

ZMLUVA O DIELO

„Prepojenie HV rozvodov Námestie protifašistických bojovníkov – Podháj “
uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

(ďalej len „zmluva“)

Zmluvné strany

Obchodné meno: **MH Teplárenský holding, a.s.**
Sídlo: Turbinová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto

IČO: 36 211 541
DIČ: 2020048580
IČ DPH: SK2020048580

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 7386/B
v mene spoločnosti konajú: Ing. Marcel Vrátný - generálny riaditeľ
Ing. Viliam Mrvečka - výrobný riaditeľ

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Obchodné meno: **SERIO s.r.o.**
Sídlo: Nad Medzou B-16, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO: 46 696 822
DIČ: 2023546272
IČ DPH: SK2023546272

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sro, vložka č. 30105/V
v mene spoločnosti koná: Ing. Peter Hanula, konateľ

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej tiež ako „zmluvné strany“)

nasledovne:

I.

Prehlásenie zhotoviteľa

1.1. Zhotoviteľ týmto osvedčuje svoje oprávnenie konať a zaväzovať sa na základe výpisu z obchodného registra Okresného súdu Košice I, oddiel Sro, vložka č. 30105/V. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy prehlasuje, že na jeho osobu nebol ku dňu uzatvorenia tejto zmluvy podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, obchodná spoločnosť zhotoviteľa nevstúpila do likvidácie a ani zhotoviteľ nepoveril správcu vypracovaním reštrukturalizačného posudku.

1.2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že disponuje takými odbornými znalosťami a kapacitami, ktoré sú k zhotoveniu predmetného diela potrebné a že dielo vykoná s odbornou starostlivosťou na svoje

náklady a na svoje nebezpečenstvo. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s charakterom a rozsahom diela podľa tejto zmluvy a že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky vykonania diela a je schopný ich dodržať v súlade s touto zmluvou.

II. Predmet zmluvy

2.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa na vlastné náklady a zodpovednosť riadne, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, zhotoviť pre objednávateľa nižšie uvedené dielo a záväzok objednávateľa zaplatiť za zhotovenie diela cenu dohodnutú v tejto zmluve.

2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo: **„Prepojenie HV rozvodov na námestí protifašistických bojovníkov Martin – Podháj“** (ďalej len „dielo“), pričom podrobnú špecifikáciu diela (rozsah, kvalitu, technické parametre atď.) obsahujú „súťažné podklady“ a „súťažná ponuka“, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č. 1. a príloha č. 2 tejto zmluvy.

2.3. Materiál potrebný pre riadne zhotovenie diela, ako aj nástroje, prístroje, náradie potrebné na riadne zhotovenie diela obstará na vlastné náklady zhotoviteľ podľa prílohy č. 1 zmluvy.

2.4. Naviac práce, ktoré nie sú predmetom plnenia podľa tejto zmluvy a ktorých potreba vyplynie dodatočne na základe okolností, ktoré neboli pri uzatváraní tejto zmluvy známe a zhotoviteľovi ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti známe byť nemohli, a je nevyhnutné ich vykonať, aby sa mohlo pokračovať v naplnení účelu a predmetu zmluvy, budú zaznamenané zhotoviteľom do montážneho denníka. Zhotoviteľ ich ocení v súlade s cenovou ponukou (rozpočtom), ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako súčasť príloh k zmluve. Cenovú ponuku a rozpočet podľa tohto odseku zhotoviteľ doručí objednávateľovi najneskôr do 5 pracovných dní od zaznamenania naviac prác v montážnom denníku. Technický dozor objednávateľa ich posúdi a predloží na odsúhlasenie odborným útvarom objednávateľa. Po ich predchádzajúcom písomnom schválení objednávateľom uplatní technický dozor objednávateľa požiadavku naviac prác u zhotoviteľa v montážnom denníku. Následne zmluvné strany uzatvoria písomný dodatok k tejto zmluve, ktorého predmetom bude realizácia naviac prác, ocenených v súlade s vyššie uvedeným postupom. Zhotoviteľ môže začať realizovať nevyhnutné naviac práce až po ich písomnom odsúhlasení a následnom vyhotovení písomného dodatku k tejto zmluve. Rovnaký postup sa primerane uplatní aj pri nerealizovaní niektorých dohodnutých prác a dodávok (odpočty). Zhotoviteľ je povinný objednávateľa bezodkladne písomne informovať o nerealizovaní ocenených prác a dodávok.

2.5. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonať dielo v súlade a za podmienok stanovených touto zmluvou. Za riadne vykonané dielo sa považuje dielo, ktoré je vykonané v súlade s touto zmluvou a na ktorom boli úspešne vykonané všetky skúšky predpísané osobitnými predpismi, technickými normami a touto zmluvou.

III. Termín a miesto zhotovenia diela

3.1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ svoje dielo zhotoví **v meste Martin - Podháj na Námestí protifašistických bojovníkov** podľa projektovej dokumentácie vypracovanej spoločnosťou ENERGIA, spol. s r.o., Partizánska cesta 97, 974 01 Banská Bystrica, IČO: 31 561 471.

3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi dielo v termíne **do dvoch mesiacov od odovzdania a prevzatia staveniska**.

3.4. Ak zhotoviteľ zistí počas vykonávania diela skryté prekážky, ktoré mu neboli známe pri uzatvorení tejto zmluvy, a bránia mu v dodržaní termínu zhotovenia diela podľa predchádzajúceho odseku tohto článku zmluvy, je povinný bez zbytočného odkladu o existencii týchto prekážok **písomne** informovať

objednávateľa. Súčasťou oznámenia podľa prvej vety tohto odseku bude správa o predpokladanej dĺžke trvania prekážky vykonávania diela, príčinách a navrhovaných opatreniach na jej odstránenie. V opačnom prípade zodpovedá zhotoviteľ objednávatelovi za škodu spôsobenú riadnym a včasným neodovzdaním diela. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú objednávatelovi za včasné a riadne neodovzдание diela i v prípade, ak mu v zhotovení diela bránia prekážky, ktorých existenciu mal, resp. mohol zistiť už pri vypracovaní súťažnej ponuky, ak by postupoval s náležitou odbornou starostlivosťou. V prípade, ak skryté prekážky spočívajú na strane objednávateľa, resp. na tretej strane a zhotoviteľ o týchto prekážkach nemohol mať ani pri dodržaní náležitej odbornej starostlivosti v čase vypracovania súťažnej ponuky vedomosť, zmluvné strany sa dohodli, že termín ukončenia a odovzdania diela upraví písomným dodatkom k tejto zmluve, a to s prihliadnutím na charakter a rozsah zistenej prekážky.

3.5. Ak zhotoviteľ splní svoj záväzok vykonať celé dielo pred dohodnutou lehotou podľa odseku 3.2. tohto článku zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať aj v skoršom termíne ponúkanom zhotoviteľom. Pokiaľ z tejto zmluvy vyplýva, že dielo bude odovzdávané po častiach, platí, že preberanie jednotlivých častí diela za účelom platenia ceny za dielo nemá vplyv na prípadnú zodpovednosť zhotoviteľa za vady diela a na plynutie reklamačných a záručných lehôt; reklamačné a záručné lehoty začínajú plynúť až odovzdaním a prevzatím celého diela.

IV.

Cena

4.1. Cena za zhotovenie diela podľa článku II. tejto zmluvy je cena stanovená dohodou zmluvných strán na základe zákona h.č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení. Cena je určená záväzným úplným rozpočtom podľa § 547 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) ako cena pevná a pre obidve zmluvné strany záväzná. Takto určená cena môže byť zmenená len postupom podľa článku II. ods. 2.5 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli na cene vo výške:

167 790,20,- EUR bez DPH

(slovom: jednošesťdesiatšesťtisíc sedemsto deväťdesiat EUR dvadsať eurocentov) bez DPH

4.2. Cena bola dohodnutá na základe cenovej ponuky zhotoviteľa, ktorá bola predložená zhotoviteľom v súťaži a tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy.

4.3 Uvedená cena diela podľa ods. 4.1 tohto článku zmluvy vrátane prípadných navyše prác podľa článku II. ods. 2.4 tejto zmluvy nesmie prekročiť výšku finančných limitov stanovených vo Vyhláške Úradu pre verejné obstarávanie č. 428/2019 Z. z. ktorou sa ustanovuje finančný limit pre nadlimitnú zákazku, finančný limit pre nadlimitnú koncesiu a finančný limit pri súťaži návrhov.

4.4. K dohodnutej cene bude fakturovaná DPH v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov v sadzbe platnej ku dňu vzniku daňovej povinnosti.

4.5. V cenách jednotlivých výkonov, prác, dielov a materiálov ako aj v cene za dielo podľa odseku 4.1 tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky náklady a výdavky zhotoviteľa, ktoré priamo či nepriamo súvisia s vykonaním diela podľa tejto zmluvy. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že v zmluvnej cene sú obsiahnuté aj náklady na všetky potrebné energie a médiá.

4.6. Na základe dohody zmluvných strán vzhľadom na spôsob zabezpečovania vykonania diela zo strany zhotoviteľa, zhotoviteľovi nevzniká právo na zvýšenie ceny za dielo z dôvodu zmien diela počas jeho vykonávania, ak takéto zmeny diela nevyplynuli z dodatočných požiadaviek objednávateľa na zmenu stavebnotechnického riešenia diela, a zhotoviteľ už v čase vypracovania svojej ponuky v procese obstarávania zákazky na vykonanie diela mal a mohol predpokladať s prihliadnutím na jeho

odborné znalosti a kapacity a s vynaložením všetkej odbornej starostlivosti, že pre riadne vykonanie diela bude potrebné vykonať aj takéto plnenia.

V.

Fakturácia a platobné podmienky

5.1. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru po riadnom splnení záväzku vykonať práce podľa tejto zmluvy a po podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Cena za práce je splatná po splnení záväzku vykonať práce spôsobom uvedeným vo faktúre, pričom na základe dohody zmluvných strán bude zhotoviteľ oprávnený fakturovať cenu diela v nasledovných fakturačných etapách:

Číslo platby	Etapu realizácie / čiastková fakturácia	Suma (EUR)
1	Po podpísaní preberacieho protokolu (90 % z celkovej ceny diela bez DPH)	151 011,20 EUR
2	Po odstránení väd obsiahnutých v preberacom protokole (10 % z celkovej ceny diela bez DPH)	16 779,00 EUR

5.2. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov a jej prílohou bude kópia protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela podľa článku VI. tejto zmluvy, prípadne kópia montážneho denníka so samostatným zisťovacím protokolom potvrdeným objednávateľom preukazujúcim splnenie podmienok pre oprávnenosť fakturácie.

5.3. Lehota splatnosti faktúr je 45 dní od doručenia faktúry objednávateľovi.

5.4. Na základe dohody zmluvných strán zhotoviteľ vystaví faktúru v elektronickej podobe vo formáte .pdf a zašle ju na e-mailovú adresu objednávateľa: _____ z e-mailovej adresy zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne informovať objednávateľa o akýchkoľvek zmenách, majúcich vplyv na zasielanie elektronických faktúr, najmä zmenu e-mailovej adresy, prostredníctvom ktorej bude zasielať elektronické faktúry.

5.5. V prípade prípadných námietok objednávateľa voči správnosti vystavenej faktúry je objednávateľ oprávnený:

- faktúru, ktorá má chybu vyplývajúcu z nesprávne uvedeného predmetu, množstva alebo ceny, do 14 pracovných dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi reklamovať u Poskytovateľa spolu s vytknutím jej nesprávnosti, pričom zhotoviteľ je povinný buď chybnú faktúru opraviť a doručiť objednávateľovi takto riadne opravenú faktúru alebo vyhotoviť nový účtovný doklad – faktúru, ktorá dopĺňa pôvodnú faktúru s tým, že tento doklad musí okrem povinných údajov obsahovať aj poradové číslo pôvodnej faktúry; alebo
- faktúru, ktorá nespĺňa formálne náležitosti podľa ustanovení § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátiť zhotoviteľovi spolu s vytknutím jej nesprávnosti.

V prípade oprávnených námietok objednávateľa podľa tohto odseku lehota splatnosti neplynie a lehota splatnosti faktúry začne plynúť až od doručenia riadne opravenej faktúry, resp. riadnej faktúry objednávateľovi.

5.6. V prípade reklamácie väd diela až do vyriešenia reklamácie pre zmluvné strany záväzným spôsobom (právoplatné ukončenie reklamačného konania) objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou ceny za dielo alebo akejkoľvek jej časti.

5.7. Postúpenie pohľadávky na zaplatenie ceny za dielo vrátane jej príslušenstva alebo pohľadávky na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy zhotoviteľom na tretiu osobu je možné iba s písomným súhlasom objednávateľa.

5.8. Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať proti pohľadávke zhotoviteľa všetky svoje prípadné pohľadávky voči zhotoviteľovi, vrátane svojich nespliatných pohľadávok voči splatným pohľadávkam zhotoviteľa.

5.9. Objednávateľ je oprávnený zadržať časť ceny vo výške zodpovedajúcej dani z pridanej hodnoty vyúčtovanej faktúrou v prípade, ak u zhotoviteľa nastanú dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty a/alebo Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky zverejní zhotoviteľa v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty vedenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky, a to až do času, keď zhotoviteľ hodnoverným spôsobom preukáže objednávateľovi, že u neho tieto dôvody pominuli.

5.10. Zhotoviteľ prehlasuje, že číslo(a) účtu(ov) uvádzané v záhlaví tejto zmluvy sú používané na podnikanie podľa ustanovení § 6 ods. 1 až 3 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, ak objednávateľ zistí nedodržanie tohto ustanovenia môže DPH uvedenú na faktúre, ktorú je z dodania tovaru alebo služby povinný platiť zhotoviteľ, zaplatiť priamo na číslo účtu správcu dane vedeného pre zhotoviteľa.

VI.

Odovzdanie a prevzatie diela

6.1. Záväzok vykonať dielo podľa tejto zmluvy bude splnený protokolárnym odovzdaním a prevzatím celého diela zhotoviteľom objednávateľovi, ak:

- a) je dielo vykonané riadne a v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy,
- b) objednávateľ bude môcť dielo ako celok podľa tejto zmluvy užívať na účel, na ktorý je určené,
- c) zhotoviteľ odovzdal objednávateľovi všetku dokumentáciu diela,
- d) skúšky preukazujúce dohodnutú kvalitu vykonaného diela a celkovú funkčnosť diela, ako aj funkčnosť jednotlivých samostatných celkov diela podľa tejto zmluvy, všeobecne záväzných predpisov a noriem STN boli úspešné.

6.2. Objednávateľ písomne iniciuje preberacie konanie v lehote **najneskôr do 10 dní** od písomného oznámenia zhotoviteľa objednávateľovi, že dielo je riadne ukončené. Pre zabezpečenie preberacieho konania objednávateľ môže menovať preberaciu komisiu.

6.3. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany písomný protokol. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela bude obsahovať najmä údaje o vykonaní diela, súpis odovzdanej dokumentácie týkajúcej diela a prípadných zistených väd a nedorobkov, opatrenia a lehoty na odstránenie zistených väd diela, pričom bude datovaný a podpísaný zmluvnými stranami. Zhotoviteľ je povinný zistené vady diela odstrániť v dohodnutej lehote. Návrh protokolu je povinný vypracovať a predložiť objednávateľovi zhotoviteľ. Súčasťou protokolu o odovzdaní a prevzatí diela musí byť najmä:

- zhodnotenie kvality odovzdávaného diela,
- súpis zistených väd a nedorobkov,
- dohoda o spôsobe odstránenia prípadných väd a nedorobkov a o lehotách na ich odstránenie,
- záručné doby,
- súpis odovzdávaných dokladov,
- vyhlásenie objednávateľa, že dielo od zhotoviteľa preberá.

