



reg. č. HZ 15/2019
z. č. 704/2019

Zmluva o dielo č. 15/2019

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

Článok I Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Názov: **Centrum pre deti a rodiny Holíč**
Sídlo: Rodinné domky 1293/1, 908 51 Holíč
V zastúpení: Mgr. Marcela Féherová – poverená riadením od 15.07.2019
IČO: 00181951
DIČ: 2021065651
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK 95 8180 0000 0070 0041 8919
(ďalej len „objednávateľ“)

a

1.2 Zhotoviteľ:

Názov: STAVBA – výrobné družstvo Topolčany s.r.o.
Sídlo: Stummerova 4458, 955 01 Topolčany
V zastúpení: Emil Sližka - konateľ
IČO: 50975200
DIČ: 2120544393
Bankové spojenie: VÚB, a.s. Topolčany
IBAN: SK4202000000003838778653
Zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, Oddiel: Sro,
Vložka číslo: 43611/N
(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu aj ako „zmluvné strany“)

- 1.1 Na základe úspešnej ponuky zhotoviteľa (ďalej aj ako „ponuka zhotoviteľa“) v procese zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa ustanovenia § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) sa objednávateľ a zhotoviteľ dohodli na tom, že zhotoviteľ vykoná pre objednávateľa dielo podľa článku II. tejto zmluvy.
- 1.2 Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa (položkový rozpočet s výkazom výmer) predložená objednávatelovi na základe Výzvy na predkladanie ponúk.

Článok II. Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa pre objednávateľa zhotoviť dielo **Rekonštrukcia kanalizačnej prípojky a vnútro areálovej kanalizácie CDR Holíč**, a to v zmysle projektovej dokumentácie a oceneného výkazu výmer (ďalej len „dielo“). Záväzku zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety zodpovedá povinnosť objednávateľa zaplatiť za riadne a včas vykonané dielo zmluvne dohodnutú cenu.
- 2.2 Podrobný rozsah a špecifikácia diela je uvedená v ocenenom výkaze výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

Článok III. Práva a povinnosti zmluvných strán

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi súčinnosť potrebnú na zhotovenie diela, prevziať riadne dokončené dielo a zaplatiť za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 3.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou zhotovovaného diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne, materiálové, časové a iné podmienky potrebné k zhotoveniu diela. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie diela podľa tejto zmluvy potrebné a že je personálne, technicky a odborne spôsobilý na zhotovenie diela podľa tejto zmluvy.

Článok IV. Termín a miesto plnenia

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo podľa článku II. tejto zmluvy a odovzdať dielo objednávateľovi v týchto termínoch:
Termín začatia: dňom odovzdania a prevzatia staveniska,
Termín dokončenia: 60 dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska zhotoviteľom.
- 4.2 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá môže mať vplyv na riadne a včasné zhotovenie diela.
- 4.3 Nedodržanie termínu zhotovenia a odovzdania diela zhotoviteľom podľa bodu 4.1 tohto článku pre dôvody na strane zhotoviteľa má za následok uplatnenie sankcie zo strany objednávateľa voči zhotoviteľovi, a to vo forme zmluvnej pokuty v zmysle čl. X. bodu 10.1 tejto zmluvy.
- 4.4 Zhotoviteľ splní svoj záväzok zhotoviť dielo jeho riadnym ukončením, vrátane odstránenia prípadných väd, a odovzdaním diela objednávateľovi. Za ukončenie diela sa považuje deň, kedy bol zmluvnými stranami podpísaný **protokol o odovzdaní a prevzatí diela**.
- 4.5 Ak po protokolárnom odovzdaní diela podľa bodu 4.4 tejto zmluvy objednávateľovi budú zistené vady diela, je zhotoviteľ povinný takéto vady diela, ktoré mu budú

zo strany objednávateľa písomne oznámené, bezodkladne odstrániť na vlastné náklady (záručná doba vid' čl. VII. tejto zmluvy).

