

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov
(ďalej v texte len ako „Zmluva“)

Zmluvné strany

Objednávateľ: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik**
Sídlo: Martinská 49, 821 05 Bratislava – mestská časť Ružinov, Slovenská republika
Právna forma: štátny podnik
Registrácia: zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I v oddiele Pš, vložka č. 427/B
Konajúci prostredníctvom: JUDr. Ing. Jozef Krška, generálny riaditeľ
IČO: 36 022 047
IČ DPH: SK 2020066213
IBAN:
BIC: SUBASKBX
Kontaktná adresa a organizačná zložka podniku, ktorej sa právny úkon týka:
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Povodie Hornádu, odštepny závod
Ďumbierska 14, 041 59 Košice – mestská časť Sever
(ďalej len ako „Objednávateľ“)

Zhotoviteľ: **Vertikal - SOLID, s. r. o.**
Sídlo: Rožňavská Baňa 229, 048 01 Rožňava
Registrácia: zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I. v oddiele: Sro, vložka číslo: 5745/V
Zastúpený: Tomáš Lázár, konateľ
IČO: 31 702 619
DIČ: 2020501109
IČ DPH : SK2020501109
Bankové spojenie:
IBAN:
(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ďalej aj ako „Zmluvné strany“)

I. Preambula

- 1.1 Táto Zmluva bola medzi Zmluvnými stranami uzatvorená ako výsledok verejného obstarávania zákazky s nízkou hodnotou s názvom „*Revúca, oprava opevnenia na potoku Muráň, r. km 34,758 - 34,803*“, vyhlásenej Objednávateľom ako verejným obstarávateľom
1.1 v súlade so Zákonom o verejnom obstarávaní
1.2 v súlade s Výzvou na predkladanie ponúk.

II. Predmet zmluvy

- 2.1 Zhotoviteľ sa na základe tejto Zmluvy zaväzuje vykonať pre Objednávateľa dielo „**Revúca, oprava opevnenia na potoku Muráň, r. km 34,758 - 34,803**“, spočívajúce v odstránení nánosov, zábradlia a poškodených oporných múrov v celej dĺžke predmetného úseku, vybudovaní novej základovej pätky, drôto-kamennej konštrukcie, vybudovaní rímsoy, do ktorej bude osadené v celej dĺžke kovové bezpečnostné zábradlie, a to v súlade s Opisom predmetu zákazky (Príloha podľa bodu 16.9.1 Zmluvy), cenovou ponukou - Rozpočtom Zhotoviteľa zo dňa 16.08.2022 (Príloha podľa bodu 16.9.2 Zmluvy) a za podmienok a požiadaviek Objednávateľa dohodnutých v tejto Zmluve (ďalej len „*Dielo*“).
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas vykonať Dielo prevziať a zaplatiť cenu Diela podľa článku IV. tejto Zmluvy.