6.4. Ukončením diela sa rozumie dielo vykonané bez väd a nedorobkov. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo, pokiaľ je vykonané vadne, ak však prevezme dielo s vadou/vadami, jeho práva zo

zodpovednosti za vady diela ostávajú v plnom rozsahu zachované. Ak sa však jedná o také vady diela, ktoré ani vo vzájomnej spojitosti nebránia riadnemu užívaniu diela, tieto nie sú dôvodom pre neprevzatie diela, zhotoviteľ je však povinný ich odstrániť **najneskôr v lehote 30 dní** od podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, pokiaľ sa v protokole o odovzdaní a prevzatí diela zmluvné strany nedohodnú inak. O odstránení prípadných vád a nedorobkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany osobitný písomný **protokol o odstránení vád a nedorobkov**.

6.5. Ak objednávateľ odmietne dielo prevziať, spíšu účastníci preberacieho konania zápis, v ktorom uvedú svoje stanovisko s odôvodnením. Po odstránení nedostatkov, pre ktoré odmietol objednávateľ dielo prevziať sa bude preberacie konanie opakovať v nevyhnutnom rozsahu na náklady zhotoviteľa diela.

6.6. Za objednávateľa je poverený prevziať dielo:

VII.

Vlastnícke právo a prechod nebezpečenstva škody

7.1. Vlastnícke právo k dielu (zariadeniam a materiálom dodaným zhotoviteľom v rámci vykonávania diela) a k podkladovým materiálom k dielu (najmä projektová dokumentácia a ďalšia dokumentácia diela) a ostatné majetkové práva k dielu a/alebo k podkladovým materiálom k dielu, ak dovtedy nenáležali objednávateľovi, prechádzajú zo zhotoviteľa na objednávateľa ich zabudovaním alebo zamontovaním, resp. odovzdaním objednávateľovi, ak sa nemajú zabudovať alebo zamontovať, inak najneskôr prevzatím diela objednávateľom.

7.2. Nebezpečenstvo škody na diele ako celku prechádza na objednávateľa odovzdaním a prevzatím diela. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo vzniku škody na veciach, na ktorých sa dielo vykonáva, ako aj na ostatných veciach vo vlastníctve objednávateľa, ktorých sa vykonávanie diela podľa tejto zmluvy týka, a to od začatia vykonávania prác až do odovzdania a prevzatia diela, ktoré bolo predmetom tejto zmluvy. Podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa článku VI. tejto zmluvy prechádza nebezpečenstvo vzniku škody na veciach vo vlastníctve objednávateľa, ktorých sa vykonávanie diela podľa tejto zmluvy týkalo, na objednávateľa.

VIII.

Záručná doba. Zodpovednosť za vady

8.1. Zmluvné strany dojednávajú pre dielo záručnú dobu v trvaní **60 mesiacov** na stavebnú časť (horúcovodné potrubie) a **24 mesiacov** na ostatnú technologickú časť. V prípade, ak výrobca poskytuje na technologickú časť dlhšiu záruku, aplikuje sa táto dlhšia záruka. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom, resp. po úplnom odstránení všetkých prípadných vád a nedorobkov, na ktorých odstránení sa zmluvné strany dohodli pri odovzdaní a prevzatí diela v protokole o odovzdaní a prevzatí diela.

8.2. Zhotoviteľ preberá záruku, že počas záručnej doby:

- a) dielo bude vykonané presne v súlade so všetkými špecifikáciami podľa tejto zmluvy,
- b) použité materiály a náhradné diely budú najvyššej kvality a bezvadné,
- c) dielo bude bezpečné a vhodné na objednávateľom špecifikované účely a bude spĺňať podmienky stanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami, aj keď nie sú právne záväzné a touto zmluvou,
- d) objednávateľ získa vlastnícke právo k zariadeniam a materiálom dodaných zhotoviteľom diela, neobmedzené žiadnymi záložnými právami, bremenami alebo inými právami

tretích osôb a skutočnými alebo uplatnenými porušeniami práv k predmetom duševného vlastníctva.

8.3. Zhotoviteľ preukáže dodržanie požadovaných parametrov **72 hodinovou komplexnou skúškou**.

8.4. Zodpovednosť zhotoviteľa za vady nie je dotknutá tým, že objednávateľ neoznámil zhotoviteľovi vady, resp. vady materiálov a náhradných dielov použitých pri realizácii diela bez zbytočného odkladu potom, čo ich zistiť mal pri vynaložení odbornej starostlivosti pri prehliadke alebo kedykoľvek neskôr. Objednávateľ teda môže reklamovať vady bez obmedzenia času počas celej záručnej doby. Uplatnenie vady musí obsahovať stručný opis vady alebo toho, ako sa vada prejavuje.

8.5. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne, najneskôr do 24 hodín od doručenia reklamácie dohodnúť s objednávateľom termín nástupu a odstránenia reklamovanej vady, ktoré potvrdí písomne alebo e-mailom. Objednávateľ môže zhotoviteľovi oznámiť vady aj formou e-mailu, a to na adresu

Ak k dohode nedôjde, je zhotoviteľ povinný nastúpiť na opravu bezodkladne, **najneskôr do 48 hodín** od doručenia reklamácie a vadu odstrániť bezodkladne, **najneskôr do 5 dní** od nastúpenia na opravu. V reklamácií objednávateľ uvedie kontaktnú osobu. O odstránení väd spíše zhotoviteľ protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán. V zmysle dohody zmluvných strán má objednávateľ počas záručnej doby právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť poskytnúť **bezplatné odstránenie reklamovaných väd**.

8.6. Ak zhotoviteľ nenastúpi na opravu alebo nezabezpečí úplné odstránenie väd v lehotách uvedených v tomto článku zmluvy, je objednávateľ kedykoľvek oprávnený odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby, pričom náklady na to vynaložené znáša zhotoviteľ. Možnosť uplatnenia iných nárokov z väd vyplývajúcich z Obchodného zákonníka alebo tejto zmluvy tým nie je dotknutá.

8.7. Dĺžka záručnej doby sa v prípade väd, ktoré bránia riadnemu užívaniu diela prerušuje po dobu existencie týchto väd a začína plynúť opätovne až dňom nasledujúcim po dni riadneho odstránenia týchto väd.

8.8. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela vzniknuté v dôsledku neúplných alebo nesprávnych informácií alebo dokumentácie odovzdanej objednávateľom. V rámci zachovania povinnosti odbornej starostlivosti je však zhotoviteľ povinný na takúto neúplnosť alebo nesprávnosť podkladov objednávateľa písomne upozorniť, pokiaľ neúplnosť alebo nesprávnosť podkladov zhotoviteľ mohol a mal zistiť.

8.9. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov objednávateľa písomne upozornil a objednávateľ na ich dodržaní písomne trval, alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť nemohol zistiť.

8.10. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak tieto spôsobilo použitie vecí odovzdaných objednávateľom v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť, alebo na ne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použití trval.

8.11. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré sú spôsobené, vyvolané alebo sú inak v príčinnej súvislosti s časťami a zariadeniami, ktoré neboli predmetom plnenia zhotoviteľa, alebo neboli prevádzkované v súlade s predpismi a požiadavkami na ich prevádzku.

IX.

Povinnosti zmluvných strán

9.1. Povinnosti objednávateľa:

9.1.1. Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi poskytnúť pri plnení tejto zmluvy všetku rozumne požadovanú a nevyhnutne potrebnú súčinnosť. Objednávateľ je zároveň oprávnený v ktoromkoľvek štádiu vykonávania diela kontrolovať jeho vykonávanie. Objednávateľ na tento účel môže menovať aj technický dozor. Objednávateľ alebo technický dozor objednávateľa budú oprávnení vstupovať na pracovisko kedykoľvek podľa vlastného uváženia.

9.1.2. Podklady potrebné k vykonaniu diela objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi najneskôr do 15 dní od účinnosti tejto zmluvy. O odovzdaní a prevzatí podkladov spíšu zmluvné strany záznam. Povinnosť podľa predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na tie podklady, ktoré boli súčasťou súťažných podkladov, prípadne boli obsiahnuté vo vysvetleniach poskytnutých podľa § 48 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

9.1.3. Objednávateľ menuje

za svojho splnomocneného zástupcu, s ktorým budú pracovníci zhotoviteľa riešiť všetky technické a organizačné otázky s právom k podpisovaniu montážnych denníkov a k vykonávaniu zápisov v montážnom denníku. Objednávateľ si vyhradzuje právo kedykoľvek zmeniť osobu podľa predchádzajúcej vety.

9.1.4. Objednávateľ je povinný odovzdať zhotoviteľovi pracovisko tak, aby zhotoviteľ mohol riadne a včas plniť túto zmluvu. K prevzatí pracoviska, stavebnej pripravenosti vyzve objednávateľ zhotoviteľa najmenej 3 dni vopred. O odovzdaní a prevzatí pracoviska spíšu zmluvné strany zápisnicu. V prípade, ak zhotoviteľ začne plniť túto zmluvu bez zápisničného prevzatia pracoviska, má sa za to, že pracovisko bolo objednávateľom odovzdané a zhotoviteľom prevzaté riadne.

9.1.5. Objednávateľ ďalej zabezpečí

vyhradenie miesta pre zariadenie staveniska.

9.2. Povinnosti zhotoviteľa:

9.2.1. Pri plnení tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať právne predpisy a plniť úlohy na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „**BOZP**“) a ochrany pred požiarom na účely predchádzania vzniku požiarov a zabezpečenia podmienok na účinné zdolávanie požiarov (ďalej len „**PO**“) v sídle, priestoroch, objektoch a na pracoviskách objednávateľa, v ktorých sa bude plniť táto zmluva, (ďalej len „**pracovisko**“). Zhotoviteľ je povinný ochraňovať a zlepšovať stav životného prostredia a všetkých jeho zložiek, najmä ovzdušia, vôd, hornín, pôdy a organizmov (ďalej len „**ŽP**“). Najmä je povinný predchádzať znečisťovaniu ŽP a poškodzovaniu ŽP a minimalizovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti pri plnení tejto zmluvy na ŽP. Zhotoviteľ preberá vo vzťahu ku objednávateľovi plnú zodpovednosť za ekologickú ujmu, ktorú pri plnení tejto zmluvy spôsobí.

9.2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezplatne do termínu vzájomne dohodnutého odstrániť vady zhotoviteľom zapríčinené a zapísané v odovzdávacom a preberacom protokole.

9.2.3. V prípade, že zhotoviteľ bude riešenie riadne reklamovaného nedostatku alebo vady rozporovať, je objednávateľ oprávnený zabezpečiť na vlastné náklady príslušné úpravy a/alebo opravy a tieto zhotoviteľovi vyúčtovať.

9.2.4. Zhotoviteľ zodpovedá za práce, ktoré sú predmetom tejto zmluvy.

9.2.5. Zhotoviteľ je povinný viesť montážny denník (MD) od prevzatia pracoviska, až do odovzdania diela „odovzdávacím a preberacím protokolom“, a to v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi. V montážnom denníku budú uvedené mená zodpovedných pracovníkov zhotoviteľa a objednávateľa, ktorí boli poverení k výkonu tejto činnosti.

9.2.6. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že montážny denník bude vedený nasledovne:

a/ čitateľné zápisy vykonávať denne (1 originál a 1 kópia)

b/ zápisy v denníku budú obsahovať všetky podstatné a rozhodujúce skutočnosti pre naplnenie predmetu tejto zmluvy, a to najmä:

- údaje o časovom a technologickom postupe vykonávania prác
- dátum, počet pracovníkov, dĺžka pracovnej doby
- popis vykonávanej práce a jej rozsah
- teplota vzduchu v °C
- identifikácia akcie
- požiadavky na spolupráce objednávateľa
- zdôvodnenie odchýlky od dohodnutého technologického postupu
- vznik nepredpokladaných prekážok, návrhy na riešenia, navyše práce a pod.

9.2.7. Objednávateľ a/alebo jeho technický dozor je oprávnený vykonávať denne kontrolu obsahu montážneho denníka a túto potvrdzuje svojim podpisom, pričom obdrží kópiu. Objednávateľ a/alebo jeho technický dozor je oprávnený k zápisom v ňom vykonaným pripájať svoje stanoviská, pripomienky a námietky (ďalej spoločne len „zápisy“).

9.2.8. Zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi kontrolovať obsah montážneho denníka a vykonávať v ňom zápisy; za tým účelom je zhotoviteľ povinný zabezpečiť trvalý prístup objednávateľa k montážnemu denníku na pracovisku počas vykonávania prác. Spôsob riešenia požiadaviek a záznamov oboch zmluvných strán bude do dvoch (2) pracovných dní zaznačený v montážnom denníku. Nedodržanie tohto termínu budú obe strany považovať, ako prejav súhlasu s obsahom záznamu, respektíve požiadavky.

9.2.9. V montážnom denníku nie je možné odsúhlasiť zmeny, ktoré by boli v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy.

9.2.10. Povinnosť predkladať montážny denník je na strane zhotoviteľa, ktorý zabezpečí archivovanie denníkov po dobu stanovenú platnými právnymi predpismi.

9.2.11. Ak vznikne odpad pri realizácii diela bude zhotoviteľom ekologicky zlikvidovaný. Kovový odpad zhotoviteľ uloží na miesto určené objednávateľom, pokiaľ nie je v ďalších ustanoveniach dohodnuté inak.

X.

Podmienky zhotovenia diela

10.1. Zhotoviteľ je povinný vykonávať dielo s odbornou starostlivosťou, riadne a včas a tak, aby bolo vykonané v súlade s touto zmluvou, pokynmi objednávateľa, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami, aj keď nie sú právne záväzné. Zhotoviteľ vykoná dielo na základe výzvy objednávateľa na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, prostredníctvom svojich zamestnancov alebo iných tretích osôb.

10.2. Akákoľvek dokumentácia vyhotovená, resp. vydaná v súvislosti s vykonávaním diela podľa tejto zmluvy je vlastníctvom objednávateľa a zhotoviteľ ju nesmie použiť pre akúkoľvek tretiu osobu bez výslovného písomného súhlasu objednávateľa. Rovnako zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa zverejňovať akékoľvek informácie o diele alebo o prácach súvisiacich s vykonávaním diela, o ich postupe, o popisoch ich vykonávania, o výkazoch výmer, o nákladoch na vykonanie diela, o výkresoch a výpočtoch. Všetky zmluvné podklady, ktoré tvoria skutočnosti technickej povahy sú vlastníctvom objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený podklady pre vykonanie diela použiť výhradne pre účely plnenia podľa tejto zmluvy. Akékoľvek softvérové a hardvérové vybavenie dodané a využívané pre vykonanie diela v rozsahu predmetu tejto zmluvy je po odovzdaní vlastníctvom objednávateľa a to vrátane licencií a. i. súčastí potrebných pre jeho trvalé

užívanie. Za týmto účelom je súčasťou plnenia podľa tejto zmluvy aj odovzdanie vytvorených softvérových riešení, výpisy parametrov a pod.