- 4.6 Ak zhotoviteľ riadne dokončí dielo pred dohodnutým termínom uvedeným v bode 4.1 zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje takto riadne vykonané dielo prevziať aj v skoršom termíne. Zhotoviteľ riadne dokončenie diela pred termínom dohodnutým v bode 4.1 zmluvy a jeho možnosť prevzatia oznámi objednávateľovi písomne na fakturačnej a korešpondenčnej adrese uvedenej v bode 1.1 zmluvy.
- 4.7 Dodržanie termínov plnenia podľa bodu 4.1 tohto článku zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Zhotoviteľ nie je v omeškaní so splnením záväzku po dobu, počas ktorej nemohol plniť svoje povinnosti následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa, pričom termín plnenia sa o tento čas predlžuje bez nároku objednávateľa na uplatnenie sankcií.
- 4.8 Miestom výkonu diela je sídlo objednávateľa - Centrum pre deti a rodiny Holič, Rodinné domky 1293/1, 908 51 Holič.

Článok V. Cena diela

- 5.1 Dohodnutá cena za zhotovenie diela je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách a je doložená cenovou ponukou zhotoviteľa uvedenej v prílohe č. 1.
- 5.2 Dohodnutá cena za vykonanie diela je nasledovná:
- | | |
|---------------------|---------------|
| Cena diela bez DPH: | 35 632,32 Eur |
| DPH 20 % | 7 126,46 Eur |
| Cena diela s DPH: | 42 758,78 Eur |
- (slovom: štyridsaťdvatisíc sedemsto päťdesiatosem eur 78 eurocentov)
- 5.3 V cene uvedenej v bode 5.2 zmluvy sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa na vykonanie diela vrátane vedľajších rozpočtovaných nákladov a doplnkových nákladov. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne zvýšiť dohodnutú cenu diela.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak poskytovateľ ku dňu predloženia ponuky nebol platcom DPH, avšak následne sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie celkovej ceny predmetu zákazky, t.j. v prípade zmeny postavenia poskytovateľa na platcu DPH je cena dohodnutá v bode 5.2 tejto zmluvy konečná a nemenná a bude považovaná za cenu na úrovni s DPH.

Článok VI. Platobné podmienky

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli na vykonaní diela bez zálohových platieb. Zhotoviteľ vystaví faktúru objednávateľovi za vykonanie diela až po riadnom ukončení a odovzdaní diela objednávateľovi. Podkladom pre vystavenie faktúry je súpis skutočne vykonaných prác potvrdený podpisom oprávnenej osoby za zhotoviteľa a oprávnenej

osoby za objednávateľa. Súpis skutočne vykonaných prác podľa predchádzajúcej vety tvorí prílohu faktúry vystavenej zhotoviteľom podľa tohto bodu.

- 6.2 Zhotoviteľom vystavená faktúra musí obsahovať:
- označenie zmluvných strán, resp. povinnej a oprávnenej osoby, sídlo, IČO, IČ DPH,
 - číslo faktúry,
 - číslo tejto zmluvy,
 - deň vystavenia a deň splatnosti faktúry,
 - označenie peňažného ústavu a IBAN účtu, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú sumu v EUR,
 - pri faktúrach s uplatnením DPH hodnotu DPH v % a v EUR,
 - označenie diela,
 - pečiatku a podpis oprávnenej osoby,
 - prílohu, ktorou je súpis skutočne vykonaných prác potvrdený zhotoviteľom a objednávateľom,
- 6.3 Lehota splatnosti vystavenej faktúry je do 30 dní odo dňa riadneho doručenia faktúry. Objednávateľovi v listinnej podobe na adresu jeho sídla uvedenú v bode 1.1 zmluvy. Ak nastane omeškanie platby faktúry z dôvodov na strane Štátnej pokladnice, nie je objednávateľ po túto dobu v omeškaní so zaplatením sumy uvedenej vo faktúre.
- 6.4 Objednávateľ má právo vrátiť vystavenú faktúru zhotoviteľovi, ak vystavená faktúra neobsahuje náležitosti daňového dokladu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky alebo ak neobsahuje náležitosti podľa bodu 6.2 tejto zmluvy. Takto objednávateľom vrátenú faktúru zhotoviteľ podľa charakteru nedostatkov buď opraví alebo vystaví novú. V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti faktúry a nová 30 dňová lehota splatnosti začne plynúť dňom riadneho doručenia opravenej alebo novej faktúry objednávateľovi.
- 6.5 Cena diela sa považuje za uhradenú v deň, kedy bola čiastka odpísaná z účtu objednávateľa.