III. Miesto a čas plnenia

- 3.1 Miestom vykonania Diela je vodný tok Muráň, r. km 34,758 – 34,803, katastrálne územie Revúca, mesto Revúca, okres Revúca, Banskobystrický kraj, SR (ďalej len ako „**Stavenisko**“).
- 3.2 Začatím prác na Diele sa rozumie deň odovzdania Staveniska Objednávateľom Zhotoviteľovi. Objednávateľ sa zaväzuje písomne vyzvať Zhotoviteľa na odovzdanie Staveniska s tým, že súčasne oznámi Zhotoviteľovi i deň odovzdania Staveniska. Zhotoviteľ Objednávateľovi písomne/e-mailom potvrdí deň odovzdania Staveniska najneskôr v lehote 2 pracovných dní od doručenia oznámenia, alebo navrhne iný neskorší deň v rozmedzí najneskôr 3 pracovné dni od navrhovaného dňa. Ak sa v lehote podľa predchádzajúcej vety Zhotoviteľ k navrhnutému termínu odovzdania Staveniska nevyjadrí platí, že Zhotoviteľ s určeným dňom odovzdania Staveniska súhlasí.
- 3.3 V deň odovzdania Staveniska sú Zmluvné strany povinné zúčastniť sa na jeho odovzdaní a prevzatí, pričom odovzdanie Staveniska Objednávateľom a jeho prevzatie Zhotoviteľom potvrdia obe Zmluvné strany svojimi podpismi na písomnom Protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska.
- 3.4 Pokiaľ sa Zhotoviteľ nedostaví v dohodnutý deň na odovzdanie Staveniska, resp. pokiaľ sa Zhotoviteľ zúčastní odovzdávania Staveniska ale bez relevantného dôvodu odmietne Stavenisko prevziať, je Objednávateľ oprávnený podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Staveniska sám, pričom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Staveniska vyznačí skutočnosť, že Zhotoviteľ sa na odovzdaní Staveniska nezúčastnil, alebo ho bez relevantného dôvodu odmietol prevziať. Objednávateľ Protokol o odovzdaní a prevzatí Staveniska podpíše a následne jeden originál Protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska doručí Zhotoviteľovi.
- 3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska podľa tejto Zmluvy sa považuje Stavenisko za odovzdané a prevzaté.
- 3.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje ukončiť práce a odovzdať Objednávateľovi riadne vykonané Dielo v lehote najneskôr do **140 dní** odo dňa odovzdania a prevzatia Staveniska Zhotoviteľom.
- 3.7 Ak Zhotoviteľ pripraví Dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, je Objednávateľ v zmysle dohody Zmluvných strán oprávnený Dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Zmluvné strany sa dohodli, že odovzdanie Diela v skoršom termíne, než je špecifikovaný v bode 3.6 tohto článku Zmluvy, sa nepovažuje za porušenie zmluvných povinností Zhotoviteľa.
- 3.8 Bez ohľadu na ostatné ustanovenia tejto Zmluvy sa Zmluvné strany dohodli, že pokiaľ Objednávateľ neodovzdá Stavenisko do 24 mesiacov odo dňa podpísania tejto Zmluvy obidvomi Zmluvnými stranami, táto Zmluva zaniká.
- 3.9 Do lehôt podľa Zmluvy sa nezapočítava doba, počas ktorej sú také nevhodné lokálne, poveternostné alebo klimatické podmienky, ktoré neumožňujú predpísanými technologickými postupmi začatie, uskutočnenie alebo pokračovanie v prácach na Diele. Takéto predĺženie lehôt podľa Zmluvy je možné výlučne nasledovným postupom. Zhotoviteľ písomne oznámi takúto skutočnosť Objednávateľovi, najmä, nie však výlučne, zápisom v stavebnom denníku, pričom uvedie presnú príčinu a charakter prekážky spolu s predpokladanou dobou jej trvania a požiada povereného zástupcu Objednávateľa o písomné odsúhlasenie. Pokiaľ zo strany povereného zástupcu Objednávateľa nedôjde k písomnému odsúhlaseniu Zhotoviteľom navrhnutého prerušenia výkonu prác na Diele, je Zhotoviteľ povinný v realizácii Diela pokračovať a lehoty podľa Zmluvy plynú riadne ďalej. Na účely Zmluvy sa oprávneným na odsúhlasenie postupu podľa tohto bodu Zmluvy rozumie riaditeľ Správy povodia Slanej Rimavská Sobota.

IV. Cena diela

- 4.1 Celková cena za vykonanie Diela je Zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s cenovou ponukou - Rozpočtom Zhotoviteľa zo dňa 16.08.2022 (Príloha podľa bodu 16.9.2 Zmluvy), nasledovne:

