objednávateľ alebo Stavebný dozor skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedostatky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zmluvy.
22. Škody preukázane spôsobené Zhotoviteľom realizáciou predmetného Diela mimo Staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb znáša v prípade preukázania Zhotoviteľ.
23. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady udržiavať na prevzatom Stavenisku a príslušných komunikáciách, určených na dopravu materiálu poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác. Ak Zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť, vyzve Objednávateľ Zhotoviteľa na bezodkladné (najneskôr však do 3 dní od doručenia výzvy Zhotoviteľovi ) splnenie tejto povinnosti a upozorní ho, že v prípade, ak túto povinnosť Zhotoviteľ nesplní ani po doručení výzvy, má Objednávateľ právo splniť povinnosť Zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady Zhotoviteľa, pričom v tomto prípade Objednávateľ je viazaný jednotkovými cenami Zhotoviteľa za podobnú činnosť. Zhotoviteľ zároveň stráca nárok na zaplatenie prác podľa tohto odseku zmluvy (ak boli súčasťou výkazu výmer).
24. Zhotoviteľ je povinný vypratať Stavenisko v lehote uvedenej v Preberacom protokole vyhotovenom podľa článku XI. tejto Zmluvy.
25. Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, a ktorý vykonáva potrebné práce podľa podmienok dohodnutých v zmluve alebo stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi a v primeranom čase. Objednávateľ je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa výmenu personálu, ktorý nebude mať požadovanú kvalifikáciu a prikázať Zhotoviteľovi, aby tento personál bez zbytočného odkladu nahradil novým. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, v opačnom prípade má Objednávateľ právo postupovať podľa čl. XVIII tejto zmluvy.
26. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať pracovníkov Zhotoviteľa alebo ním poverené osoby nachádzajúce sa na Stavenisku na podrobenie sa dychovej skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia podrobiť sa dychovej skúške, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému pracovníkovi Zhotoviteľa alebo Zhotoviteľom poverenej tretej osobe. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si u Zhotoviteľa jednorazovú zmluvnú pokutu vo výške 100 EUR za každý pozitívny výsledok skúšky, resp. odmietnutia podrobiť sa skúške.
27. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak Stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, stavby nie sú realizované v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.
28. V prípade potreby Zhotoviteľ je oprávnený zadať niektoré práce alebo úkony subdodávateľom. Subdodávateľ je hospodársky subjekt, ktorý uzavrel so Zhotoviteľom ako úspešným uchádzačom písomnú odplacujúcu zmluvu na plnenie určitej časti zákazky (§ 2 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní). Zoznam subdodávateľov tvorí Prílohu č. 6 tejto Zmluvy o dielo. Každý

Subdodávateľ, ktorý má takú povinnosť, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zákon o RPVS“). Zhotoviteľ je povinný v súlade s § 41 ods. 4 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.