Článok VII.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve a podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdávania objednávateľovi alebo ktoré vzniknú počas plynutia záručnej doby.
- 7.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo napriek jeho upozorneniu objednávateľ na ich použitie trval.
- 7.4 Záručná doba na dielo je **60 mesiacov** a začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania diela zhotoviteľom objednávateľovi. Záručná doba na dodaných technologických zariadeniach je určená podľa záručnej doby dodávateľa technických zariadení.
- 7.5 Ak sa počas plynutia záručnej doby zistí, že dielo má vady, objednávateľ má právo požadovať odstránenie týchto väd a zhotoviteľ je povinný tieto vady odstrániť na svoje náklady.

- 8.9 Nebezpečenstvo vzniku škody na jednotlivých častiach diela, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na vykonanie diela, znáša zhotoviteľ až do okamihu protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

Článok IX. Odovzdanie a prevzatie diela

- 9.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej tri pracovné dni pred odovzdaním diela, ktoré je predmetom tejto zmluvy, písomne vyzvať objednávateľa na jeho prevzatie. Následne si zmluvné strany písomne dohodnú presný čas odovzdania a prevzatia diela.
- 9.2 O priebehu preberacieho konania spíše objednávateľ v súčinnosti so zhotoviteľom **protokol o odovzdaní a prevzatí diela**, a to v dvoch rovnopisoch, z ktorých dostane každá zo zmluvných strán po jednom vyhotovení. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela, okrem základných údajov o zmluvnom vzťahu obsahuje:
- zhodnotenie akosti vykonaných prác,
 - súpis zistených väd a v takom prípade dohodu zmluvných strán o opatreniach a lehotách pre zhotoviteľa na odstránenie zistených väd diela,
 - súpis odovzdaných dokladov,
 - atesty a certifikáty výrobkov,
 - kópiu stavebného denníka,
 - doklad o likvidácii stavebnej sutiny,
 - predpísané skúšky a revízie,
 - dátum a podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.
- 9.1 Nedostatkom, vadou alebo chybou diela sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou, technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Článok X. Zmluvné pokuty

- 10.1 V prípade omeškania zhotoviteľa so zhotovením a odovzdaním diela riadne a včas v dohodnutom termíne plnenia v zmysle čl. IV. tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 % z celkovej dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. V. tejto zmluvy za každý začatý deň omeškania.
- 10.2 Ak zhotoviteľ neodstráni vady diela podľa písomnej dohody zmluvných strán v zmysle bodu 7.7 tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 % z celkovej dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. V. tejto zmluvy za každý začatý deň omeškania.
- 10.3 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry za dielo je zhotoviteľ oprávnený požadovať od objednávateľa úroky z omeškania vo výške 0,02 % z dlžnej čiastky za každý začatý deň omeškania.
- 10.4 Nárok na náhradu škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti, na ktorú sa viaže zmluvná pokuta, nie je týmto dotknutý.

Článok XI. Vyššia moc

- 11.1 Pre účely tejto zmluvy sa vyššou mocou rozumie každá vonkajšia udalosť alebo okolnosť výnimočného a neodvratného charakteru, ktorú zmluvné strany nemohli predvídať a ovplyvniť pri podpisovaní zmluvy o dielo, a ktorá znemožňuje realizáciu celého zmluvného diela, napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy a pod.
- 11.2 Ak by vyššia moc spôsobila prerušenie plnenia zmluvných záväzkov o viac ako 30 kalendárnych dní, zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, prípadne na iných postupoch týkajúcich sa ďalšej realizácie zmluvy.
- 11.3 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 3 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, na strane ktorej sa vyskytla prekážka vyššej moci, požiadá druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy alebo o prípadné ukončenie zmluvy.
- 11.4 V prípade vyššej moci nie je zmluvná strana, ktorej sa vyššia moc priamo týka, v omeškaní s plnením záväzku vyššou mocou dotknutej zmluvnej povinnosti a oprávnená strana nemá nárok na prípadnú zmluvnú pokutu spojenú s omeškaním takejto povinnosti, a to počas trvania vyššej moci, ale len do doby uvedenej v bode 11.3 zmluvné strany po uplynutí doby podľa predchádzajúcej vety postupujú podľa bodu 11.3 zmluvy.