10.3. V prípade akejkoľvek dokumentácie, ktorú predkladá zhotoviteľ v súlade s touto zmluvou je objednávateľ povinný oznámiť zhotoviteľovi svoje prípadné námietky k projektovej dokumentácii alebo ju schváliť v lehote pätnástich (15) dní od jej predloženia zhotoviteľom, pričom márnym uplynutím tejto lehoty sa má za to, že objednávateľ predloženú projektovú dokumentáciu schválil. Prípadné námietky k projektovej dokumentácii (pokyny objednávateľa) je zhotoviteľ povinný do dokumentácie zapracovať a takto upravenú projektovú dokumentáciu predložiť objednávateľovi na schválenie do desiatich (10) dní od predloženia námietok objednávateľa zhotoviteľovi. Akékoľvek náklady spojené s vypracovaním a predkladaním projektovej dokumentácie vrátane jej prepracovania a opakovaného predkladania znáša zhotoviteľ, pričom platí, že o čas potrebný na schválenie projektovej dokumentácie sa lehoty na vykonanie diela nepredlžujú. Objednávateľom schválená projektová dokumentácia je pre zmluvné strany záväzná a môže byť zmenená len písomnou dohodou zmluvných strán, pokiaľ táto zmluva nestanovuje inak. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany výslovne dohodli, že akékoľvek prevzatie alebo súhlas objednávateľa s predloženou projektovou alebo inou obdobnou dokumentáciou nezbavuje zhotoviteľa akejkoľvek zodpovednosti za správnosť predmetnej dokumentácie. V prípade, ak v dôsledku chyby, nedostatku alebo inej vady projektovej dokumentácie bude nutné vynaložiť akékoľvek dodatočné náklady na plnenie predmetu diela, bude znášať tieto náklady výlučne zhotoviteľ.

10.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak akákoľvek plnenie poskytované v zmysle tejto zmluvy spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), zhotoviteľ udeľuje bezodplatne objednávateľovi dňom prevzatia autorského diela licenciu podľa § 65 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v § 19 ods. 4 autorského zákona (vrátane použitia diela alebo jeho časti na vytvorenie nového diela, spojenia diela alebo jeho časti s iným dielom) tak, aby objednávateľ mohol autorské dielo používať na vlastnú potrebu a za týmto účelom ho poskytovať aj tretím osobám. Objednávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy prípadne iným subjektom pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zhotoviteľ zároveň udeľuje dňom prevzatia autorského diela objednávateľovi súhlas na postúpenie licencie a súhlasu, aby objednávateľ udelil tretej osobe súhlas na použitie diela (sublicencia) v rozsahu udelennej licencie.

10.5. V prípade touto zmluvou a/alebo právnymi predpismi stanovenej povinnosti vydať o vykonaní diela alebo jeho časti osobitný protokol a/alebo správu a/alebo potvrdenie; zhotoviteľ sa zaväzuje nestranne a s odbornou starostlivosťou vypracovať a odovzdať takýto osobitný protokol a/alebo správu a/alebo potvrdenie objednávateľovi najmenej v dvoch (2) písomných vyhotoveniach tak, aby takýto protokol/správa/potvrdenie spĺňali všetky požiadavky stanovené touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami, aj keď nie sú právne záväzné.

10.6. Za vytvorenie podmienok na zaistenie BOZP, PO a ochrany ŽP, zabezpečenie a vybavenie pracoviska na bezpečný výkon práce za účelom plnenia tejto zmluvy a dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov, ako aj technických noriem (aj keď nie sú všeobecne záväzné) pri plnení tejto zmluvy na pracovisku zodpovedá v plnom rozsahu a výlučne zhotoviteľ.

10.7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že bude vykonávať činnosť podľa tejto zmluvy výlučne takými fyzickými osobami, ktorých zdravotný stav, schopnosti, vek, kvalifikačné predpoklady a odborná spôsobilosť zodpovedajú činnosti podľa tejto zmluvy, a to podľa právnych predpisov všeobecne, ako aj osobitne podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie BOZP, a to bez ohľadu na jeho právny vzťah k uvedeným fyzickým osobám (ďalej len „zamestnanci“). Zamestnancom sa na účely tohto článku rozumiejú všetky fyzické osoby, ktoré sa budú podieľať na plnení tejto zmluvy, okrem zamestnancov objednávateľa, a to zhotoviteľ, ak je fyzickou osobou, a jeho spolupracujúce osoby,

jeho zamestnanci, jeho subdodávateľia, ak sú fyzickými osobami, a ich spolupracujúce osoby a ich zamestnanci.

10.8. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne informovať zamestnancov o nebezpečenstvách a ohrozeniach, ktoré sa pri plnení zmluvy môžu vyskytnúť, a o výsledkoch posúdenia rizika, o preventívnych opatreniach a ochranných opatreniach, ktoré vykonal zhotoviteľ alebo objednávateľ na zaistenie BOZP, PO a ochrany ŽP a ktoré sa vzťahujú všeobecne na zamestnancov a na nimi vykonávané práce na pracovisku pri plnení tejto zmluvy, o opatreniach a postupe v prípade poškodenia zdravia vrátane poskytnutia prvej pomoci, ako aj o opatreniach a postupe v prípade zdolávania požiaru, záchranných prác a evakuácie, a preukázateľne ich poučiť o pokynoch na zaistenie BOZP, PO a ochranu ŽP platných pre pracovisko (ďalej len „preškolenie“). Za účelom preškolenia objednávateľ poskytol zhotoviteľovi písomné informácie a pokyny na zaistenie BOZP, PO a ochranu ŽP platné pre pracovisko, čo zhotoviteľ potvrdzuje podpisom tejto zmluvy.

10.9. Po prevzatí pracoviska zhotoviteľom platí, že pracovisko je náležite zabezpečené a vybavené na bezpečný výkon práce za účelom plnenia tejto zmluvy, zhotoviteľ dostal potrebné a dostatočné informácie a pokyny na zaistenie BOZP, PO a ochranu ŽP platné pre pracovisko a že plnenie žiadnych ďalších povinností na úseku BOZP, PO a ochrany ŽP sa zo strany objednávateľa nevyžaduje. Zhotoviteľ je povinný písomne uplatňovať u objednávateľa nedostatky týkajúce sa BOZP, PO a ochrany ŽP, ktoré sa vyskytnú neskôr pri plnení tejto zmluvy, za odstránenie ktorých zodpovedá objednávateľ.

10.10. Objednávateľ nie je povinný zabezpečovať zamestnancom sprevádzanie na pracovisku.

10.11. Zhotoviteľ zodpovedá za zdržiavanie sa zamestnancov iba v priestoroch potrebných k realizácii prác na diele podľa tejto zmluvy a za používanie určených prístupových ciest.

10.12. Zhotoviteľ zabezpečí označenie na pracovných odevoch všetkých svojich zamestnancov názvom svojej firmy tak, aby toto označenie bolo zreteľné a trvalé.

10.13. Zhotoviteľ je povinný ihneď oznámiť objednávateľovi vznik každého pracovného úrazu zamestnanca, ku ktorému dôjde na pracovisku.

10.14. Ak pri plnení tejto zmluvy ide o činnosť so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, zhotoviteľ je povinný postupovať tak, aby bola zabezpečená PO, najmä vydáva písomný pokyn na zabezpečenie PO a písomné povolenie na činnosť, ak sa vyžaduje, zriaďuje protipožiarnu asistenčnú hliadku a zabezpečuje plnenie jej úloh a odbornú prípravu a zabezpečuje potrebné množstvo vhodných druhov hasiacich prostriedkov a iných vecných prostriedkov PO, ktoré je možné prenajať aj od objednávateľa za určené nájomné.

10.15. Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať vykonanie predmetu zmluvy. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva predmet zmluvy v rozpore so svojimi povinnosťami, objednávateľ je oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté chybným vykonávaním diela a predmet zmluvy vykonal riadnym spôsobom. V prípade, že zhotoviteľ neurobí v určenej lehote na to stanovenej nápravu a postup zhotoviteľa by viedol k porušeniu zmluvy, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy v zmysle § 345 Obchodného zákonníka.

10.16. Technik PO a BOZP objednávateľa je oprávnený vykonávať kontrolu dodržiavania požiarnych a bezpečnostných predpisov a zápisom do montážneho denníka požadovať ich dodržiavanie.

10.17. Zamestnanci nesmú na pracovisku požívať alkoholické nápoje, omamné látky, psychotropné látky alebo prípravky a plniť túto zmluvu pod ich vplyvom. Ďalej musia dodržiavať zákaz fajčenia a musia používať a nosiť osobné ochranné pracovné pomôcky a prostriedky. Ak poverený zamestnanec objednávateľa zistí požitie alkoholických nápojov alebo iných omamných látok u pracovníka zhotoviteľa je oprávnený vykázať zamestnanca z pracoviska a zapísať túto udalosť do

montážneho denníka. Pokiaľ konaním takéhoto zamestnanca vznikne objednávateľovi škoda, je povinný ju objednávateľ vyčíslieť a po jej preukázaní je zhotoviteľ povinný takto vzniknutú škodu objednávateľovi zaplatiť.

10.18. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu ohlásiť objednávateľovi ekologickú ujmu, ktorú pri plnení tejto zmluvy spôsobí on alebo jeho subdodávateľia, najmä je povinný ohlásiť mimoriadne zhoršenie alebo ohrozenie kvality vôd alebo iných zložiek ŽP alebo únik znečisťujúcich látok pri manipulácii s nimi alebo pri ich preprave. Prípady mimoriadneho zhoršenia alebo ohrozenia kvality vôd sú najmä úniky znečisťujúcich látok súvisiace s ich manipuláciou a prepravou (ropné látky, chemikálie, náterové hmoty a pod.) do voľnej pôdy a do prostredia súvisiaceho s povrchovou alebo podzemnou vodou, technické poruchy a chyby na strojných zariadeniach, dopravných prostriedkoch a strojných mechanizmoch, ktoré sú príčinou úniku znečisťujúcich látok do okolitého prostredia.

10.19. V rámci ochrany ŽP je zhotoviteľ povinný predchádzať vzniku odpadov a s prípadnými odpadmi vznikajúcimi pri plnení tejto zmluvy je povinný nakladať alebo inak zaobchádzať v súlade s právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva (ďalej len „OH“) tak, aby bol naplnený jeho účel.

10.20. Ak pri plnení tejto zmluvy vznikne odpad, ktorý je stavebným odpadom, odpadom z vecí, ktoré nie sú vo vlastníctve objednávateľa (najmä z vecí vnesených na pracovisko zhotoviteľom, vrátane obalov), alebo komunálnym odpadom, zhotoviteľ je povinný plniť povinnosti držiteľa odpadu pre tieto odpady, pričom za plnenie týchto povinností zodpovedá v plnom rozsahu a výlučne zhotoviteľ. So stavebnými odpadmi je zhotoviteľ povinný nakladať podľa pokynov oddelenia životného prostredia objednávateľa, najmä zabezpečiť ich pred nežiaducim únikom, zabezpečiť ich odvoz na miesto zhodnotenia alebo zneškodnenia určené oddelením životného prostredia objednávateľa a potvrdenie o zhodnotení alebo zneškodnení odovzdať objednávateľovi (najmä vážne lístky). Inak sa za pôvodcu odpadu považuje objednávateľ, pričom pred vznikom tohto odpadu je zhotoviteľ povinný oznámiť oddeleniu životného prostredia objednávateľa druh a predpokladané množstvo odpadu. Oddelenie životného prostredia objednávateľa zaradí odpad podľa Katalógu odpadov a určí zhotoviteľovi spôsob zhromažďovania a ďalšieho nakladania s odpadom. Zhotoviteľ je povinný s odpadom nakladať podľa pokynov objednávateľa, najmä zabezpečiť ho pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom, zhromaždiť odpad oddelene podľa druhov odpadov, nebezpečný odpad odovzdať do centrálného zhromaždiska nebezpečných odpadov objednávateľa, odpadové oleje odovzdať do centrálného zhromaždiska odpadových olejov objednávateľa a ostatný odpad do centrálného zhromaždiska ostatných odpadov objednávateľa. Náklady na plnenie povinností podľa tohto odseku zmluvy sú obsiahnuté v zmluvnej cene.

10.21. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa preukázať splnenie svojich povinností na úseku BOZP, PO a ochrany a tvorby ŽP vrátane OH v lehote troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti objednávateľa, a to najmä predložením dokladov preukazujúcich preškolenie zamestnancov, predložením oprávnení zamestnancov na výkon činnosti podľa tejto zmluvy a predložením dokladov o určení bezpečných pracovných postupov pre činnosti vykonávané podľa tejto zmluvy.

10.22. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za všetky škody spôsobené porušením akejkoľvek povinnosti na úseku BOZP, PO a ochrany a tvorby ŽP vrátane OH. Za škodu sa na účely tejto zmluvy považujú aj sankcie (pokuty) uložené príslušnými štátnymi orgánmi a orgánmi verejnej správy za porušenie povinnosti na úseku BOZP, PO a ochrany a tvorby ŽP vrátane OH, ak tieto povinnosti podľa tohto článku zaťažovali zhotoviteľa a nie objednávateľa, ktoré boli objednávateľovi po vyčerpaní opravných prostriedkov uložené, ak objednávateľ riadne a včas umožnil zhotoviteľovi uplatňovať v príslušných konaniach všetky dostupné návrhy, opravné prostriedky a námietky, o ktorých uplatnenie v týchto konaniach alebo za účelom začatia opravných konaní zhotoviteľ objednávateľa písomne požiadal, a ak náklady spojené s uplatňovaním týchto návrhov, opravných prostriedkov a námietok zhotoviteľ objednávateľovi na jeho žiadosť zaplatil.

10.23. Porušovanie pravidiel BOZP, PO a ochrany a tvorby ŽP vrátane OH zo strany zhotoviteľa oprávňuje objednávateľa bez ďalšieho kedykoľvek od tejto zmluvy odstúpiť.

10.24. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení tejto zmluvy a počas jej trvania dodržiavať zákaz nelegálneho zamestnávania v rozsahu stanovenom právnymi predpismi. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa objednávateľ môže spoľahnúť na to, že neporušuje a počas trvania tejto zmluvy neporuší zákaz nelegálneho zamestnávania, a objednávateľ sa na toto vyhlásenie zhotoviteľa spolieha. Zhotoviteľ sa zaväzuje nahradiť objednávateľovi všetku škodu, ktorá by mohla vzniknúť objednávateľovi tým, že objednávateľ prijme od zhotoviteľa prácu alebo službu podľa tejto zmluvy, ktorú mu zhotoviteľ poskytne prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva alebo zamestná. Za škodu sa na účely tohto ustanovenia považujú aj pokuty, ktoré bude musieť objednávateľ zaplatiť za porušenie zákazu prijať prácu alebo službu, ktorú mu na základe tejto zmluvy dodá alebo poskytne zhotoviteľ prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva alebo zamestná. Ustanovenie odseku 3.17 tohto článku sa použije primerane.

10.25. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať písomne objednávateľa, resp. jeho splnomocneného zástupcu, na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť v priebehu ďalšieho vykonávania diela zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri (3) pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať vo vykonávaní diela aj bez vykonania tejto kontroly. Ak bude objednávateľ požadovať dodatočné odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie týchto prác vykonať, za čo je oprávnený požadovať od objednávateľa náhradu nákladov s tým spojených. Ak sa však ukáže, že odkryté práce nie sú vykonané v súlade s touto zmluvou, náklady podľa predchádzajúcej vety tohto odseku zmluvy znáša výlučne zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný zhotovovať počas vykonávania diela preukaznú fotodokumentáciu sám a na vlastné náklady, pričom táto fotodokumentácia tvorí súčasť protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.