29. V prípade zmeny subdodávateľa Zhotoviteľ zašle písomnú požiadavku Objednávateľovi spolu s aktualizovanou Prílohou č. 6 a v kópii Stavebnému dozoru najneskôr 10 dní pred plánovaným začatím prác realizovaných subdodávateľom. Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť Diela v rovnakej kvalite, ako pôvodný Subdodávateľ. Objednávateľ sa k návrhu vyjadrí do 10 dní po jeho obdržaní a je oprávnený návrh subdodávateľa na základe odôvodnených pripomienok zamietnuť. Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre zmenu alebo doplnenie Subdodávateľov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu Zmluvy.
30. Schválenie subdodávateľa Objednávateľom nezbavuje Zhotoviteľa jeho zmluvnej zodpovednosti voči Objednávateľovi za práce alebo úkony vykonané subdodávateľom. Za vykonanie Diela, časti Diela a/alebo akýchkoľvek prác subdodávateľom má Zhotoviteľ zodpovednosť akoby Dielo, časť Diela a/alebo práce vykonával sám.
31. Zhotoviteľ nie je povinný získať predchádzajúci súhlas Objednávateľa podľa bodu 28 tohto článku pre dodávateľov materiálu.
32. Zhotoviteľ nesmie postúpiť celú túto zmluvu alebo jej časť alebo akúkoľvek výhodu alebo podiel v nej alebo podľa nej bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.
33. Zhotoviteľ sa pri realizácii zmluvnej činnosti vyplývajúcej zo ZoD zaväzuje dodržiavať platné bezpečnostné politiky Prevádzkovateľa základnej služby, ktoré sú normatívne upravené v dokumentoch Prevádzkovateľa základnej služby.
34. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa s bezpečnostnou politikou Prevádzkovateľa základnej služby oboznámil.
35. Zhotoviteľ je povinný a zaväzuje sa chrániť všetky informácie ktoré mu Prevádzkovateľ základnej služby poskytol.
36. Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vlastnej spoločnosti prijať a dodržiavať bezpečnostné opatrenia minimálne v rozsahu podľa Článku V tejto Zmluvy.
37. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi zoznam pracovných rolí Zhotoviteľa s uvedením identifikačných údajov osôb zastávajúcich niektorú z pracovných úloh pri plnení zmluvnej činnosti. Zoznam obsahuje: rola, meno, priezvisko, kontakt (telefón, mail), všetkých osôb, ktoré majú mať prístup k informáciám a údajom Objednávateľa.
38. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú zmenu v personálnom obsadení (personálne zmeny v zozname pracovných rolí), a to v lehote do dvoch pracovných dní od účinnosti personálnej zmeny.
39. Každá osoba Zhotoviteľa zúčastnená na predmete plnenia, vlastnoručne podpisuje vyjadrenie o zachovaní mlčanlivosti podľa § 12 ods. 1 Zákona. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť a odovzdať Objednávateľovi tieto písomné vyjadrenie o zachovávaní mlčanlivosti.

## VIII.

### Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť počas celej doby výstavby stavebný denník v zmysle paragrafu 46d Stavebného zákona 50/1976 Z.z. v aktuálnom znení v jazyku slovenskom, a to v jednom origináli a v dvoch kópiách. Jednu kópiu si odoberie Objednávateľ, ďalšiu kópiu stavebného denníka si odoberá Stavebný dozor. Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich kvalite, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie, údaje dôležité pre posúdenie hospodárnosti prác a údaje pre posúdenie prác orgánmi štátnej správy. Počas pracovnej doby musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odovzdania a prevzatia prác.

2. Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca a ich nadriadení. Okrem nich sú oprávnení robiť záznam Stavebný dozor, projektant - autorský dozor, orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné príslušné orgány štátnej správy a samosprávy a prizvané osoby. Zápisy v stavebnom denníku majú len informatívny a evidenčný charakter a nezakladajú práva a povinnosti zmluvných strán.
3. Denné záznamy sa píše do knihy s očíslovanými listami, jednak pevnými, jednak perforovanými pre dva oddeliteľné predpisy, ktoré sa číslujú zhodne s pevnými listami. Denné záznamy sa zapisujú zásadne v ten deň, keď sa práce vykonali alebo nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Len výnimočne sa tak môže urobiť v nasledujúci deň. Pri denných záznamoch sa nesmú vynechať voľné miesta.
4. Pokiaľ Stavebný dozor nariadi nevyhnutné zmeny, ktorých dôvodom bolo preukázané porušenie zmluvy zo strany Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, pričom na toto porušenie bol zhotoviteľ zo strany Stavebného dozoru upozornený, vykoná Zhotoviteľ nariadené práce na svoje vlastné náklady.