Článok XII. Ostatné ustanovenia

- 12.1 Zhotoviteľ má povinnosť objednávateľa pravidelne informovať o stave a rozpracovanosti diela, a to vždy na požiadanie objednávateľa a podľa jeho potreby.
- 12.2 Zhotoviteľ pri plnení svojho zmluvného záväzku postupuje s odbornou starostlivosťou. Je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky dohodnuté v tejto zmluve. Zhotoviteľ je povinný riadiť sa podkladmi poskytnutými od objednávateľa a pokynmi objednávateľa.

Článok XIII. Trvanie zmluvy

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva môže zaniknúť aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomnou výpoveďou objednávateľa alebo odstúpením od zmluvy.
- 13.2 Objávateľ môže aj bez uvedenia dôvodu ukončiť zmluvu písomnou výpoveďou s jednomesačnou výpovednou lehotou. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom po doručení výpovede zhotoviteľovi.
- 13.3 Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpiť od zmluvy je možné iba pri jej podstatnom porušení. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia odstúpenia od zmluvy v listinnej podobe jednej zo zmluvných strán.
- 13.4 Za podstatné porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje:
 - 13.4.1 neodovzdanie vykonaného diela v požadovanej kvalite a rozsahu podľa prílohy č.1 tejto zmluvy,

- 13.4.2 omeškanie s dokončením a odovzdaním diela o viac ako 15 kalendárnych dní, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak,
 - 13.4.3 opakované porušenie zmluvných podmienok, a to napriek predchádzajúcemu písomnému upozorneniu zo strany objednávateľa,
 - 13.4.4 začatie konkurzného konania alebo reštrukturalizácie voči zhotoviteľovi,
 - 13.4.5 vstup zhotoviteľa do likvidácie.
- 13.5 Právo na náhradu škody zostáva zachované aj po odstúpení od zmluvy. Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku druhej zmluvnej strany na zaplatenie zmluvnej pokuty.
- 13.6 Po zániku zmluvy z dôvodu odstúpenia od zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom všetky podklady, ktoré prijal od objednávateľa k vykonaniu diela, atesty, osvedčenia, certifikáty, záručné listy a pod., týkajúce sa zrealizovanej časti diela.

Článok XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Vzťahy touto zmluvou bližšie neupravené sa spravujú príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ustanoveniami iných všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 14.2 Zmluva podlieha povinnému zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade so zákonom č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 14.3 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 14.4 Túto zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať iba formou očíslovaných písomných dodatkov so súhlasom oboch zmluvných strán a za dodržania podmienok podľa ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 14.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je **Príloha č. 1**.
- 14.6 Zmluvné strany sa dohodli, že účinky doručenia akýchkoľvek písomností podľa tejto zmluvy nastávajú tiež dňom vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi alebo dňom odmietnutia prijatia zásielky adresátom.
- 14.7 Ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné alebo neúčinné, neplatnosť alebo neúčinnosť ustanovenia nemá za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení zmluvy, ani samotnej zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že neplatné alebo neúčinné ustanovenie bez zbytočného odkladu nahradia tak, aby bol v čo najväčšom možnom rozsahu dosiahnutý účel, ktorý v čase uzavretia tejto zmluvy sledovali neplatným alebo neúčinným ustanovením. Obdobne budú zmluvné strany postupovať aj v prípade, ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je nevykonateľné.

- 14.8 Táto zmluva je vyhotovená v siedmich rovnopisoch, z ktorých po ich podpísaní oprávnenými zástupcami zmluvných strán objednávateľ dostane päť rovnopisov a zhotoviteľ dostane dva rovnopisy.
- 14.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, že zmluvu uzatvárajú na základe svojej skutočnej vážnej, určitej a slobodnej vôle, že zmluva nebola uzatvorená v tiesni, pod nátlakom, ani za zvlášť nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.