10.26. Objednávateľ je subjektom verejného sektora, a zároveň partnerom verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o registri**“). Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „**register**“), ak mu táto povinnosť vyplýva zo zákona o registri, a to spolu s oprávnenou osobou a v prípadoch uvedených v § 11 ods. 2 zákona o registri overovať identifikáciu svojich konečných užívateľov výhod. Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak nadobudne právoplatnosť rozhodnutie o výmaze zhotoviteľa z registra podľa § 12 zákona o registri alebo o uložení pokuty zhotoviteľovi z dôvodov podľa § 13 ods. 2 zákona o registri alebo ak je zhotoviteľ viac ako 30 dní v omeškaní s povinnosťou zabezpečiť zápis novej oprávnenej osoby do registra po výmaze predchádzajúcej oprávnenej osoby z registra na jej návrh v lehote 30 dní od výmazu. Objednávateľ zároveň nie je v omeškaní s plnením povinností podľa tejto zmluvy, ak zhotoviteľ nie je alebo nebude zapísaný v registri alebo ak zhotoviteľ nesplní povinnosť overovať identifikáciu svojich konečných užívateľov výhod alebo ak je v omeškaní s povinnosťou zabezpečiť zápis novej oprávnenej osoby do registra po výmaze predchádzajúcej oprávnenej osoby z registra na jej návrh v lehote 30 dní od výmazu.

10.27. V prípade vykonávania činnosti podľa tejto zmluvy prostredníctvom tretích osôb (ďalej len „**subdodávateľov**“) v akomkoľvek stupni zodpovedá zhotoviteľ objednávateľovi za splnenie záväzku riadne vykonať činnosť podľa tejto zmluvy, akoby činnosť vykonával sám.

10.28. V prípade potreby vykonávania činnosti podľa tejto zmluvy prostredníctvom tretích osôb (subdodávateľov) je povinnosťou zhotoviteľa vopred písomne požiadať objednávateľa o súhlas na využívanie konkrétneho subdodávateľa. Zmeniť subdodávateľa môže zhotoviteľ len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.

XI.

Postihy z porušenia zmluvných povinností

11.1. Ak objednávateľ neuhradí faktúru vystavenú v súlade s touto zmluvou v lehote splatnosti, môže zhotoviteľ vyúčtovať úrok z omeškania vo výške 0,025% z dlžnej/vyúčtovanej sumy za každý aj začatý deň omeškania s jej zaplatením.

11.2. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením záväzku vykonať dielo v lehote stanovenej v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0, 5% z celkovej ceny diela, a to za každý aj začatý deň omeškania. Zhotoviteľ sa zaväzuje takto vyúčtovanú zmluvnú pokutu objednávateľovi na výzvu uhradiť. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody.

11.3. V prípade, že sa zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením jednotlivých mílnikov v lehotách stanovených v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej ceny diela, a to za každý aj začatý deň omeškania.

11.4. Ak pracovníci zhotoviteľa a/alebo subdodávateľ alebo zamestnanec subdodávateľa zhotoviteľa porušia ods. 9.17. tohto článku zmluvy (požitie alkoholu), objednávateľ je oprávnený vyúčtovať zmluvnú pokutu zhotoviteľovi vo výške 333,- EUR (slovom: tristotridsaťtri eur)/porušenie/osoba. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody. Osoba, ktorá zákaz požitia alkoholických nápojov alebo iných omamných látok porušila, má zákaz vstupu do priestorov objednávateľa a nesmie sa ďalej zúčastňovať na zhotovovaní diela podľa tejto zmluvy. Rovnaký postup sa uplatní aj v prípade, ak dotknutý zamestnanec sa odmietne podrobiť dychovej skúške, odberu krvi, či lekárskemu vyšetreniu.

11.5. V prípade, ak zhotoviteľ v lehote podľa tejto zmluvy nenastúpi na opravu alebo je v omeškaní s odstránením väd nebrániacich riadnemu užívaniu diela (vrátane väd uvedených v preberacom protokole), je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: jedensto eur), a to za každý aj začatý deň omeškania.

11.6. V prípade, ak zhotoviteľ v lehote podľa tejto zmluvy nenastúpi na opravu alebo je v omeškaní s odstránením reklamovanej vady v záručnej dobe, pričom táto vada bráni riadnemu užívaniu diela, je objednávateľ oprávnený od zhotoviteľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej ceny diela, a to za každý aj začatý deň omeškania.

11.7. Nad rámec zmluvných pokút podľa predchádzajúcich odsekov tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR (slovom: dvesto eur), a to za každé iné porušenie povinnosti vyplývajúcej z pravidiel BOZP, PO a ochrany a tvorby ŽP vrátane OH podľa tejto zmluvy.

11.8. Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sú splatné na základe písomnej výzvy objednávateľa doručenej zhotoviteľovi.

11.9. Zaplatením akejkoľvek zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy nie je dotknuté právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, pre prípad porušenia ktorej bola dohodnutá; a náhrada škody môže byť uplatňovaná objednávateľom voči zhotoviteľovi v plnej výške.

XII.

Ostatné ustanovenia

12.1. Zmluvné strany budú mať pri plnení tejto zmluvy prístup k informáciám týkajúcim sa druhej zmluvnej strany (ďalej len „dotknutá zmluvná strana“) a jej podnikania, najmä akýmkoľvek informáciám obchodnej, výrobnjej, prevádzkovej, marketingovej, finančnej, majetkovej, organizačnej,

personálnej, hospodárskej a/alebo technickej povahy. Tieto informácie alebo akékoľvek iné informácie verejne neprístupné a súvisiace s činnosťou dotknutej zmluvnej strany, ktoré druhá zmluvná strana získa ústne, písomne alebo v akejkoľvek inej forme pri plnení tejto zmluvy alebo v jej súvislosti, sú predmetom obchodného tajomstva dotknutej zmluvnej strany, alebo ich dotknutá zmluvná strana týmto označuje ako dôverné v zmysle ustanovenia § 271 Obchodného zákonníka (ďalej len „**dôverné informácie**“).

12.2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas trvania tejto zmluvy, ako aj po jej skončení

- a) budú zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, najmä sa zaväzujú s dôvernými informáciami zaobchádzať ako s prísne tajnými, tieto dôverné informácie bez výslovného predchádzajúceho písomného súhlasu dotknutej zmluvnej strany priamo alebo nepriamo tretej osobe neoznámiť, nesprístupniť, nezverejniť alebo pre seba alebo iného nevyužiť,
- b) písomne oznámia dotknutej zmluvnej strane akékoľvek okolnosti, ktoré by mohli viesť k vzniku konfliktu záujmov s dotknutou zmluvou stranou,
- c) použijú dôverné informácie iba v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy a na dosiahnutie účelu podľa tejto zmluvy,
- d) obmedzia zverenie dôverných informácií iba tým svojim zamestnancom, ktorí sú určení na plnenie predmetu tejto zmluvy a u ktorých zabezpečujú dodržiavanie dôvernosti týchto informácií a povinností s tým súvisiacich,
- e) o každom sprístupnení dôverných informácií tretej strane v prípadoch stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi budú informovať dotknutú zmluvnú stranu,

pričom sa uvedené povinnosti zaväzujú vykonávať so všetkou potrebnou odbornou starostlivosťou.

12.3. V prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti podľa odseku 12.2 tohto článku zmluvy zmluvnou stranou je dotknutá zmluvná strana oprávnená požadovať od druhej zmluvnej strany zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3.320,- EUR (slovom: tritisícristodvadsať eur), a to za každé jedno porušenie danej povinnosti s tým, že zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody spôsobenej prípadným porušením týchto povinností.

12.4. **Doručovanie.** Všetky listiny, objednávky, dokumenty, požiadavky a oznámenia (ďalej len „**oznámenia**“) budú medzi zmluvnými stranami zabezpečované listami doručenými poštou alebo osobne alebo e-mailom. Ak bolo oznámenie zasielané poštou, považuje sa za doručené dňom, v ktorom ho adresát prevzal alebo odmietol prevziať, alebo na tretí deň odo dňa podania zásielky na pošte, ak sa uložená zásielka zaslaná na adresu podľa odseku 12.5 tohto článku zmluvy vrátila späť odosielateľovi. Ak bolo oznámenie zasielané e-mailom alebo oznamované osobne v pracovný deň v čase do 14.00 hod., považuje sa za doručené v momente prenosu resp. oznámenia, inak v nasledujúci pracovný deň.

12.5. Pre **objednávateľa** budú všetky oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené údaje:

Adresa: MH Teplárenský holding, a.s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto

Kontaktné osoby:

a pre **zhotoviteľa** budú všetky oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené údaje:

Adresa: SERIO s.r.o., Nad Medzou B-16, 052 01 Spišská Nová Ves

Kontaktné osoby:

alebo na akúkoľvek inú adresu alebo e-mailovú adresu, ktoré budú druhej zmluvnej strane vopred písomne oznámené.

12.6. Zmluvné strany sa zároveň zaväzujú oznamovať si navzájom akékoľvek zmeny údajov, ktoré sa ich týkajú a sú potrebné na prípadné uplatnenie oznámenia, najmä všetky zmeny týkajúce sa uzavretej tejto zmluvy, zmenu, či zánik ich právnej subjektivity, adresu ich sídla, bydliska alebo miesta podnikania, bankového spojenia, vstup do konkurzného konania, reštrukturalizácie alebo likvidácie ktorejkoľvek zmluvnej strany. Ak niektorá zmluvná strana nespĺní túto povinnosť, nebude oprávnená namietat', že neobdržala akékoľvek oznámenie, a zároveň zodpovedá za akúkoľvek takto spôsobenú škodu.

XIII.

Protikorupčné opatrenia

13.1. **Protikorupčný program.** Objednávateľ sa snaží zabezpečiť, aby on a jeho dodávatelia tovaru a poskytovatelia služieb konali v súlade s literou a duchom zákona a s najprísnejšími etickými normami, rešpektujúc a ochraňujúc základné práva a slobody všetkých osôb, podporovali spravodlivé a rovné zaobchádzanie so všetkými osobami, poskytovali bezpečné a zdravé pracovné podmienky, rešpektovali a ochraňovali životné prostredie a prijímali vhodné systémy riadenia a podnikania etickým spôsobom. Cieľom zamedziť korupcii objednávateľ prijal protikorupčný program spoločnosti, ktorý vychádza z Protikorupčnej politiky Slovenskej republiky na roky 2019 – 2023 schválenej uznesením vlády Slovenskej republiky č. 585/2018 zo dňa 12. decembra 2018 a z normy ISO 37001:2016 Systém manažérstva proti korupcii. S víziou bojovať proti korupcii aj na úseku zmluvných vzťahov objednávateľ žiada od zhotoviteľa, aby v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou, čo pre účely tohto článku zahŕňa aj súvislosť s jej uzatváraním, plnením, skončením a prípadným vymáhaním, aktívne prispel k napĺňaniu tohto cieľa implementáciou protikorupčných opatrení v zmysle tohto článku.

13.2. **Zákaz korupcie.** Zmluvné strany sa zaväzujú, že v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou oni, ich štatutárne orgány, členovia štatutárnych a iných orgánov, ich členovia, zamestnanci a spolupracujúce osoby, ich zástupcovia a ďalšie osoby konajúce v ich mene alebo za nich vrátane ich subdodávateľov nebudú konať tak, že by priamo alebo cez sprostredkovateľa pre seba alebo pre inú osobu prijali, žiadali alebo si dali sľúbiť úplatok na to, aby porušili svoje povinnosti vyplývajúce zo zamestnania, povolania, postavenia alebo funkcie alebo zneužili alebo umožnili zneužiť účasť na hospodárskej súťaži, alebo aby svojím vplyvom takto pôsobili na výkon zamestnania, povolania, postavenia alebo funkcie inej osoby, alebo za to, že už tak urobili, alebo že by priamo alebo cez sprostredkovateľa sľúbili, ponúkli alebo poskytli úplatok inému na to, aby porušil svoje povinnosti vyplývajúce zo zamestnania, povolania, postavenia alebo funkcie alebo zneužil alebo umožnil zneužiť účasť na hospodárskej súťaži, alebo za to, že bude svojím vplyvom takto pôsobiť na výkon zamestnania, povolania, postavenia alebo funkcie inej osoby, alebo za to, že už tak urobil, alebo z ktoréhokoľvek z týchto dôvodov priamo alebo cez sprostredkovateľa poskytli, ponúkli alebo sľúbili úplatok inej osobe, a to všetko aj v súvislosti s obstarávaním vecí súkromného záujmu, a potvrdzujú, že nevedia o tom, že by došlo k porušeniu tohto ustanovenia. **Úplatkom** sa na účely tohto článku rozumie vec alebo iné plnenie majetkovej či nemajetkovej povahy, na ktoré nie je právny nárok. Za úplatok sa nepovažuje dar, ktorý nepresahuje bežné chápanie čestnej obchodnej praxe, je v súlade s dobrými mravmi súťaže, nie je spôsobilý privodiť ujmu iným súťažiteľom alebo spotrebiteľom a je primeraný okolnostiam, kedy predstavuje bežný prejav zdvorilosti alebo pohostinnosti, pokiaľ nemôže za žiadnych okolností v obdarovanom vzbudiť pocit zaviazanosti a ani podozrenie, že darca očakáva určité správanie alebo sa snaží darom ovplyvniť rozhodnutie obdarovaného; v prípade pochybností, či sú splnené podmienky pre to, aby sa určité plnenie považovalo za takýto dar, platí, že tieto podmienky splnené nie sú a jedná sa o úplatok. **Konaním** sa na účely tohto článku rozumie aj opomenutie takého konania, na ktoré je osoba podľa okolností a svojich pomerov povinná.

13.3. Oznamovacia povinnosť. Zmluvné strany sa zaväzujú akékoľvek konanie zakázané podľa odseku 13.2 tohto článku zmluvy alebo prípravu naň bez zbytočného odkladu potom, čo sa o ňom dozvedia, oznámiť orgánu činnému v trestnom konaní alebo Policajnému zboru.

13.4. Účtovná evidencia. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky výnosy a príjmy získané v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou, všetky pohyby majetku v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou a všetky náklady a výdavky vynaložené v akejkoľvek súvislosti s touto zmluvou bude účtovne evidovať správne a úplne, že všetky účtovné záznamy, faktúry a iné dokumenty týkajúce sa uvedených účtovných prípadov budú verne odzrkadľovať charakter a množstvo uvedených účtovných prípadov a že žiadne plnenia neevidované v účtovnej evidencii nebudú realizované. Zhotoviteľ zároveň potvrdzuje, že nedošlo k porušeniu tohto ustanovenia.

13.5. Konflikt záujmov. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú prijať opatrenia na systémové riešenie možného konfliktu záujmov, najmä transparentné a dokumentované oznamovanie možného konfliktu záujmov, vystúpenie dotknutej osoby z rozhodovacieho procesu a jej nahradenie osobou, u ktorej konflikt záujmov nie je prítomný. Podrobnosti o povinnostiach v súvislosti s riešením konfliktu záujmov vrátane povinnosti viesť písomné záznamy o uplatňovaní týchto opatrení si upraví každá zmluvná strana podľa svojich podmienok tak, aby bol naplnený cieľ tohto ustanovenia. **Konfliktom záujmu** sa na účely tohto článku rozumie situácia, keď by obchodný, finančný, rodinný, politický alebo osobný záujem mohol zasahovať do úsudku osôb pri výkone ich zamestnania, povolania, postavenia alebo funkcie.