## IX.

### Použité materiály, stavebné diely a výrobky

1. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom musia byť v súlade s požiadavkami na materiály, stavebné diely a parametre výrobkov uvedených v projektovej dokumentácii resp. vo výkazoch výmer, ktoré boli súčasťou súťažných podkladov ako aj so zákonom č. 314/2004 Z.z. o stavebných výrobkoch (úplné znenie zákona 90/1998 Z.z.).
2. Zhotoviteľ je povinný odovzdať certifikáty všetkých takýchto materiálov, stavebných dielov a výrobkov Stavebnému dozoru na schválenie najneskôr 30 dní pred zabudovaním materiálov a zariadení do Diela. Stavebný dozor sa k predloženým certifikátom písomne vyjadrí do 7 dní odo dňa ich obdržania. Zhotoviteľ nesmie zabudovať do Diela žiadne materiály, stavebné diely alebo výrobky bez súhlasu Stavebného dozoru. Ku všetkým materiálom prichádzajúcim do priameho styku s pitnou vodou musí Zhotoviteľ doložiť platné certifikáty o vhodnosti materiálov pre styk s pitnou vodou. Certifikáty budú vydané akreditovaným skúšobným ústavom a budú mať platnosť až do podpísania Preberacieho protokolu.
3. Zhotoviteľ je povinný predložiť Stavebnému dozoru vzorky všetkých materiálov, ktoré plánuje zabudovať do Diela najmenej 3 týždne pred plánovanou objednávkou alebo nákupom týchto materiálov. V prípade predloženia vzoriek, ktoré nevyhovujú požiadavkám zmluvy, Stavebný dozor má právo odmietnuť akúkoľvek takúto vzorku. Zhotoviteľ v takomto prípade je povinný predložiť Stavebnému dozoru novú vzorku do 2 týždňov. Riziko a výdavky spojené s prípadným zamietnutím vzoriek Stavebným dozorom znáša Zhotoviteľ.
4. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom, ktoré certifikáty zhody nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvným podmienkam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Z tohto titulu vzniknuté škody znáša Zhotoviteľ. Objednávateľ môže stanoviť termín na odstránenie týchto materiálov, stavebných dielov a výrobkov primeraných ich rozsahu, ktorého nedodržanie môže byť dôvodom na odstúpenie od zmluvy. Prípadné uplatňovanie pokút sa riadi touto zmluvou o Dielo.
5. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie Diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Preberacie skúšky budú vykonávané v 100%-nom rozsahu zhotovovaného Diela. Súčasťou preberacích skúšok gravitačných potrubí bude monitoring vykonávaný priemyselnou kamerou s možnosťou zobrazenia sklonov.

## X.

### Poistenie Diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje uzatvoriť poistenie zodpovednosti za škody spôsobené na majetku a zdraví tretích osôb v súvislosti s jeho činnosťou (ďalej len „poistenie zodpovednosti za škodu“). Minimálna poistná suma pre poistenie zodpovednosti za škodu je vo výške min. 1 000 000,- €. Zhotoviteľ do 14 dní po obdržaní pokynu k začatiu prác predloží Objednávateľovi doklady

- preukazujúce uzatvorenie poistenia zodpovednosti za škodu a preukazujúce výšku poistenia. Poistenie zodpovednosti za škodu je Zhotoviteľ povinný udržiavať do dátumu odovzdania a prevzatia diela. Zhotoviteľ v plnej výške znáša prípadnú škodu spôsobenú krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením majetku tretích osôb, ktoré sú pričítateľné Zhotoviteľovi.
2. Zhotoviteľ je ďalej povinný poistiť Dielo vo výške zmluvnej ceny po dobu výstavby do odovzdania a prevzatia diela Objednávateľom pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd. Zhotoviteľ je povinný predložiť poistnú zmluvu a doklad o zaplatení poistného do 14 dní po obdržaní pokynu k začatiu prác.
  3. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú poistnú udalosť na stavbe do 5 pracovných dní od jej vzniku a v rovnakej lehote je ďalej povinný informovať Objednávateľa o spôsobe riešenia poistnej udalosti.
  4. Zhotoviteľ je povinný upovedomiť poisťovateľov o zmenách povahy, rozsahu alebo programu výstavby Diela a zaistiť primeranosť poistenia po celú dobu vykonávania prác podľa tejto zmluvy do dátumu odovzdania a prevzatia diela. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie Objednávateľa predložiť Objednávateľovi platné poistné zmluvy a potvrdenky o platbách poisteného. Ak Zhotoviteľ poruší povinnosť dohodnúť a udržiavať v platnosti akékoľvek poistenie požadované touto zmluvou o Dielo alebo nepredloží Objednávateľovi doklady podľa tohto bodu môže Objednávateľ v týchto prípadoch uzatvoriť a udržiavať v platnosti všetky takéto poistenia a platiť potrebné poistné a náklady s tým spojené si uplatniť u Zhotoviteľa.
  5. Poistenie podľa tohto článku musí kryť:
    - 5.1. Objednávateľa a Zhotoviteľa proti všetkým stratám alebo škodám vzniknutým z akejkoľvek príčiny odo dňa začatia prác na Stavenisku až do ukončenia odovzdávacieho a preberacieho konania,
    - 5.2. Zhotoviteľa za všetky škody a nároky súvisiace s úmrtím alebo zranením tretej osoby, stratou alebo poškodením akéhokoľvek majetku tretej osoby (iného než Diela), ku ktorým došlo následkom výstavby a dokončenia Diela a odstraňovania vád Diela a voči všetkým nárokom na náhradu škody, súdnym konaniam, nákladom, poplatkom a výdavkom, ktoré v súvislosti s tým vzniknú.
    - 5.3. Zhotoviteľa za straty alebo škody na majetku (inom než je samotné Dielo) vyplývajúcich z realizácie tejto zmluvy.
  6. Bez predloženia potvrdení potvrdzujúcich uzavretie poistných zmlúv Zhotoviteľ nesmie začať žiadne stavebné práce.