Za objednávateľa:

V Holíči dňa

Za zhotoviteľa:

V Topolčanoch dňa 30.7.2019

.....
Mgr. Marcela Fehérová
poverená riadením od 15.07.2019
Centrum pre deti a rodiny Holíč
Rodinné domky 1293/1, 908 51 Holíč

.....
Emil Sližka - konateľ
STAVBA – výrobné družstvo Topolčany s.r.o.
Stummerova 4458, 955 01 Topolčany

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Detský domov - rekonštrukcia kanalizačnej prípojky a vnútro areálovej kanalizácie - optimalizované riešenie

Objekt: Staveb. časť

Objednávateľ: Detský domov Holič

Zhotoviteľ:

Spracoval: _____

Miesto:

Dátum: _____

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				266,861	
1	Zemné práce					19 497,446	174,015
	110011010	Vytyčenie trasy kanalizácie	km	0,065	869,000	56,485	0,000
	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	40,600	3,220	130,732	0,000
	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	6,290	6,110	38,432	0,000
	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatych, -0,14500t	m	4,000	1,740	6,960	0,000
	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	40,600	9,500	385,700	0,000
	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr 200 do 300 mm, -0,40000t	m2	6,290	13,570	85,355	0,000
	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	40,600	33,690	1 367,814	0,000
	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	25,000	9,200	230,000	0,185
	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	16,000	2,970	47,520	0,000
	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	2,000	3,990	7,980	0,000
	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,000	12,080	24,160	0,021
	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových trati do 6 káblov	m	6,000	8,500	51,000	0,357
	120001101	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín 10%	m3	10,800	11,870	128,196	0,000
	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	47,228	8,220	388,214	0,000
	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn 3 od 100 do 1000 m3 - 50%	m3	118,071	9,640	1 138,204	0,000
	132201209	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	118,071	0,720	85,011	0,000
	132211121	Hĺbenie ryh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	2,400	53,460	128,304	0,000
	132211139	Priplatok za lepiivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	2,400	11,980	28,752	0,000
	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	70,843	25,640	1 816,415	0,000
	132301209	Priplatok za lepiivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	70,843	1,890	133,893	0,000
	151201102	Paženie ryh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	393,000	10,080	3 961,440	0,798
	151201112	Odstránenie paženia ryh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	393,000	2,100	825,300	0,000
1	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	236,142	8,440	1 993,038	0,000
	162301121	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m - medziskádka	m3	236,142	1,260	297,539	0,000
	162301121	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m - zásyp ryhy	m3	177,984	1,200	213,581	0,000

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
162501132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr 1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m - skládka	m ³	58,158	4,270	248,335	0,000
162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr 1-4, nad 100 do 1000 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	581,580	0,660	383,843	0,000
167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr. 1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	236,142	2,410	569,102	0,000
171201202	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	58,158	0,550	31,987	0,000
171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	104,684	13,640	1 427,890	0,000
174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	87,274	2,580	225,167	0,000
5834532300	Strkodrva 0- 63 z	t	87,274	14,570	1 271,582	87,274
175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	37,812	11,090	419,335	0,000
5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4	t	71,843	13,500	969,881	71,843
180402111	Založenie trávniku parkového vysevom v rovine do 1:5	m ²	338,160	0,870	294,199	13,526
005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	10,449	8,240	86,100	0,010

427,460 15,889

4 Vodorovné konštrukcie

451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m ³	8,220	41,600	341,952	15,542
452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	1,000	7,550	7,550	0,007
5922442120	Vyrovnávací prstenec 63/40	ks	1,010	6,310	6,373	0,039
452112121	Osadenie prstenca pod poklapy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	4,000	9,700	38,800	0,026
5922442140	Vyrovnávací prstenec 63/10	ks	3,030	8,400	25,452	0,194
5922442150	Vyrovnávací prstenec 63/12	ks	1,010	7,260	7,333	0,081