13.6. Dotknuté osoby. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že povinnosti podľa odsekov 13.2 až 13.5 tohto článku uloží svojmu štatutárnemu orgánu, členom svojho štatutárneho a iných orgánov, svojim členom, zamestnancom a spolupracujúcim osobám, svojim zástupcom a ďalším osobám konajúcim v jeho mene alebo za neho vrátane svojich subdodávateľov, u ktorých identifikuje korupčné riziko alebo možnosť výskytu konfliktu záujmov postupom podľa odseku 13.7 tohto článku s prihliadnutím k úlohám, ktoré tá-ktorá osoba v danom prípade prevzala alebo prevezme, alebo ktoré sa podieľajú na plnení povinností podľa odseku 13.4 tohto článku. **Korupčným rizikom** sa na účely tohto článku rozumie príležitosť, pravdepodobnosť alebo možnosť konania zakázaného podľa odseku 13.2 tohto článku alebo existencia príčin alebo podmienok uľahčujúcich vznik situácie priaznivej pre konanie zakázané podľa odseku 13.2 tohto článku.

13.7. Implementácia protikorupčných opatrení. Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu uskutoční individuálne vyhodnotenie korupčného rizika a možnosť výskytu konfliktu záujmov, identifikuje osoby, u ktorých je toto korupčné riziko prítomné alebo výskyt konfliktu záujmov možný, ako aj osoby, ktoré sa podieľajú na plnení povinností podľa odseku 13.4 tohto článku, overí bezúhonnosť takto identifikovaných osôb z hľadiska trestných činov proti poriadku vo verejných veciach s osobitným dôrazom na trestné činy korupcie a niektoré formy trestnej súčinnosti a z hľadiska trestného činu zneužitia účasti na hospodárskej súťaži podľa výpisu z registra trestov vedenom Generálnou prokuratúrou Slovenskej republiky a prípadne aj z registra trestov alebo obdobnej evidencie krajiny pobytu danej osoby a poučí danú osobu o povinnostiach vyplývajúcich z odsekov 13.2 až 13.6 tohto článku s následným preskúšaním, sústavným vyžadovaním plnenia týchto povinností a námatkovou kontrolou ich plnenia. V prípade trvania tejto zmluvy po dobu dlhšiu ako jeden rok je zhotoviteľ povinný periodicky zopakovať činnosť podľa tohto ustanovenia. O tejto činnosti je zhotoviteľ povinný viesť primeranú písomnú dokumentáciu, aby sa preukázalo jej plnenie v celej šírke, že pri tejto činnosti bola dodržaná potrebná starostlivosť a že všetky identifikované riziká boli zmiernené.

13.8. Audit. Počas trvania tejto zmluvy a tri (3) roky od jej ukončenia je zhotoviteľ povinný umožniť objednávateľovi alebo ním písomne poverenej tretej osobe, ktorá prevezme záväzok mlčanlivosti, nahliadať do dokumentácie, záznamov a účtovnej evidencie podľa odsekov 13.4, 13.5 a 13.7 tohto článku za účelom preukázania a overenia dodržiavania povinností zhotoviteľa podľa tohto článku a poskytnúť požadované vysvetlenia. Všetky osobné údaje zistené počas takého auditu sa budú

považovať za dôvernú. O výsledku auditu objednávateľ vypracuje primeraný písomný záznam, ktorý poskytne zhotoviteľovi.

13.9. Zodpovednosť zhotoviteľa. Žiadne zlyhanie alebo omeškanie objednávateľa pri uplatnení jeho práv uskutočniť audit podľa odseku 13.8 tohto článku alebo odhalení problémov, chýb alebo iných nezrovnalostí pri audite nezbavuje zhotoviteľa jeho zodpovednosti za porušenie ustanovení tohto článku, a to aj keby takýto audit mal alebo mohol odhaliť akékoľvek problémy, chyby alebo iné nezrovnalosti, ktoré vedú k zodpovednosti alebo porušeniu povinností zhotoviteľa podľa tohto článku.

13.10. Nápravné opatrenia. V prípade, že auditom uskutočneným podľa odseku 13.8 tohto článku objednávateľ zistí nesúlad na strane zhotoviteľa s povinnosťami vyplývajúcimi z tohto článku alebo nedostatočné implementovanie opatrení podľa tohto článku, zhotoviteľ bezodkladne prijme nápravné opatrenia, ktoré musia byť dostatočne účinné pre dosiahnutie súladu s povinnosťami vyplývajúcimi z tohto článku, predloží ich na pripomienkovanie objednávateľovi a nápravné opatrenia následne zrealizuje. Zmluvné strany budú spolupracovať za účelom nápravy nesúladu a pri implementácii nápravných opatrení.

13.11. Spolupráca objednávateľa. Objednávateľ bude poskytovať zhotoviteľovi odborné poradenstvo a usmernenia pri plnení jeho povinností podľa tohto článku. Ustanovenie odseku 13.9 tohto článku tým nie je dotknuté.

13.12. Následky neplnenia. V prípade, ak zhotoviteľ neumožní objednávateľovi uskutočniť audit podľa odseku 13.8 tohto článku alebo ak odmietne vypracovať, predložiť alebo realizovať nápravné opatrenia podľa odseku 13.10 tohto článku alebo zlyhá v ich implementácii podľa výsledkov následného auditu, potom je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy bez ďalšieho odstúpiť.

XIV.

Odstúpenie od zmluvy

14.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, a to aj v časti, ak:

- a) zhotoviteľ je v omeškaní s plnením diela alebo mílniku o viac ako 30 (tridsať) dní;
- b) predmet plnenia má vadu, ktorá zbavuje objednávateľa čo i len čiastočného prospechu z predmetu plnenia podľa tejto zmluvy;
- c) na majetok zhotoviteľa je začatý alebo vyhlásený konkurz alebo iné konanie, ktorého cieľom je kolektívne uspokojenie veriteľov zhotoviteľa;
- d) zhotoviteľ nenastúpi alebo neodstráni akékoľvek vady diela v lehotách stanovených v tejto zmluve;
- e) zhotoviteľ bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa postúpi svoje práva a povinnosti z tejto zmluvy tretej osobe alebo zadá predmet tejto zmluvy ďalšiemu subdodávateľovi / subdodávateľom;
- f) ak zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie diela v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- g) ak zhotoviteľ neodstráni v dodatočnej lehote akýkoľvek nedostatok pri vykonávaní diela, na ktorý ho objednávateľ upozorní. Zmluvné strany sa dohodli, že dodatočná lehota je 14 kalendárnych dní, ak objednávateľ neurčí dlhšiu lehotu;
- h) ak sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie zhotoviteľa uvedené v tejto zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne;
- i) z iných dôvodov výslovne uvedených v tejto zmluve.

14.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, a to aj v časti, ak:

- a) objednávateľ je v omeškaní s plnením jeho finančných povinností podľa zmluvy o viac ako 30 (tridsať) dní a takéto porušenie neodstránil ani v dodatočnej lehote 20 (dvadsiatich) dní od doručenia písomnej výzvy zhotoviteľa;
- b) z iných dôvodov výslovne takto uvedených v zmluve.

14.3. Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Odstúpením od zmluvy sa zmluva zrušuje od okamihu doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody zmluvných strán zostáva nedotknuté.

14.4. V prípade predčasného ukončenia zmluvy z akéhokoľvek dôvodu je zhotoviteľ povinný najneskôr do piatich (5) dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratať miesto plnenia a protokolárne odovzdať objednávateľovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovtedy vykonaných častí diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovtedy vykonaných častí Diela určí objednávateľ a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi zhotoviteľovi, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľom stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto odseku zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: jedentisíc eur) za každý deň omeškania Zhotoviteľa so splnením jeho povinností.

14.5. Aj po skončení zhotovovania diela podľa zmluvy, sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávateľovi požadovanú súčinnosť tak, aby ďalší priebeh zhotovovania diela nebol žiadny spôsobom dotknutý a/alebo znemožnený. V opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu, ktorá mu tým vznikla.

14.6. Pri predčasnom ukončení zmluvy bude rozsah dovtedy vykonaných prác stanovený v súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie diela, pričom sa tieto ustanovenia použijú primerane. Zhotoviteľ bude pri predčasnom ukončení zmluvy oprávnený požadovať zaplatenie alikvótnej ceny diela, ktorá zodpovedá rozsahu skutočne vykonaných prác do času predčasného ukončenia zmluvy, pričom zároveň platí, že nároky objednávateľa z titulu náhrady škody a zmluvných pokút nie sú predčasným ukončením zmluvy dotknuté.

14.7. Predčasné ukončenie zmluvy, bez ohľadu na zmluvnú stranu, ktorá túto zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti zhotoviteľa za vady a nedostatky dovtedy vykonaného diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa zmluvy.

XV. Záverečné ustanovenia

15.1. Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a v jeho rámci ustanoveniami Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov a súvisiacimi predpismi.

15.2. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaviazali, že budú akékoľvek prípadné spory z tejto zmluvy, prednostne riešiť dohodou. Keď sa nepodari odstrániť spor dohodou, je ktorákoľvek strana oprávnená predložiť vec na rozhodnutie príslušnému súdu SR.

15.3. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov. Táto zmluva sa zverejňuje nepretržite počas existencie záväzkov vzniknutých z tejto zmluvy, minimálne však po dobu 5 rokov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.

15.4. Táto zmluva sa môže meniť alebo zrušiť iba dohodou zmluvných strán v písomnej forme.

15.5. V prípade, ak sa niektoré ustanovenie tejto zmluvy ukáže (alebo sa neskôr stane) neplatným alebo neúčinným alebo neaplikovateľným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa zaväzujú dohodou nahradiť neplatné alebo neúčinné alebo neaplikovateľné ustanovenie novým ustanovením, ktoré zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného alebo neúčinného alebo neaplikovateľného ustanovenia, a to v lehote tridsiatich (30) dní odo dňa doručenia výzvy jednej zmluvnej strany druhej zmluvnej strane.

15.6. Táto zmluva tvorí úplnú dohodu medzi zmluvnými stranami týkajúcu sa predmetnej záležitosti. Podpisom tejto zmluvy zanikajú všetky predchádzajúce písomné a ústne dohody súvisiace s predmetom tejto zmluvy a žiadna zo zmluvných strán sa nemôže dovolávať zvláštnych v tejto zmluve neuvedených ústnych dojednaní a dohôd.

15.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
príloha č. 1 - súťažné podklady,
príloha č. 2 - súťažná ponuka.

15.8. Táto zmluva bola vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, po dvoch (2) pre každú zmluvnú stranu.

15.9. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

15.10. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, že zmluvu neuzavreli ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že si obsah zmluvy dôkladne prečítali a že tento im je jasný, zrozumiteľný a vyjadrujúci ich slobodnú, vážnu a spoločnú vôľu, a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave dňa: 22.6. 2022
Za objednávateľa

V Spišskej Novej Vsi dňa: 10.06.2022
Za zhotoviteľa:

Ing. Marcel Vrátný
generálny riaditeľ
MH Teplárenský holding, a.s.

Ing. Peter Hanula
konateľ

Ing. Viliam Mrvečka
výrobný riaditeľ
MH Teplárenský holding, a.s.

Cenová ponuka - Prepojenie HV rozvodov na Námestí protifašistických bojovníkov Martin – Podháj

INTERNÉ OZNAČENIE: 22185

Vypracoval

Obsah

Identifikácia uchádzača	2
Kontaktné údaje.....	3
Referencie	4
Rok 2021	4
Rok 2020.....	4
Rok 2019	4
Rok 2018	4
Rok 2017	5
Popis technického riešenia.....	6
Súpis príloh.....	7

Identifikácia uchádzača

Názov uchádzača: SERIO s.r.o.

Sídlo: Nad Medzou B-16, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO: 46696822

DIČ: 2023546272

IČ DPH: SK2023546272 podľa §4

Zápis v OR: Zapísaná na Košice I, odd. Sro, vl.č. 30105/V

Štatutár: Ing. Peter Hanula, konateľ spoločnosti

Kontaktná osoba: Ing. Peter Hanula
konateľ

Kontaktné údaje

Kontaktné údaje pre doručovanie a oznamovanie oznámení pre zhotoviteľa:

Korešpondenčná adresa

SERIO s.r.o.

Nad Medzou B-16, 052 01 Spišská Nová Ves

Vo veciach **zmluvných**, t.j. rokovanie o obsahu zmluvy, resp. dodatku, odsúhlasenie prác naviac/namenej, zmena harmonogramu a reklamačné konanie:

Vo veciach **technických**, za realizáciu diela, odovzdanie a prevzatie diela:

Referencie

Rok 2021

P.Č.	NÁZOV PROJEKTU	INVESTOR	GENERÁLNY DODÁVATEĽ	SUMA	ZODPOVEDNÝ ZA ODBERATEĽA	PODPIS
1	Rekonštrukcia rozvodov ÚK a TUV, okruh kotolne Centrum I., Sabinov	SABYT, s.r.o.	EKO SVIP, s.r.o.	612 412,95 €		
2	Prepojenie DOS sídliska I. na CZT so zdrojom v Snina Energy	Teplo GGE s. r. o.	SERIO, s.r.o.	343 200,37 €		
3	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov SVR na okruhu OST 702 v Košiciach	Tepelné hospodárstvo, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	413 570,41 €		
4	HV prípojka a KOST pre polyfunkčný objekt Klas, ul. Bukovecká, Košice	Tepelné hospodárstvo, s.r.o.	"BOBOR" - STAVEBNÁ, VÝROBNÁ, s.r.o.	79 066,20 €		
5	HV prípojka a KOST pre bytový dom na Rastislavovej ulici, Košice	Tepelné hospodárstvo, s.r.o.	"BOBOR" - STAVEBNÁ, VÝROBNÁ, s.r.o.	85 679,16 €		
6	Dodávka a montáž predizolovaného potrubia na zákazke SLOV INN TREE HOUSES, Jasná s.r.o	SEA SK spol. s r.o.	SERIO, s.r.o.	14 906,16 €		
7	Športová hala Angels aréna - rekonštrukcia a modernizácia	Tepelné hospodárstvo, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	46 549,01 €		
SPOLU				1 595 384,26 €		

Rok 2020

P.Č.	NÁZOV PROJEKTU	INVESTOR	GENERÁLNY DODÁVATEĽ	SUMA	ZODPOVEDNÝ ZA ODBERATEĽA	PODPIS
1	Dodávka a montáž odovzdávacej stanice tepla voda-voda	Tepláreň Košice a.s.	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	147 356,28 €		
2	Odbočka vonkajších vykurovacích rozvodov pre výstavbu bytových domov JUH IV, Poprad	Popradská energetická spoločnosť, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	143 597,03 €		
3	Rekonštrukcia rozvodov ÚK a TV, okruh kotolne Centrum I., Sabinov SIEMENS	SABYT, s.r.o., Sabinov	EKO SVIP, s.r.o.	181 985,56 €		
SPOLU				472 938,87 €		