## XI.

### Odovzdanie a preberanie Diela

1. Preberacie konanie zvoľáva Stavebný dozor na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa. Stavebný dozor musí obdržať písomnú žiadosť od Zhotoviteľa najmenej 14 dní pred požadovaným termínom preberacieho konania.
2. Dátum a čas preberacieho konania musí Stavebný dozor písomne oznámiť Objednávateľovi a Zhotoviteľovi najmenej 7 dní vopred.
3. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní Diela odovzdať Stavebnému dozoru Dokumentáciu skutočného vyhotovenia (DSV). Absencia niektorého zo súčastí DSV je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.
4. Súčasťou preberacieho konania Diela budú protokoly o úspešnom vykonaní všetkých skúšok a odovzdaní sprievodnej dokumentácie skúšok predpísaných v tejto zmluve, v jej prílohách a stanovených všeobecne záväznými predpismi alebo rozhodnutiami príslušných orgánov.
5. O odovzdaní a prevzatí Diela sa spíše Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí verejnej práce alebo jej dokončenej časti v súlade s Prílohou č. 3 vyhlášky 83/2008 Z.z. ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v aktuálnom znení.
6. Pred preberacím konaním, prostredníctvom ktorého Objednávateľ prevezme Dielo ako celok, Zhotoviteľ na svoje náklady za účasti Objednávateľa uskutoční individuálne a komplexné skúšky technologických zariadení. Zhotoviteľ musí predviesť k plnej spokojnosti Stavebného dozoru, že celý komplex stavieb, strojov a zariadení, riadiacich systémov sú schopné spoľahlivo fungovať a splniť požadované kritériá výkonu. V prípade, že predmet zmluvy nesplní všetky parametre



uvedené v tejto zmluve a jej prílohách, Objednávateľ predmet zmluvy neprevezme. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky vady, nedorobky a nedostatky zistené alebo vyplývajúce zo záverečných prevádzkových skúšok.

7. Zhotoviteľ pred začatím komplexných skúšok vypracuje a predloží na schválenie Stavebnému dozoru Program komplexných skúšok obsahujúci rozsah, vecnú náplň a časový harmonogram prípravy vrátane požiadaviek na súčinnosť Objednávateľa a prevádzkovateľa (obsluhu) pri ručnej aj automatickej prevádzke. Podrobnosti Programu komplexných skúšok budú vypracované v zmysle STN 75 6910 a budú predložené Stavebnému dozoru na schválenie 14 dní pred plánovaním začatím skúšok. Skúšky môže Zhotoviteľ vykonať až po obdržaní písomného súhlasu Stavebného dozoru. Ostatné podrobnosti sú uvedené v Časti 4 tejto zmluvy.

## XII.

### Záruky za Dielo

1. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet zmluvy má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že spĺňa projektované technické a ekonomické parametre, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
2. Záručná doba pre stavebnú časť je **60 mesiacov** a začína plynúť od dátumu vystavenia Preberacieho protokolu na Dielo.
3. Záručná doba pre strojnotechnologické zariadenia, elektrotechnologickú časť a ASRTP je **24 mesiacov** a začína plynúť od dátumu vystavenia Preberacieho protokolu na Dielo.
4. Pre časti Diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní Diela, začína záručná doba plynúť dňom ich odstránenia napriek tomu, že sa považujú za prebraté dňom podpisu Preberacieho protokolu (§ 324 ods. 3 Obchodného zákonníka - záväzok Zhotoviteľa je splnený riadne až dňom odstránením všetkých vád a nedorobkov uvedených v Preberacom protokole).
5. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže užívať Dielo alebo časť Diela pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.