2 411,142 46,482

5 Komunikácie

566902222	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m ² štrkodrvou fr. 0-32, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	40,600	5,970	242,382	11,366
566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m ² štrkodrvou fr. 0-32, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	6,290	6,880	43,275	2,332
566902262	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m ² podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m ²	40,600	25,400	1 031,240	13,857
566902263	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m ² podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m ²	6,290	24,360	153,224	3,126
573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	9,690	1,280	12,403	0,007
577154261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	6,290	17,080	107,433	0,979
578132111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného strednozrnny MA 11 O, hr. 30 mm	m ²	3,400	11,750	39,950	0,250
578901111	Zdrsňovací posyp liateho asfaltu z kameniva 4 kg/m ²	m ²	3,400	0,470	1,598	0,014
581120215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 150 mm	m ²	37,200	17,680	657,698	14,552
919723211R	Bitúmenový pásik Dunaflex 40x4 mm, vrátane montáže	m	9,100	13,400	121,940	0,000

5 189,456 19,459

8 Rúrové vedenie

812379011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 300 do DN 500 mm -0.460 t	m	4,500	14,070	63,315	0,000
871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pínostenného DN 160	m	1,500	1,660	2,490	0,000

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
286110002500	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 2 m, WAVIN	ks	1,000	17,500	17,500	0,007
871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	68,000	0,590	40,120	0,001
286110002900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 2 m, WAVIN	ks	3,000	30,410	91,230	0,035
286110003000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 3 m	ks	1,000	36,500	36,500	0,017
286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	10,000	81,200	812,000	0,339
877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 160	ks	1,000	3,960	3,960	0,000
286510004400	Koleno PVC-U, DN 160x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	1,000	3,500	3,500	0,001
877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	1,000	4,200	4,200	0,000
286510004700	Koleno PVC-U, DN 200x15° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	1,000	5,800	5,800	0,001
877356030	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 200	ks	1,000	3,500	3,500	0,000
286510013900	Odbočka 45° PVC-U, DN 200/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	1,000	10,700	10,700	0,002
877356078	Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 200	ks	1,000	4,550	4,550	0,000
286510011200	Zátka vnútorná PVC-U, DN 200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	1,000	2,420	2,420	0,001
877356102	Osadenie tesnenia in-situ	ks	1,000	3,570	3,570	0,000
28652003750R	KG Tesnenie in-situ rozmer 200 mm	ks	1,000	16,580	16,580	0,001
892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	1,500	1,940	2,910	0,028
892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	66,500	2,670	177,555	2,195
894411121	Zhotovenie šachty kanaliz. z betonových dielcov s obložení dna betonom tr. C 25/30, potrubie DN nad 200-300 mm	ks	3,000	397,000	1 191 000	6,068
592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q, 1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	3,030	251,000	760,530	4,848
Orientačná cena šachtového dna je stanovená pre betonovú kynetú vrátane stupadla bez šachtových prechodiek a elastomerového tesnenia EMT. Celková cena je závislá na prevedení kynetú a cene požadovaných šachtových prechodiek.						
592240001600	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q, 1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q, 1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	1,010	36,770	37,138	0,187
592240001800	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q, 1 100/50/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q, 1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x500x90 mm	ks	2,020	59,140	119,463	0,747
592240002000	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q, 1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q, 1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	3,030	126,400	382,992	2,242
KPS - kapsové plastové stupadlo						
592240001400	Kónus TBR-Q, 1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q, 1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	3,030	69,310	210,009	1,485
KPS - kapsové plastové stupadlo						
592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielcov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	9,090	8,940	81,265	0,018
895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betonových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	1,000	51,070	51,070	0,341
5922386500R	Prefabrikát betónový - spodný diel s horným odtokom TBV-Q50/92 KOH (odtok DN 150), h = 920 mm	ks	1,010	46,570	47,036	0,068
59223865001R	Prefabrikát betónový - TBV Q 50/29 SN, h=290 mm	ks	1,010	11,850	11,969	0,091
59223865002R	Prefabrikát betónový - TBV-Q 50/20 CP h=190 mm	ks	1,010	22,170	22,392	0,113
59223865003R	Kalový kôš vysoký - pozink plech	ks	1,010	25,310	25,563	0,113
895991131R	Osadenie liatinovej mreže	ks	1,000	15,850	15,850	0,000
2860007490R	Liatinová mreža s rámom, zataženie 40t	ks	1,000	121,450	121,450	0,037
0 00035						
899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	3,000	19,500	58,500	0,019