Rok 2019

P.Č.	NÁZOV PROJEKTU	INVESTOR	GENERÁLNY DODÁVATEĽ	SUMA	ZODPOVEDNÝ ZA ODBERATEĽA	PODPIS
1	Výstavba OST pre Košickú futbalovú arénu SIEMENS	Tepelné hospodárstvo, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	192 570,00 €		
2	Inštalácia DOST na okruhu kotolne E1/6	Popradská energetická spoločnosť, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	33 664,00 €		
3	Inštalácia DOST na okruhu kotolne E1/VI, Poprad	Popradská energetická spoločnosť, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	88 225,03 €		
4	Oprava a rekonštrukcia vonkajších potrubných rozvodov na okruhu kotolne K3/III, Poprad	Popradská energetická spoločnosť, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	299 168,85 €		
5	Rozšírenie verejného teplovodu v okruhu kotolne SNP1	DOMSPRAV s.r.o.	SERIO, s.r.o.	115 202,27 €		
SPOLU				728 830,15 €		

Rok 2018

P.Č.	NÁZOV PROJEKTU	INVESTOR	GENERÁLNY DODÁVATEĽ	SUMA	ZODPOVEDNÝ ZA ODBERATEĽA	PODPIS
1	Kotolňa Sever 2, vetva A - rekonštrukcia rozvodov UK a TUV CALPEX, Kežmarok	SPRAVBYTHERM s.r.o., Kežmarok	SERIO, s.r.o.	420 015,16 €		
2	Rekonštrukcia rozvodov ÚK a TUV - II. etapa, časť č.1, okruh kotolne PKT 1, Sp. Nová Ves	MILANKO spol. s r.o.	SERIO, s.r.o.	70 910,83 €		
3	Oprava vonkajších rozvodov tepla výmenným spôsobom na okruhu kotolne K3/III, Poprad	Popradská energetická spoločnosť, s.r.o.	SERIO, s.r.o.	36 897,16 €		
4	Prípojka MsÚ CALPEX DUO UK	MeT Šafa, spol. s r.o.	SERIO, s.r.o.	41 358,86 €		
SPOLU				569 182,01 €		

Rok 2017

P.Č.	NÁZOV PROJEKTU	INVESTOR	GENERÁLNY DODÁVATEĽ	SUMA	ZODPOVEDNÝ ZA ODBERATEĽA	PODPIS
1	Kotlíňa Sever 2, vetva A - rekonštrukcia rozvodov UK a TUV CALPEX, Kežmarok	SPRAVBYTHERM s.r.o., Kežmarok	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	199 536,02 €		
2	Výmena rozvodov UK a TUV Gymnázium, Myjava	Bytový podnik Myjava, spol. s r.o.,	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	34 986,87 €		
3	Holíč, rekonštrukcia potrubných rozvodov SNP 3	Prvá teplárenská a.s., Holíč.	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	22 762,26 €		
4	Montáž KOST Západ 2 Poprad	PES s.r.o., Široká 4285, Poprad	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	40 000,00 €		
5	Oprava DOST ZŠ Letná, DOST Slniečnica, DOST K3/III Poprad	PES s.r.o., Široká 4285, Poprad	RUMIT SLOVAKIA, spol. s r.o.	20 000,00 €		
			SPOLU	257 285,15 €		

Popis technického riešenia

Predmetná stavba sa nachádza v meste Martin časť Podháj. Predmetom stavby je vybudovanie nového prepojovacieho HV rozvodu v trase existujúceho poškodeného a nefunkčného podzemného kanálového horúcovodu. Prepojenie HV vetiev vedené v trase existujúceho kanálového horúcovodu začína v existujúcej šachte Š1 vedľa obytného domu na križovatke ulíc Gorkého a J. Goliána. Rozvod následne križuje cestnú komunikáciu a chodníky na ul. Gorkého. HV rozvod ďalej prechádza parkom na Námestí protifašistických bojovníkov, kde končí v existujúcej šachte Š2. Na trase HV rozvodu sa nenachádzajú žiadne odbočky, rozvod slúžil len ako prepojenie vetiev.

Stavba je zložená z troch celkov. Prvým celkom je potrubné vedenie o dĺžke 138m s dimenziou DN125 medzi šachtami Š1 a Š2, druhá časť je výmena jestvujúceho potrubia DN 125 od Š2 po okraj cesty okolo námestia Protifašistických bojovníkov v dĺžke 50m a tretím celkom je výmena jestvujúceho potrubia DN 150 od Š2 po okraj cesty okolo námestia PFB.

Pre uvedenú stavbu budú použité oceľové predizolované potrubia od výrobcu RADPOL a armatúry od výrobcu BROEN. Aktuálne dodacie doby pre tieto materiály, ktoré dovážame priamo od výrobcov sú 3-4 týždne od dátumu objednávky. Celková realizácia diela vrátane spätných úprav v prípade potrebnej súčinnosti obstarávateľa je odhadovaná na maximálne 10-12 týždňov.

Súpis príloh

1. Čestné vyhlásenie
2. Vyplnený a ocenený výkaz výmer
3. Výpis zo zoznamu hospodárskych subjektov
4. Osvedčenie o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti- stavbyvedúci
5. Návrh ZoD

PRÍLOHA č. 1 Súťažných podkladov

Čestné vyhlásenie účastníka

- bez výhrady a obmedzenia súhlasí so zverejnením objednávky a zmluvy na web stránke Martinská teplárenská, a.s. v súlade s ustanoveniami zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- že všetky doklady, dokumenty a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné
- že súhlasí s podmienkami určenými obstarávateľom v súťažných podkladoch a vo výzve k súťaži
- že si je vedomý a bude v plnom rozsahu rešpektovať oprávnenia obstarávateľa zmeniť súťažné podmienky, rozhodnúť o splnení podmienok účastníka a požiadaviek v súťaži, rokovať s účastníkom/účastníkmi, predĺžiť lehotu viazanosti ponúk, odmietnuť predloženú ponuku, zrušiť súťaž, rozhodnúť o ďalšom postupe pre zabezpečenie predmetu zákazky, odmietnuť ponuku účastníka z dôvodu akéhokoľvek porušenia podmienok účasti a požiadaviek obstarávateľa v súťaži podľa súťažných podkladov, resp. ich úplného nenaplnenia
- že nemá v súlade so zákonmi, predpismi a legislatívou platnou v Slovenskej republike pozastavenú podnikateľskú činnosť a nie je ani v obdobnej situácii, nebol naňho podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo povolenie vyrovnania na majetok účastníka a ani mu takáto situácia nehrozí
- že je držiteľom všetkých povolení/licencií potrebných k výkonu podnikateľskej činnosti a rovnako tak má vysporiadané všetky autorské alebo iné obdobné práva, ktoré budú predmetom dodania zo strany účastníka
- že nie je členom kartelových dohôd obmedzujúcich transparentný priebeh obstarania predmetu zákazky
- že nie je v situácii, kedy by bol povinný podať v zmysle § 11 ods. 2 zák. č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii, návrh na vyhlásenie konkurzu.
- že nie je v súdnom spore s obstarávateľom ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, podpísané účastníkom, štatutárnym orgánom alebo osobou oprávnenou konať za účastníka v súlade so spôsobom konania uvedenom v doklade o oprávnení podnikat' príp. v inom doklade
- že neeviduje nevysporiadané záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti voči obstarávateľovi a nemá vedomosť ani o žiadnych sporných záväzkoch voči obstarávateľovi z titulu porušenia svojich zmluvných povinností z uzavretých zmluvných vzťahov s obstarávateľom ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, podpísané účastníkom, štatutárnym orgánom alebo osobou oprávnenou konať za účastníka v súlade so spôsobom konania uvedenom v doklade o oprávnení podnikat' príp. v inom doklade.
- že dielo bude mať technické parametre stanovené príslušnými technickými normami, ktoré sa na toto dielo vzťahujú a na dielo poskytuje na prevedené práce záruku v trvaní minimálne 60 mesiacov od termínu splnenia dodania diela na prevedené práce.

Ing. Peter Hanula, konateľ SERIO s.r.o.

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov

Sadzby DPH	
A	B
20%	20%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
SO 01 - HV rozvod	51 531,31	0,00	6 622,00	0,00	0,00	58 153,31
SO 01.2 - Stavebná časť	75 729,89	0,00	0,00	0,00	0,00	75 729,89
Celkom bez DPH	127 261,20	0,00	6 622,00	0,00	0,00	133 883,20
DPH 20% z	133 883,20					26 776,64
DPH 20% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						160 659,84

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01 - HV rozvod

Jdberateľ: Vlastná firma

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Vlastná firma

Dátum: 25. 4. 2022

Zákazka MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov

Objekt SO 01 - HV rozvod

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	920	DEMONTÁŽE								
923/M23	230080451.S	Demontáž existujúceho HV rozvodu + uloženia, armatúry	kg	7 181,000	0,55	0,00	3 949,55		0	
713/B 1	713400841.S	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia	m2	145,000	3,85	0,00	558,25		0	
R/RE	979081112.S	Odvoz sutiny a demont. materiálu na skládku do 10 km	t	8,630	14,49	0,00	125,05		0	
13/B 1	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné - tepelnej izolácie potrubí	t	1,449	142,45	0,00	206,41		0	
	920	DEMONTÁŽE			4 839,26	0,00	4 839,26		0,000	0
	923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA								
271/A 2	A00	Montáž predizolovaného potrubia	súb	1,000	16 878,40	0,00	16 878,40	0,001	0,001	
P/PC	A01	Predizolovaná oceľová rúrka DN 139,7x3,6/250, dĺžka vrátane predizol. tvaroviek, montážnych spojok a prísluš.	m	137,000	0,00	54,37	7 448,69		0	
P/PC	A01.1	Predizolovaná oceľová rúrka DN 139,7x3,6/225, dĺžka vrátane predizol. tvaroviek, montážnych spojok a prísluš.	m	137,000	0,00	49,89	6 834,93		0	
P/PC	A02	Oblúk predizolovaný oceľový DN 139,7x3,6/250, uhol 90st., R=2,5D, ramená L1,L2=1600	ks	2,000	0,00	213,55	427,10		0	
P/PC	A02.1	Oblúk predizolovaný oceľový DN 139,7x3,6/225, uhol 90st., R=2,5D, ramená L1,L2=1600	ks	2,000	0,00	199,66	399,32		0	
P/PC	A03	Predizolovaný pevný bod - PRIAMY DN 139,7x3,6/250, ramená L=2400	ks	2,000	0,00	358,72	717,44		0	
P/PC	A03.1	Predizolovaný pevný bod - PRIAMY DN 139,7x3,6/225, ramená L=2400	ks	2,000	0,00	330,78	661,56		0	
P/PC	A04	Predizolovaný T-kus - Hl. rúra DN 139,7x3,6/250 - odb. DN 33,7x2,6/110	ks	1,000	0,00	254,01	254,01		0	
P/PC	A05	Predizol. uzatváracia armatúra jednostranná s odbočkou DN25, pre inštaláciu vypúšťacích arm. na privod. potrubí DN 139,7x3,6/250, Guľový kohút DN125, PN25, navarovací, dl.odb.vyp.	ks	1,000	0,00	753,86	753,86		0	
P/PC	A05.1	Predizol. uzatváracia armatúra jednostranná s odbočkou DN25, pre inštaláciu vypúšťacích arm. na vrat. potrubí DN 139,7x3,6/225, Guľový kohút DN125, PN25, navarovací, dl.odb.vyp. DN	ks	1,000	0,00	745,31	745,31		0	
P/PC	A04.1	Predizolovaný T-kus - Hl. rúra DN 139,7x3,6/225 - odb. DN 33,7x2,6/90	ks	1,000	0,00	230,74	230,74		0	
P/PC	A06.1	Zakončovacia manžeta izolácie (koncové viečko) DN 139,7x3,6/225	ks	2,000	0,00	8,80	17,60		0	
P/PC	A07	Labyrintové tesnenie vodotesný kĺzný prechod stenou DN 139,7x3,6/250	ks	2,000	0,00	4,29	8,58		0	
P/PC	A06	Zakončovacia manžeta izolácie (koncové viečko) DN 139,7x3,6/250	ks	2,000	0,00	8,84	17,68		0	
P/PC	A07.1	Labyrintové tesnenie vodotesný kĺzný prechod stenou DN 139,7x3,6/225	ks	2,000	0,00	3,97	7,94		0	
P/PC	A08	Dilatačné vankúše hr. 40 mm, L= 1 m- pre potrubie DN 139,7x3,6/250	ks	40,000	0,00	11,99	479,60		0	
P/PC	A08.1	Dilatačné vankúše hr. 40 mm, L= 1 m- pre potrubie DN 139,7x3,6/225	ks	18,000	0,00	11,99	215,82		0	
P/PC	A11	Výstražná fólia	m	274,000	0,00	0,23	63,02		0	
R/RE	A12	Náter syntetický pod izolácie spojok - 2x základný	m2	10,000	1,87	0,00	18,70		0	
P/PC	A14	Príslušenstvo k predizolovanému potrubiu - spojky, zmršť. presuvky atď.	súb	1,000	0,00	30,45	30,45		0	
P/PC	A15	Monitorovací systém - Spojka lahčená L1-P	ks	88,000	0,00	0,07	6,16		0	
P/PC	A15.1	Monitorovací systém - Držiak alarm. drôtu dvojity H19	ks	44,000	0,00	0,11	4,84		0	
P/PC	A15.2	Monitorovací systém - Držiak rozvodovej krabice typu A	ks	2,000	0,00	2,50	5,00		0	
P/PC	A15.3	Monitorovací systém - Odbočná krabica Acidur 6455-11P	ks	2,000	0,00	5,60	11,20		0	
P/PC	A16	Sada montážnych pomôcok pre SP240, 145	súb	1,000	0,00	99,00	99,00		0	
P/P 1	A16.1	Montážny výkres	súb	1,000	0,00	30,00	30,00		0	
R/RE	A16.2	Schéma zapojenia alarmu	súb	1,000	30,00	0,00	30,00		0	