## XIII.

### Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase odovzdania, a za vady vzniknuté počas záručnej doby v prípadoch spôsobených porušením Zhotoviteľových povinností z tejto zmluvy. Ak Objednávateľ prevezme dodávku so skrytými vadami, ktoré nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí Diela ani pri vynaložení odbornej starostlivosti, a ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe v prípadoch spôsobených porušením Zhotoviteľových povinností z tejto zmluvy, má právo na dodatočné bezplatné odstránenie týchto vád.
2. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi vady bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil alebo čo ich mohol zistiť.
3. Objednávateľ v oznámení vád popíše vadu a určí Zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie vady. Ak lehotu neurčí, Zhotoviteľ je povinný odstrániť vadu najneskôr do 14 dní od doručenia oznámenia Objednávateľa, ak je to technologicky možné. Ak Zhotoviteľ neodstráni niektorú z vád uvedených v oznámení vád v určenej lehote alebo dohodnutej lehote, Objednávateľ je oprávnený odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa, pričom je viazaný cenami alebo sadzbami uvedenými v tejto zmluve. Objednávateľove právo udelenia zmluvnej pokuty za neodstránenie vád Zhotoviteľom tým nie je dotknuté.
4. Ak by práce na odstraňovaní niektorej vady alebo poškodenia preukázane mohli ovplyvniť výkonnosť Diela, môže Stavebný dozor vyžadovať opakovanie akýchkoľvek skúšok uvedených v zmluve. Táto požiadavka bude oznámená do 28 dní potom, čo bola vada alebo poškodenie odstránené.

5. Zhotoviteľ je povinný k dátumu vydania Preberacieho protokolu na Dielo predložiť **Zábezpeku na záručné opravy** vo forme neodvolateľnej bankovej záruky vo výške 3 % zmluvnej ceny Diela bez DPH. Zábezpeka musí obsahovať záväzok Zhotoviteľa odstrániť vady, ktoré sa vyskytnú od dátumu vydania Preberacieho protokolu na Dielo až do ukončenia záručnej doby Diela. Poskytnutie bankovej zábezpeky na záručné opravy sa musí riadiť ustanoveniami § 313 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. Banková záruka musí byť poskytnutá bankou so sídlom v Slovenskej republike alebo pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike. V bankovej záruke musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí Objednávateľa uhradením peňažnej sumy alebo peňažných súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu, ktorú Objednávateľ požaduje ako zábezpeku na záručné opravy v prípade, ak Zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov. Do Záručnej doby sa nepočíta čas od oznámenia nároku až do odstránenia príslušnej vady. Zhotoviteľ je povinný vydať Objednávateľovi písomné potvrdenie o tom, kedy Objednávateľ takýto nárok uplatnil, ako aj písomné potvrdenie o odstránení vady Diela alebo jeho časti. Ak dôjde k výmene časti Diela, pre túto časť začne plynúť nová Záručná doba.

#### XIV.

##### Skúšobná prevádzka

1. Po prebratí Diela Objednávateľ požiadá príslušný stavebný úrad o vydanie povolenia k začatiu skúšobnej prevádzky Diela (tzv. dočasné užívanie stavby v zmysle § 84 ods. 2 Stavebného zákona). Skúšobná prevádzka bude zahájená so súhlasom stavebného úradu a dotknutých orgánov štátnej správy a bude vykonaná v súlade s prevádzkovým poriadkom spracovaným Zhotoviteľom ako aj v súlade s vodoprávnym rozhodnutím pre nakladanie s vodami.
2. Skúšobnú prevádzku bude zabezpečovať Objednávateľ, Zhotoviteľ je pritom povinný na výzvu Objednávateľa poskytnúť primeranú asistenciu v súlade s požiadavkami uvedenými v Časti 3 tejto zmluvy.
3. Náklady na skúšobnú prevádzku, okrem nákladov na asistenciu Zhotoviteľa Objednávateľovi, v rozsahu podľa Časti 4 tejto zmluvy, znáša Objednávateľ.