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
5524211160	Poklop kanalizačný komplet okrúhly D 400 Begu-S-K, s odvetraním, rám BEGU-R-1, výška poklopu h=160mm	ks	3,000	144,370	433,110	0,441
899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	68,000	1,570	106,760	0,007
283230008200	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre kanalizáciu, farba hnedá	m	69,360	0,640	44,390	0,007
RV_K_01	Vyvírtanie otvoru DN 350 do šachtového dna jestvujúcej kanalizačnej revíznej šachty + utesnenie prestupu potrubia stavebnou chémiou	kpl	1,000	166,570	166,570	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **5 265,550** **11,015**

0509046102301 OR	Zarezenie a očistenie koncov kameninového potrubia vnútornej ležatej kanalizácie v mieste návrh. prepoja	ks	2,000	35,440	70,880	0,000
917862111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	4,000	6,080	24,320	0,506
592170000900	Obrubník PREMAC cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	4,040	6,400	25,856	0,364
918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob, kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	0,600	15,740	9,444	1,321
919716111	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sletí KARI 100/100/8 hmotnosť do 7,9 kg/m2	t	0,853	1 088,000	928,064	0,876
919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	67,200	2,500	168,000	0,000
919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	8,200	3,960	32,472	0,349
9197351121	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm - znovuzarezenie	m	9,100	5,410	49,231	0,387
919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	84,500	16,850	1 423,825	7,199
963015121.1	Odstránenie prstencov - asanácia jestv. šachtiet, -0,06400t	ks	2,000	8,290	16,580	0,000
963015141.	Zaslepenie pripojenia do jestv. kanal. a prerušenie prítoku (betón c12/15+práca)	ks	1,000	460,000	460,000	0,000
963015141.1	Odstránenie bet. konusu - asanácia jestv. šachtiet, -0,58500t	ks	1,000	33,240	33,240	0,000
963015141.2	Odstránenie uličného vpustu - asanácia jestv. šachtiet, -1,339t	ks	1,000	50,000	50,000	0,000
963015141.3	Odstránenie komplet šachty - asanácia jestv. šachtiet, -1,5 t	ks	1,000	112,750	112,750	0,000
976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	2,000	3,450	6,900	0,000
979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	45,264	1,440	65,180	0,000
979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	543,168	0,300	162,950	0,000
979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	45,264	4,280	193,730	0,000
979089212	Poplatok za skládkovanie	t	45,264	27,000	1 222,128	0,000
OK_K_01	Osadenie tesniaceho vaku DN 100-200	ks	1,000	57,000	57,000	0,000
395210000300	Nafukovací vak SAVA PLUGSY typ 100-200 - prenájom	ks	1,000	153,000	153,000	0,015

Kompletná zostava k vykonaniu skúšok potrubia vodou podľa EN1610 pre DN200-400. Obsahuje: 2x prietokový vak SAVA PLUGSY DN200-400 1x adapter, bajonetová spojka C, skúšobná a meracia hadica 6 m 1x bajonetová spojka C 1x vypúšťacia hadica R2" 2x plniaca a k

99 Presun hmôt HSV **841,267** **0,000**

998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akajkoľvek dĺžky objektu	t	246,906	1,500	370,359	0,000
998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbene z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	19,459	24,200	470,908	0,000

Celkom **33 632,321** **266,861**

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Detský domov - rekonštrukcia kanalizačnej prípojky a vnútro areálovej kanalizácie - optimalizované riešenie

Objekt: Ostatné náklady

Objednávateľ: Detský domov Holíč

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	OST01	Vytýčenie inžinierskych sietí pred realizáciou stavby	kpl	1,000	400,000	400,000	0,000
4	OST03	Koordinácia PD + BOZP podľa vyhl. 396/2006	kpl	1,000	120,000	120,000	0,000
2	OST04	Inžinierska činnosť zhotoviteľa	kpl	1,000	550,000	550,000	0,000
3	OST05	Rozkopávkové povolenie	kpl	1,000	280,000	280,000	0,000
7	OST12	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	650,000	650,000	0,000

Celkom

2 000,000

0,000