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namiestie Protifasistických bojovníkov / SO 01 - HV rozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť
R/RE	A17	Doprava predizolovaného mat. a komponentov	súb	1,000	1 200,00	0,00	1 200,00		0
R/RE	230991	Presun a vyloženie materiálu na stavbu	%	1,000	462,0000	0,0000	462,0000		0
HZS/HZS	230992	Nepredýdané práce	%	1,000	1 430,0000	0,0000	1 430,0000		0
R/RE	B01	Oceľová rúrka bezšvová - materiál 11 353 (P235 TR1), podľa EN 10217-1 DN139,7x3,6/	m	1,000	55,96	0,00	55,96		0
R/RE	B02	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Rúra o60,3x2,9 - L=270, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	ks	1,000	7,04	0,00	7,04		0
R/RE	B02.1	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Rúra o48,3x2,6 - L=300, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	ks	1,000	7,03	0,00	7,03		0
R/RE	B02.2	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN125 - odb.DN50 (vyrobiť pri montáži)	ks	1,000	71,95	0,00	71,95		0
R/RE	B02.3	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN50 - odb.DN40 (vyrobiť pri montáži)	ks	1,000	16,17	0,00	16,17		0
P/PC	B02.4	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Príruba prívarovacia s krkom DN50, PN40, STN 13 1233	ks	1,000	0,00	13,25	13,25		0
P/PC	B02.5	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Príruba prívarovacia s krkom DN40, PN40, STN 13 1233	ks	1,000	0,00	6,72	6,72		0
P/PC	B02.6	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Zaslepovacia príruha DN50, PN40, STN 13 1327	ks	1,000	0,00	10,18	10,18		0
R/RE	B02.7	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Prírubový spoj DN50, PN40	ks	1,000	27,87	0,00	27,87		0
R/RE	B02.8	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Prírubový spoj DN40, PN40	ks	1,000	23,52	0,00	23,52		0
P/PC	B02.9	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na prírodnom potrubí DN125 - Uzatvárací ventil DN40, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	1,000	0,00	107,21	107,21		0
R/RE	B02.10	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Rúra o60,3x2,9 - L=270, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	ks	1,000	7,04	0,00	7,04		0
R/RE	B02.11	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Rúra o48,3x2,6 - L=450, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	ks	1,000	10,56	0,00	10,56		0
R/RE	B02.12	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN125 - odb.DN50 (vyrobiť pri montáži)	ks	1,000	71,95	0,00	71,95		0
R/RE	B02.13	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN50 - odb.DN40 (vyrobiť pri montáži)	ks	1,000	16,17	0,00	16,17		0
P/PC	B02.14	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Príruba prívarovacia s krkom DN50, PN40, STN 13 1233	ks	1,000	0,00	13,25	13,25		0
P/PC	B02.15	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Príruba prívarovacia s krkom DN40, PN40, STN 13 1233	ks	1,000	0,00	6,72	6,72		0
P/PC	B02.16	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Zaslepovacia príruha DN50, PN40, STN 13 1327	ks	1,000	0,00	10,18	10,18		0
R/RE	B02.17	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Prírubový spoj DN50, PN40	ks	1,000	27,87	0,00	27,87		0
R/RE	B02.18	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Prírubový spoj DN40, PN40	ks	1,000	23,52	0,00	23,52		0
R/RE	B02.19	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Uzatvárací ventil DN40, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	1,000	107,21	0,00	107,21		0
P/PC	B02.20	Kalnik DN 50 v exist. šachte Š1 na vratnom potrubí DN125 - Rúrkový oblúk, DN40, R=1,5xDN, uhol 90°, podľa STN 13 2200	ks	1,000	0,00	4,22	4,22		0
P/PC	B03	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Uzatvárací ventil DN40, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	1,000	0,00	107,21	107,21		0
P/PC	B03.1	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Príruba prívarovacia s krkom DN40, PN40, STN 13 1233	ks	4,000	0,00	6,72	26,88		0
R/RE	B03.2	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Prírubový spoj DN40, PN40	ks	4,000	23,52	0,00	94,08		0
R/RE	B03.3	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Rúra o48,3x2,6, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	bm	2,000	20,93	0,00	41,86		0
P/PC	B03.4	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Tvarovka "T", hl. DN40 - odb. DN40, podľa STN 13 2200	ks	1,000	0,00	10,87	10,87		0
P/PC	B03.5	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Rúrkový oblúk DN40, uhol 90°, R=1,5xDN, podľa STN 13 2200	ks	2,000	0,00	4,22	8,44		0
R/RE	B03.6	Vypúšťanie v exist. šachte Š1 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN100 - odb.DN40 (vyrobiť pri montáži)	ks	1,000	49,63	0,00	49,63		0
R/RE	B04	Schlazdzovacia súprava - Rúra O 114,3 x 3,6 / i L=700	ks	1,000	41,90	0,00	41,90		0
R/RE	B04.1	Schlazdzovacia súprava - Rúra O 114,3 x 3,6 / i L=100	ks	1,000	5,98	0,00	5,98		0
R/RE	B04.2	Schlazdzovacia súprava - Rúra bezšvíková závitová 4" - O 114,3 x 4,05 / i L=150	ks	1,000	8,98	0,00	8,98		0

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01 - HV rozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PC	B04.3	Schlazdzovacia súprava - Rúrkový prechod jednostranný DN100/80	ks	1,000	0,00	5,87	5,87		0	
P/PC	B04.4	Schlazdzovacia súprava - Rúrkový oblúk hladký DN80, 1,5DN, 90o	ks	1,000	0,00	14,67	14,67		0	
R/RE	B04.5	Schlazdzovacia súprava - Rúra Ø 88,9 x 3,2 / l L=200	ks	1,000	9,60	0,00	9,60		0	
P/PC	B04.6	Schlazdzovacia súprava - Klenuté dno DN100, podľa STN 13 2200	ks	1,000	0,00	4,38	4,38		0	
P/PC	B04.7	Schlazdzovacia súprava - Príruba privarovacia s krkom DN100, PN40, STN 13 1233	ks	2,000	0,00	24,17	48,34		0	
R/RE	B04.8	Schlazdzovacia súprava - Prírubový spoj DN100, PN40	ks	2,000	59,44	0,00	118,88		0	
R/RE	B04.9	Schlazdzovacia súprava - Návarok pre teplomer M20x1,5 (G1/2")	ks	1,000	5,42	0,00	5,42		0	
P/PC	B04.10	Schlazdzovacia súprava - Teplomer Ø100, 0-120oC, zadné pripojenie	ks	1,000	0,00	13,89	13,89		0	
R/RE	B04.11	Schlazdzovacia súprava - Hadicová spojka pevná A110 (4") - vnútorný závit	ks	1,000	30,43	0,00	30,43		0	
R/RE	B04.12	Schlazdzovacia súprava - Plech P6 160x80mm, mat. 11 375	ks	2,000	25,67	0,00	51,34		0	
R/RE	B04.13	Schlazdzovacia súprava - Plech P6 60x300mm, mat. 11 375	ks	2,000	36,10	0,00	72,20		0	
R/RE	B04.14	Schlazdzovacia súprava - Plech P6 150x150mm, mat. 11 375	ks	2,000	45,13	0,00	90,26		0	
P/PC	B04.15	Schlazdzovacia súprava - Príruba privarovacia s krkom DN40, PN40, STN 13 1233	ks	1,000	0,00	6,72	6,72		0	
R/RE	B04.16	Schlazdzovacia súprava - Rúra Ø 48,3 x 2,6 / l L=100	ks	1,000	2,35	0,00	2,35		0	
P/PC	B05	Odvzdušnenie potrubí v kryte armatúr KA1 - Uzatvárací ventil DN20, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	4,000	0,00	65,12	260,48		0	
P/PC	B05.1	Odvzdušnenie potrubí v kryte armatúr KA1 - Príruba privarovacia s krkom DN20, PN40, STN 13 1233	ks	4,000	0,00	4,05	16,20		0	
R/RE	B05.2	Odvzdušnenie potrubí v kryte armatúr KA1 - Prírubový spoj DN20, PN40	ks	6,000	14,92	0,00	89,52		0	
P/PC	B05.4	Odvzdušnenie potrubí v kryte armatúr KA1 - Rúrový oblúk DN20, uhol 90o , R=1,5xDN, podľa STN 13 2200	ks	6,000	0,00	2,31	13,86		0	
P/PC	B06	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Uzatvárací ventil DN32, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	2,000	0,00	86,55	173,10		0	
R/RE	B05.3	Odvzdušnenie potrubí v kryte armatúr KA1 - Rúra ø26,9x2,3, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	bm	2,000	11,29	0,00	22,58		0	
P/PC	B06.1	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Uzatvárací ventil DN15, PN25, prírubový, mat. Oceľ	ks	1,000	0,00	55,45	55,45		0	
P/PC	B06.2	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Príruba privarovacia s krkom DN32, PN40, STN 13 1233	ks	2,000	0,00	3,94	7,88		0	
P/PC	B06.3	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Príruba privarovacia s krkom DN15, PN40, STN 13 1233	ks	2,000	0,00	3,65	7,30		0	
P/PC	B06.4	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Záslepovacia príruha DN32, PN40, STN 13 1327	ks	2,000	0,00	6,65	13,30		0	
R/RE	B06.5	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Prírubový spoj DN32, PN40	ks	4,000	20,50	0,00	82,00		0	
R/RE	B06.6	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Prírubový spoj DN15, PN40	ks	2,000	13,35	0,00	26,70		0	
R/RE	B06.7	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Rúra ø21,3x2,3, STN 42 5715, mat. STN 11 353.1	bm	1,000	10,27	0,00	10,27		0	
R/RE	B06.8	Vypúšťanie potrubia + prepój v kryte armatúr KA2 - Navarovacia "T" odbočka, hl.DN32 - odb.DN15 (vyrobí pri montáži)	ks	2,000	11,89	0,00	23,78		0	
P/PC	B07	Rúrkový prechod priamy podľa ON 13 2200 - Hl. rúra Ø 168,3 x 4,0 / iz Odbočka ø 139,7 x 3,6 / iz	ks	4,000	0,00	50,66	202,64		0	
P/PC	B08	Uzatváracie armatúry, materiál oceľ, T = 130 oC, pmin = PN25 - Uzatvárací ventil DN125, PN25, prírubový	ks	2,000	0,00	489,58	979,16		0	
P/PC	B09	Príruba privarovacia s krkom DN125, PN40, podľa STN 131233	ks	4,000	0,00	34,17	136,68		0	
R/RE	B10	Prírubový spoj DN125, PN40	ks	4,000	82,37	0,00	329,48		0	
713/A 4	713415111.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov rohožami jednotlivová	m2	2,000	14,00	0,00	28,00	0,000	0	
P/PE	631450001300.S	Rohož z minerálnej vlny hr. 40 mm so sklenou rohožou do 130°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	1,500	0,00	5,72	8,58		0	
P/PE	631450001600.S	Rohož z minerálnej vlny hr. 80 mm so sklenou rohožou do 130°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	0,500	0,00	13,68	6,84		0	
713/A 4	713491111.S	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	2,000	8,67	0,00	17,34	0,000	0	
S/S10	138110005900.S	Plech hladký pozinkovaný hr. 0,60 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185	t	0,009	0,00	3 300,00	29,70	1,000	0,009	
R/RE	713530391	Izolácia tepelná - Guľový kohút DN32, PN25 - kazetové snímateľné púzdro+pozink. plech hr. 0,6 mm	ks	2,000	68,20	0,00	136,40		0	
R/RE	713530393	Izolácia tepelná - Uzatvárací ventil DN125, PN25 - kazetové snímateľné púzdro+pozink. plech hr. 0,6 mm	ks	2,000	96,36	0,00	192,72		0	
R/RE	713530396	Izolácia tepelná - Uzatvárací ventil DN40, PN25 - kazetové snímateľné púzdro+pozink. plech hr. 0,6 mm	ks	2,000	74,92	0,00	149,84		0	

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01 - HV rozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť
R/RE	713530398	Izolácia tepelná - Uzatvárací ventil DN20, PN25 - kazetové snímateľné púzdro+pozink. plech hr. 0,6 mm	ks	4,000	59,51	0,00	238,04		0
R/RE	713530399	Izolácia tepelná - Uzatvárací ventil DN15, PN25 - kazetové snímateľné púzdro+pozink. plech hr. 0,6 mm	ks	1,000	46,62	0,00	46,62		0
R/RE	783222101	Nátery syntetické základné 2x, pod tepelnú izoláciu	m2	2,000	7,88	0,00	15,76		0
923/M23	230120021.S	Odmasťovanie potrubia DN 125	m	55,000	4,94	0,00	271,70		0
923/M23	230120047.S	Čistenie potrubia prefukávaním alebo prepíachovaním DN 125	m	275,000	3,47	0,00	954,25		0
923/M23	230163013.S	Kontrolné prežiarenie zvarov Iridiom 192, cez 2 steny, film D4, rúrka D=133-180 mm, t=4.0-11 mm; 3 exp.	ks	6,000	112,42	0,00	674,52		0
923/M23	230170003.S	Príprava pre skúšku tesnosti DN 100 - 125	úsek	1,000	166,89	0,00	166,89		0
923/M23	230170013.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	m	275,000	1,09	0,00	299,75		0
923		M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA			24 892,03	21 800,02	46 692,05	0,010	0
		Montážne práce			29 731,29	21 800,02	51 531,31	0,010	0
		HZS							
0		HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE							
R/RE	230230031.2	Úradná skúška vyhradeného tlakového zariadenia - vď Vyhláška MPSVaR č.508/2009 Z.z. § 13	ks	1,000	792,00	0,00	792,00		0
923/M23	230230035.S	Komplexné skúšky rozvodu do DN 150 (tlaková, dilatačná, stavebná, záverečná kontrola)	m	275,000	4,08	0,00	1 122,00		0
R/RE	0006000	Zariadenie staveniska - prevádzkové kancelárie, sklady, komunikácie, oplotenie, energie, prípojky ZS, stráženie, dopr. značenie a iné	súb	1,000	4 708,00	0,00	4 708,00		0
0		HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE			6 622,00	0,00	6 622,00	0,000	0
		HZS			6 622,00	0,00	6 622,00	0,000	0
		Celkom v EUR			36 353,29	21 800,02	58 153,31	0,010	0

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01.2 - Stavebná časť

Odberteľ: Vlastná firma

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: Vlastná firma

Dátum: 25. 4. 2022

Zákazka MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov

Objekt SO 01.2 - Stavebná časť

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súlna
		Práce HSV								
	1	ZEMNÉ PRÁCE								
1/A 1	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	35,664	1,86	0,00	66,34		0	
221/B 1	113106612.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	27,561	3,08	0,00	84,89		0	
221/B 1	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	31,162	40,74	0,00	1 269,54		0	
221/B 1	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	57,212	3,94	0,00	225,42		0	
221/B 1	113205111.S	Vyrhanie obrúb betónových, chodníkových ležatých, -0,23000t	m	9,000	4,47	0,00	40,23		0	
R/RE	113205121.S	Vyrhanie obrúb betónových, cestných ležatých, -0,29000t	m	5,000	5,34	0,00	26,70		0	
221/B 1	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	66,937	12,44	0,00	832,70		0	
221/B 1	113307142.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	53,204	7,40	0,00	393,71		0	
221/B 1	113307143.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	35,170	12,32	0,00	433,29		0	
1/A 1	132201202.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	107,265	10,88	0,00	1 167,04		0	
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	107,265	1,33	0,00	142,66		0	
1/A 1	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	353,951	4,98	0,00	1 762,68	0,001	0,343	
1/A 1	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	353,951	1,03	0,00	364,57		0	
1/A 1	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	398,536	4,43	0,00	1 765,51		0	
1/A 1	162501123.S	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	m3	2 789,752	0,64	0,00	1 785,44		0	
1/A 1	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	207,267	2,88	0,00	596,93		0	
P/PE	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	165,559	0,00	46,75	7 739,88		0	
1/A 1	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	211,917	3,56	0,00	754,42		0	
1/A 1	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	53,948	18,96	0,00	1 022,85		0	
S/S60	581530000400.S	Piesok frakcia 0- 8 mm	t	97,106	0,00	11,28	1 095,36	1,000	97,106	
231/A 2	180401213.S	Založenie trávniku kúčeho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	237,762	0,81	0,00	192,59		0	
P/PE	005720001300.S	Osiava tráv - trávové semeno	kg	7,347	0,00	7,70	56,57		0	
1/A 1	181301102.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	237,762	2,10	0,00	499,30		0	
231/A 2	182001111.S	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovne alebo na svahu do 1:5	m2	237,762	1,07	0,00	254,41		0	
P/PE	583410004300.S	Štrkodna frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1 - nákup	t	6,975	0,00	8,11	56,57		0	
	1	ZEMNÉ PRÁCE			13 681,22	8 948,38	22 629,60		97,450	0
	2	ZÁKLADY								
2/A 1	271571111.S	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,663	48,74	0,00	32,31	2,066	1,37	
11/A 1	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	0,995	127,83	0,00	127,19	2,212	2,201	
11/A 1	273351217.S	Debnenie stien, zhotovenie	m2	2,190	14,30	0,00	31,32	0,004	0,009	
11/A 1	273351218.S	Debnenie stien, odstránenie	m2	2,190	4,39	0,00	9,61		0	
11/A 1	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,130	2 872,75	0,00	373,46	1,020	0,133	
	2	ZÁKLADY			573,89	0,00	573,89		3,710	0
	3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE								