#### XV.

##### Zmluvné pokuty a sankcie

1. Ak Zhotoviteľ nezhotoví predmet zmluvy riadne a včas, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Diela bez DPH za každý začatý deň omeškania. Právo Objednávateľa na náhradu škody zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká a to vo výške, ktorá presahuje výšku zmluvnej pokuty. Povinnosť Zhotoviteľa zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.
2. Ak Zhotoviteľ bude v omeškani s plnením jednotlivých termínov a/alebo medzi-termínov a/alebo etáp diela uvedených v podrobnom Harmonograme prác, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 30.000.- EUR za každý aj začatý deň omeškania. Ak Zhotoviteľ bude v omeškani s odstránením vád diela počas záručnej doby, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000.- EUR za každý aj začatý deň omeškania.
3. Zmluvná pokuta za nevoľnenie a nevypratanie Staveniska v lehote uvedenej Preberacom protokole je 1000.- EUR za každý deň omeškania.
4. Zmluvná pokuta za omeškani s odstránením vád počas záručnej doby v termíne určenom objednávatelom alebo v dohodnutom termíne je 200.- EUR jednotlivo za každú vadu a za každý deň omeškania až do dňa, kedy budú vady odstránené.

5. Ak Objednávateľ neuhradí faktúru v lehote splatnosti, Zhotoviteľ je oprávnený požadovať úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania.

## XVI.

### Ochrana zdravia a bezpečnosti pri práci

1. Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti dôsledne dodržiavať relevantné predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä zákon č. 124/2006 Z.z., vyhl. č. 508/2009 Z.z. a iné relevantné predpisy v oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci.
2. Zhotoviteľ k Dátumu začatia prác podľa čl. III. bod 1. tejto zmluvy oznámi Stavebnému dozoru a Objednávateľovi meno **technika BoZP**. Táto osoba musí byť na výkon tejto činnosti kvalifikovaná a musí disponovať osvedčením bezpečnostného technika podľa zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Jeho meno bude nahlásené tak Objednávateľovi ako aj Stavebnému dozoru pred začatím prác na stavbe a uvedené v stavebnom denníku.
3. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať požiadavky „**Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci**“, ktorý má Objednávateľ vypracovaný podľa Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení neskorších predpisov. Plán BoZP obdrží Zhotoviteľ od Objednávateľa po nadobudnutí účinnosti Zmluvy.
4. Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky práce v súlade s plánom bezpečnosti a sledovať inštrukcie povereného pracovníka Objednávateľa ohľadne ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Na Staveniskách, na ktorých prebieha súbežná prevádzka Objednávateľa, bude Zhotoviteľ rešpektovať platné vnútorné predpisy BOZP Objednávateľa, s ktorými ho Objednávateľ zoznámi.

## XVII.

### Riešenie sporov

1. V prípade sporných vecí, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiadajú jedna za zmluvných strán o rozhodnutie súd. Spor zmluvných strán neoprávňuje Zhotoviteľa zastaviť práce.
2. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky. Spory bude rozhodovať príslušný súd Slovenskej republiky, a to v jazyku slovenskom.

## XVIII.

### Odstúpenie od zmluvy

1. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje táto zmluva a § 344 a nasledujúce Obchodného zákonníka. V prípade odstúpenia zo strany Objednávateľa alebo Zhotoviteľa Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce odsúhlasené Stavebným dozorom a náklady, ktoré Zhotoviteľ vynaložil v súvislosti s realizáciou diela do dňa odstúpenia od zmluvy, pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak.
2. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v čase od nadobudnutia jej účinnosti do doby zaslania Pokynu k začatiu prác v zmysle čl. III bod 1 tejto zmluvy z dôvodu:
  - 3.1 nedostatku finančných prostriedkov alebo
  - 3.2 pochybenia v procese verejného obstarávania, ktoré konštatuje Riadiaci orgán alebo Úrad pre verejné obstarávanie.
4. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy a poveriť ich realizáciou tretie osoby z nasledovných dôvodov:
  - 4.1 Zhotoviteľ je z dôvodov na jeho strane v omeškaní s plnením termínov a/alebo medzitermínov a/alebo etáp diela uvedených v podrobnom Harmonograme prác alebo v tejto zmluve o viac ako 90 dní,