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, nainštalovanie Protifasistických bojovníkov / SO 01.2 - Stavebná časť

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť
R/RE	311272021.S	Murivo nosné (m3) z betónových debniacich tvárnc s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 200 mm	m3	0,750	204,84	0,00	153,63		0
11/A 1	311361825.S	Výstuž pre murivo nosné z betónových debniacich tvárnc s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,073	2 831,57	0,00	206,70	1,002	0,073
12/A 6	388129720.S	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hmotnosti do 1 t.	ks	24,000	23,62	0,00	566,88	0,043	1,03
P/PE	592240006000	Doska ochranná prefabrikovaná ATYP 1250x1000x150 mm	ks	24,000	0,00	124,85	2 996,40		0
R/RE	3881297201	Ochranná potrubí osadením exist.krycieho panela 0,680t	ks	74,000	0,00	0,00	0,00		0
	3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			927,21	2 996,40	3 923,61		1,100
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
271/A 1	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	16,550	59,14	0,00	978,77	1,891	31,292
11/A 1	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	0,626	134,18	0,00	84,00	2,212	1,385
11/A 1	411351107.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné	m2	7,020	7,55	0,00	53,00	0,003	0,024
11/A 1	411351108.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné	m2	7,020	2,78	0,00	19,52		0
11/A 1	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zafatnenie do 12 kPa zhotovenie	m2	4,170	9,06	0,00	37,78	0,004	0,016
11/A 1	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zafatnenie do 12 kPa odstránenie	m2	4,170	2,71	0,00	11,30		0
11/A 1	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,108	2 872,22	0,00	310,20	1,017	0,11
11/A 1	417321616.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	0,456	141,76	0,00	64,64	2,345	1,07
11/A 1	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	5,400	10,54	0,00	56,92	0,003	0,018
11/A 1	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	5,400	3,69	0,00	19,93		0
11/A 1	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,111	2 807,44	0,00	311,63	1,068	0,118
11/A 1	273313612.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25 - podkladný betón	m3	0,231	127,82	0,00	29,53	2,212	0,511
271/A 1	452311151.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	5,822	138,09	0,00	803,96	2,203	12,828
11/A 1	273351217.S	Debnenie stien, zhotovenie	m2	18,000	14,30	0,00	257,40	0,004	0,073
11/A 1	273351218.S	Debnenie stien, odstránenie	m2	18,000	4,39	0,00	79,02		0
271/A 1	452368113.S	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,454	2 800,13	0,00	1 271,26	1,040	0,472
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			4 388,86	0,00	4 388,86		47,920
	5	SPEVNENÉ PLOCHY							
R/RE	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	5,000	13,60	0,00	68,00		0
P/PE	59217000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, bšxv 1000x150x260 mm	ks	5,000	0,00	7,70	38,50		0
221/A 1	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	9,000	6,57	0,00	59,13	0,098	0,882
P/PE	592170001800.S	Obrubník parkový, bšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	9,000	0,00	3,85	34,65		0
221/A 1	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	12,222	4,61	0,00	56,34	0,189	2,311
221/A 1	564841112.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 130 mm	m2	27,561	5,80	0,00	159,85	0,244	6,714
221/A 1	564851114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	27,154	7,71	0,00	209,36	0,334	9,082
R/RE	565131111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm	m2	39,178	41,58	0,00	1 629,02		0
R/R 0	565171111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m2	14,026	46,20	0,00	648,00		0
R/RE	565171112.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 110 mm	m2	35,170	46,20	0,00	1 624,85		0
221/A 1	567132115.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	31,162	19,09	0,00	594,88	0,479	14,922
221/A 1	573111111.S	Postrek asfaltový infiltrčný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	131,560	0,51	0,00	67,10	0,006	0,738
R/RE	577124211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 30 mm	m2	14,026	30,25	0,00	424,29		0
R/RE	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	43,186	37,95	0,00	1 638,91		0
221/A 1	919726211.S	Nalepenie samolepiaceho bitumenového pásu na styku medzi novým a starým živičným krytom	m	29,060	4,70	0,00	136,58		0
P/PE	111640001000.S	Asfaltová páska nataviteľná š. 40 mm, polymérom modifikovaná pre pracovné spoje	m	31,966	0,00	7,92	253,17		0

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01.2 - Stavebná časť

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	596911141.S	Kladenie zámkovej dlažby hr. 10 cm pre peších do 50 m2 so zariadením lôžka z kameniva hr. 3 cm	m2	27,561	18,84	0,00	519,25		0	
P/PE	592460009000.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x100 mm, prírodná	m2	5,512	0,00	19,80	109,14		0	
	5	SPEVNENÉ PLOCHY			7 835,56	435,46	8 271,02		34,650	0
	8	POTRUBNÉ ROZVODY								
R/RE	8943021301.S	Obetónovanie OK alebo potrubia z betónu obyčajného C 25/30	m3	0,300	189,75	0,00	56,93		0	
14/C 1	349231811.S	Prímurovka z tehál vo vybúraných otvoroch nad 80 do 150 mm	m2	2,822	65,46	0,00	184,73	0,285	0,805	
271/A 1	899102111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	2,000	27,16	0,00	54,32	0,006	0,013	
P/PE	5524180253.S	Vodotesný uzamykateľný liatinový poklop s rámom 900x600 mm B125	ks	2,000	0,00	162,80	325,60		0	
	8	POTRUBNÉ ROZVODY			295,98	325,60	621,58		0,820	0
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
221/B 1	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	29,060	5,51	0,00	160,12	0,000	0,001	
221/B 1	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	29,060	9,04	0,00	262,70	0,000	0,001	
13/B 1	962031132.S	Búranie prímurovky z tehál pálených, hr. do 150 mm, - kanál	m2	118,072	4,05	0,00	478,19		0	
13/B 1	962041314.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 zo železobetónu hr.do 150mm, -0,3240t - kanál/kolektor	m2	61,810	7,76	0,00	479,65		0	
13/B 1	963015141.S	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty, žumpy do 1,0 t, -0,06800t	ks	115,000	22,48	0,00	2 585,20		0	
13/B 1	965043431.S	Búranie podkladov mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	26,963	167,31	0,00	4 511,18		0	
R/RE	9650434311.S	Búranie dna šachty, betón s poterom, hr.do 150 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	7,116	167,31	0,00	1 190,58		0	
221/C 1	979024441.S	Očistenie vybúraných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	m	14,000	1,07	0,00	14,98		0	
221/C 1	979071121.S	Očistenie vybúranéj zámkovej dlažby	m2	27,561	1,20	0,00	33,07		0	
711/B 2	712300832.S	Odstránenie hydroizolácie dvojvrstvovej, -0,01000t - rozvody	m2	355,984	0,52	0,00	185,11		0	
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE			9 900,78	0,00	9 900,78		0,000	0
	99	PRESUNY HMŔOT								
271/A 1	998272201.S	Presun hmôt HSV	t	453,808	15,19	0,00	6 893,34		0	
	99	PRESUNY HMŔOT			6 893,34	0,00	6 893,34		0,000	0
		Práce HSV			44 496,84	12 705,84	57 202,68		185,650	0
		Práce PSV								
	711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VHLKOSTI								
711/A 1	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode NAIP pritavením	m2	2,822	3,26	0,00	9,20	0,001	0,002	
P/PE	6283100010001.S	Pás asfaltový modifikovaný	m2	3,245	0,00	10,26	33,29		0	
711/A 1	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 5 m	t	0,015	39,07	0,00	0,59		0	
	711	IZOLÁCIE PROTI VODE A VHLKOSTI			9,79	33,29	43,08		0,000	0
		Práce PSV			9,79	33,29	43,08		0,000	0
		Montážne práce								
	923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA								
R/RE	2300011	M+D HDPE Multirúra DN 50/7x12	m	137,920	3,19	0,00	439,96		0	
R/RE	230002	M+D HDPE Multirúra DN 40/4x10	m	137,920	2,09	0,00	288,25		0	
	923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA			728,21	0,00	728,21		0,000	0
	946	M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH								
946/M46	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	413,760	1,30	0,00	537,89		0	
S/S20	2830002000	Fólia výstražná nad HV potrubím	m	275,840	0,00	0,21	57,93	0,000	0,058	
P/PE	28300020001	Fólia značková nad multirúry	m	137,920	0,00	0,29	40,00		0	
	946	M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH			537,89	97,93	635,82		0,060	0

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protifasistických bojovníkov / SO 01.2 - Stavebná časť

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť
998		ZÁKLADY							
13/B 1	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	190,205	14,49	0,00	2 756,07		0
13/B 1	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 711,845	0,39	0,00	667,62		0
13/B 1	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	190,205	14,62	0,00	2 780,80		0
13/B 1	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	173,939	54,67	0,00	9 509,25		0
13/B 1	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	16,266	86,46	0,00	1 406,36		0
998		ZÁKLADY			17 120,10	0,00	17 120,10		0,000
		Montážne práce			18 386,20	97,93	18 484,13		0,060
		VEDĽAJŠIE NÁKLADY							
VRN		VEDĽAJŠIE NÁKLADY							
R/RE	000600011	Zariadenie staveniska - prevádzkové kancelárie, sklady, komunikácie, opiotenie, energie, prípojky ZS, stráženie, dopr. značenie	%	0,000	0,0000	0,0000	0,0000		0
VRN		VEDĽAJŠIE NÁKLADY			0,00	0,00	0,00		0,000
		VEDĽAJŠIE NÁKLADY			0,00	0,00	0,00		0,000
		Celkom v EUR			62 892,83	12 837,06	75 729,89		185,710

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protif. bojovníkov 2 častí

Sadzby DPH	
A	B
20%	20%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čín.	Ostatné náklady stavby	Cena
DN150-27m trasa	12 865,56	0,00	0,00	0,00	0,00	12 865,56
DN125-50m trasa	21 041,44	0,00	0,00	0,00	0,00	21 041,44
Celkom bez DPH	33 907,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33 907,00
DPH 20% z	33 907,00					6 781,40
DPH 20% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						40 688,40

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protif. bojovníkov 2 časti / DN150-27m trasa

Odberteľ: Vlastná firma

Spracoval:

Projektant:

Ka:

Dodávateľ: Vlastná firma

Dátum: 22.4.2022

Zákazka MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protif. bojovníkov 2 časti

Objekt DN150-27m trasa

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť MJ	Hmotnosť	Suma
	9	Práce HSV								
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKČIA PRÁCE								
PPC	1018349	Predizolované potrubie oceľové DN150/280, 2x12m tyč	M	24,000	0,00	70,09	1 682,16		0	
PPC	1018349	Predizolované potrubie oceľové DN150/280, 1x6m tyč	M	6,000	0,00	68,24	409,44		0	
PPC	1018348	Predizolované potrubie oceľové DN150/250, 2x12m tyč	M	24,000	0,00	62,90	1 509,60		0	
PPC	1018348	Predizolované potrubie oceľové DN150/250, 1x6m tyč	M	6,000	0,00	67,38	404,28		0	
PPC	1029560	Oblúk 90° predizolovaný 1x1m oceľový DN150/280	KUS	1,000	0,00	158,88	158,88		0	
PPC	1029560	Oblúk 90° predizolovaný 1x1m oceľový DN150/250	KUS	1,000	0,00	147,27	147,27		0	
PPC	1048353	Presuvka Ø280 na 280 s príslušenstvom a s PUR, 700mm	KPL	5,000	0,00	43,99	219,95		0	
PPC	1048365	Presuvka Ø250 na 250 s príslušenstvom a s PUR, 700mm	KPL	5,000	0,00	37,54	187,70		0	
PPC	1051312	Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D280	KUS	1,000	0,00	4,97	4,97		0	
PPC	1051311	Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D250	KUS	1,000	0,00	4,29	4,29		0	
PPC	1051029	Zmršťovacia zakončovacia manžeta DN150/280	KUS	1,000	0,00	9,85	9,85		0	
PPC	1051037	Zmršťovacia zakončovacia manžeta DN150/250	KUS	1,000	0,00	8,84	8,84		0	
PPC	1057656	Dilatačný vankúš hr.40 mm s 180-280 mm veľkosť 2	KUS	12,000	0,00	11,99	143,88		0	
1/A1	vykop	Výkop siete, sondy, výkopové práce, zásyp pieskom, obsyp, hutenie, zásyp a spätné úpravy	SUB	1,000	5 306,95	0,00	5 306,95		0	
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKČIA PRÁCE			5 306,95	4 891,11	10 198,06		0,000	0
		Práce HSV			5 306,95	4 891,11	10 198,06		0,000	0
		Montážne práce								
	923	M-23 MONTÁŽ PREMYSELNÉHO POTRUBIA								
923/M23	montazrur150	Montáž predizolovaných rúr DN150/250	KPL	1,000	2 667,50	0,00	2 667,50		0	
	923	M-23 MONTÁŽ PREMYSELNÉHO POTRUBIA			2 667,50	0,00	2 667,50		0,000	0
		Montážne práce			2 667,50	0,00	2 667,50		0,000	0
		Celkom v EUR			7 974,45	4 891,11	12 865,56		0,000	0

Rozpočet MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protif. bojovníkov 2 časti / DN125-50m trasa

Odberateľ: Vlastná firma

Spracoval:

Projektant:

Ka:

Dodávateľ: Vlastná firma

Dátum: 22.4.2022

Zákazka MT, Podhaj - prepojenie HV rozvodov, namestie Protif. bojovníkov 2 časti

Objekt DN125-50m trasa

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suma
		Práce HSV								
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
PPC	1018348	Predizolované potrubie oceľové DN125/250, 8x12m tyž	M	96,000	0,00	53,78	5 162,88		0	
PPC	1018348	Predizolované potrubie oceľové DN125/250, 1x6m tyž	M	6,000	0,00	58,29	349,74		0	
PPC	1029980	Oblož 90° predizolovaný 1x1 m oceľový DN150/250	KUS	6,000	0,00	147,27	883,62		0	
PPC	1048365	Prisuvka f1250 na 250 s príslušenstvom a PUR, 700mm	KPL	20,000	0,00	37,54	750,80		0	
PPC	1051311	Priechod stenou - stánový vstupný labyrint Ø250	KUS	2,000	0,00	4,29	8,58		0	
PPC	1051037	Znešřtovacia zakončovacia manžeta DN125/250	KUS	2,000	0,00	8,84	17,68		0	
PPC	1057656	Ošetrobný vankúš hr.40 mm f180-280 mm, veľkosť 2	KUS	36,000	0,00	11,99	431,64		0	
1/A1	vykop	Výkopy, sondy, výkopové práce, zásyp pieskom, obsyp, hustenie, zásyp a spätné úpravy	SUB	1,000	8 904,50	0,00	8 904,50		0	
	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE			8 904,50	7 604,94	16 509,44		0,000	0
		Práce HSV			8 904,50	7 604,94	16 509,44		0,000	0
		Montážne práce								
	923	M-23 MONTÁŽ PŘEMYSELNÉHO POTRUBIA								
923/M23	montáž rúr 125	Montáž predizolovaných rúr DN125/225	KPL	1,000	4 532,00	0,00	4 532,00		0	
	923	M-23 MONTÁŽ PŘEMYSELNÉHO POTRUBIA			4 532,00	0,00	4 532,00		0,000	0
		Montážne práce			4 532,00	0,00	4 532,00		0,000	0
		Celkomv EUR			13 436,50	7 604,94	21 041,44		0,000	0