- 4.2 ak Zhotoviteľ nezhotovuje predmet plnenia v požadovanej kvalite v súlade s touto zmluvou,
  - 4.3 ak Zhotoviteľ opakovane zanedbáva niektorú povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vo všeobecne záväzných právnych predpisoch týkajúcich sa predmetu zmluvy,
  - 4.4 na majetok Zhotoviteľa bol vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu.
5. Dôvody odstúpenia od Zmluvy alebo odobratia časti prác uvedené v ods. 4 tohto článku sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy.
  6. V prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy alebo v prípade odobratia časti prác, tvoriacich predmet zmluvy v zmysle článku II. tejto zmluvy, Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu a preukázateľne zvýšené náklady, vo výške ktorá presahuje výšku zmluvnej pokuty, a ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie Diela, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadaním realizácie Diela alebo jeho časti inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu, a to vo výške, ako táto presahuje výšku zmluvnej pokuty.
  7. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak Objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti, a tým Zhotoviteľovi znemožní vykonávanie Diela. Musí však vyzvať Objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlásiť, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
  8. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy aj v prípade meškania úhrady ceny jeho výkonov z dôvodov na strane Objednávateľa o viac ako 30 dní po lehote splatnosti. Zhotoviteľ nemôže od zmluvy odstúpiť, ak dôvod odstúpenia ku dňu doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy už odpadol. Zhotoviteľ má právo na náhradu škody a nákladov spôsobených odstúpením od zmluvy, ktoré si uplatní bez zbytočného odkladu.
  9. Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poslať súpis a kalkuláciu vzniknutých navyše nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy najneskôr 14 dní od odstúpenia od zmluvy.
  10. Náklady vynaložené ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

## **XIX.**

### **Vyššia moc**

1. Za porušenie tejto zmluvy spôsobené vyššou mocou zmluvné strany nezodpovedajú. Pod vyššou mocou chápajú zmluvné strany udalosti, ktoré nebolo možné predvídať alebo ak ich aj zmluvné strany predvídali, tieto sa uskutočnili mimo ich vôle a vplyvu, ak tieto plne alebo čiastočne bránili plneniu podmienok tejto zmluvy. Príkladmi vyššej moci sú prírodné katastrofy, požiare, záplavy, explózie, štrajky, nepokoje, vojny, zásahy štátu alebo zásahy vojenských orgánov. Uvedený výpočet prípadov vyššej moci nie je úplný ani uzavretý.
2. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, o tom najneskôr do 3 dní od dátumu vzniku takej udalosti a do 3 dní po jej skončení, písomne upovedomí druhú zmluvnú stranu. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie zmluvy.

## **XX.**

### **Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva a všetky jej prípadné dodatky sa riadia zákonmi Slovenskej republiky. Všetky dokumenty týkajúce sa tejto zmluvy budú vyhotovené v slovenskom jazyku. Vzťahy neupravené

- v tejto zmluve sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Ak je Zhotoviteľom skupina dodávateľov, spoločný podnik, konzorcium alebo iné neregistrované zoskupenie dvoch alebo viacerých fyzických alebo právnických osôb:
    - 2.1 tieto osoby budú spoločne a nerozdielne zodpovedné voči Objednávateľovi za realizáciu Zmluvy,
    - 2.2 tieto osoby oznámia Objednávateľovi svojho vedúceho predstaviteľa, ktorý bude oprávnený zaväzovať Zhotoviteľa a každú z týchto osôb,
    - 2.3 Zhotoviteľ nesmie meniť svoje zloženie alebo právny stav bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.
  3. Zmluvné strany nesmú postúpiť na tretiu osobu pohľadávky vzniknuté podľa tejto Zmluvy alebo s ňou súvisiacich bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.
  4. Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa väd predmetu zmluvy, záručnej doby, zádržného, nárokov na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou podľa článku XVIII. tejto zmluvy, vrátane zachovania obchodného tajomstva. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Objednávateľovi nebudú Poskytovateľom poskytnuté nenávratné finančné prostriedky na realizáciu predmetu zmluvy za podmienok dohodnutých v tejto zmluve do piatich rokov odo dňa platnosti tejto zmluvy, táto zmluva zaniká uplynutím lehoty piatich rokov odo dňa platnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si neuplatní u Objednávateľa žiaden finančný nárok prípadne náhradu vzniknutej škody v súvislosti so zánikom zmluvy z dôvodov uvedených v tomto bode zmluvy.
  5. V prípade, že je alebo sa stane niektoré z ustanovení tejto Zmluvy neplatné, alebo neúčinné, a aj je od ostatného obsahu Zmluvy oddeliteľné, nebude tým dotknutá existencia, platnosť a účinnosť ostatných ustanovení a zmluvné strany vyhlasujú, že majú záujem na trvaní a plnení tejto Zmluvy i v prípade takéhoto neplatného alebo neúčinného ustanovenia. Zmluvné strany sú povinné poskytnúť si vzájomnú súčinnosť na to, aby neplatné, alebo neúčinné ustanovenie bolo nahradené takým platným a účinným ustanovením, ktoré v najvyššej možnej miere zachová ekonomický účel zamýšľaný neplatným, alebo neúčinným ustanovením. To sa nevzťahuje na účinnosť tejto Zmluvy.
  6. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch a každá strana obdrží 2 rovnopisy.
  7. Zmluvu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami, ktoré budú súčasťou tejto zmluvy.
  8. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
  9. Zmluva nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia a zároveň po ukončení finančnej kontroly, ak Poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly Objednávateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly verejného obstarávania identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu Objednávateľa s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO. Pokiaľ bude predmetná dokumentácia predmetom kontroly aj zo strany Úradu pre verejné obstarávanie, je odkladacou podmienkou účinnosti aj Správa z kontroly proces verejného obstarávania zo strany Úradu pre verejné obstarávanie, v ktorej skonštatuje, že verejné obstarávanie prebehlo v súlade so zákonom a neexistujú nijaké porušenia Zákona o verejnom obstarávaní, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania. V prípade kontroly procesu verejného obstarávania oboma uvedeným inštitúciami, zmluva nadobudne účinnosť po doručení neskoršej z nich. O tejto skutočnosti informuje Objednávateľ Zhotoviteľa najneskôr 7 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy. Zmluva bude v zmysle ustanovení Občianskeho zákonníka zverejnená na webovom sídle Objednávateľa.
  10. Anonymizovaním údajov tejto zmluvy podľa bodu 8 tohto článku nie je v súlade s ustanovením § 47a ods. 3 Občianskeho zákonníka dotknutá účinnosť tých ustanovení zmluvy, ktoré neboli sprístupnené.

11. Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej celým obsahom ju podpisujú.

V Nitře ..... dňa: 09.05.2023

V Žiline dňa: 17.10.2022

**Objednávateľ:**  
**(Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.)**

**Zhotoviteľ:**  
**(Združenie Nesvady)**

**Za TuCon, a. s.**

PhDr. Mgr. art. Otokar  
predseda predstavenstva

.....  
Ing. Miroslav Žák  
predseda predstavenstva, TuCon, a. s.

Ing. Marek Illéš  
člen predstavenstva

.....  
Ing. Ľubomír Gaňa  
člen predstavenstva, TuCon, a. s.

**za STRABAG s.r.o.**

**TuCon, a.s.**  
K cintorínu 63, 010 04 Žilina-Bánová, SK  
IČO: 44 802 030  
IČ DPH: SK2022842921

.....  
Ing. Jarmila Považanová  
konateľ STRABAG s.r.o.

.....  
Viera Nádaská  
konateľ STRABAG s.r.o.

Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1 - Ocenený výkaz výmer

Príloha č. 2 - Projektová dokumentácia

Príloha č. 3 - Závazný časový návrh etáp realizácie diela

Príloha č. 4 - Závazný návrh realizácie diela – nasadenie pracovníkov

Príloha č. 5 - Závazný návrh realizácie diela – nasadenie strojov a zariadení

Príloha č. 6 - Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 7 - Zoznam ekvivalentných položiek (ak je relevantné)

Príloha č. 8 - Poistná zmluva (čl. X bod 1. a bod 2.)