Cena Diela bez DPH:	18 648,80 EUR
Sadzba DPH:	20 %
Výška DPH:	3 729,76 EUR
Cena Diela s DPH:	22 378,56 EUR
Slovom:	Dvadsaťdvatisícristosedemdesiatosem eur a päťdesiatšesť centov
(ďalej len ako „ Cena “)	
- 4.2 V prípade, ak je Zhotoviteľ tuzemským platiteľom DPH a časť plnenia spadá do sekcie F – stavebné práce, potom v súlade s § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH dochádza k uplatňovaniu prenosu daňovej povinnosti DPH na Objednávateľa a teda Zhotoviteľ nebude fakturovať na túto časť plnenia cenu s DPH, ale cenu bez DPH a na faktúre bude uvedená slovná informácia „prenesenie daňovej povinnosti“.
- 4.3 V cene uvedenej v bode 4.1 tohto článku sú zahrnuté všetky práce, dodávky, služby a akékoľvek ostatné náklady Zhotoviteľa súvisiace so zhotovením Diela, ako aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie Staveniska Zhotoviteľom.
- 4.4 Zvýšenie ceny Diela je možné výlučne z dôvodu nevyhnutnosti takej zmeny technického riešenia

a rozsahu stavebných prác, ktoré Zhotoviteľ pri uzatváraní tejto Zmluvy ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predpokladať a ktoré bezprostredne súvisia s realizovaným Dielom a ich vykonanie je nevyhnutné na riadne dokončenie Diela. Tieto úpravy budú vykonané výlučne na základe písomne uzatvoreného dodatku k tejto Zmluve. Ak Zhotoviteľ vykoná akékoľvek práce navyše inak, ako postupom podľa predchádzajúcej vety, považujú sa tieto práce za súčasť Diela a odplata za ich vykonanie je zahrnutá v cene Diela.

- 4.5 Objednávateľ neposkytne na plnenie podľa Zmluvy Zhotoviteľovi preddavok, ani zálohu.

V. Platobné podmienky a fakturácia

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Cena za riadne a včas zhotovené Dielo bude Zhotoviteľovi uhradená na základe riadne vystavenej faktúry Zhotoviteľa doručenej Objednávateľovi po podpísaní Preberacieho protokolu a po odstránení všetkých väd a nedorobkov zistených v rámci preberacieho konania.
- 5.2 Podkladom pre vystavenie faktúry je Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí Diela bez akýchkoľvek väd a nedorobkov potvrdený Objednávateľom a Zhotoviteľom, resp. ich oprávnenými zástupcami.
- 5.3 Faktúra musí obsahovať odvolanie sa na túto Zmluvu s uvedením čísla Zmluvy, obchodné meno Objednávateľa a Zhotoviteľa, IČO, DIČ, IČ DPH, sídlo, číslo faktúry, deň jej vystavenia, IBAN, označenie banky, fakturovanú sumu, názov Diela, pečiatku a podpis oprávnenej osoby, vrátane Preberacieho protokolu bez väd a nedorobkov.
- 5.4 Údaje na faktúre musia byť v súlade s údajmi uvedenými v uzatvorenej Zmluve. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti v zmysle platných právnych predpisov, najmä podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, resp. nebude obsahovať uvedené údaje a doklady alebo bude obsahovať nesprávne, neúplné údaje a doklady, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti, pričom nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej riadne vyhotovenej faktúry Objednávateľovi.
- 5.5 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa doručenia riadne vystavenej faktúry Objednávateľovi. Za zaplatenie fakturovanej čiastky sa považuje odpísanie príslušnej sumy z účtu Objednávateľa.
- 5.6 V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo k odstúpeniu od Zmluvy z dôvodov na strane Objednávateľa, je Zhotoviteľ oprávnený fakturovať Objednávateľovi výlučne práce vykonané ku dňu zrušenia alebo odstúpenia od Zmluvy. Súpis vykonaných prác musí byť odsúhlasený Objednávateľom.
- 5.7 Objednávateľ v súvislosti s fakturáciou neodmietne prijať elektronickú faktúru vyhotovenú Zhotoviteľom v súlade so Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2014/55/EU zo 16. apríla 2014 o elektronickej fakturácii vo verejnom obstarávaní (Ú.v. EÚ L 133, 06.05.2014), pokiaľ táto bude spĺňať ostatné náležitosti v zmysle tohto článku Zmluvy. Zmluvné strany sú pri fakturácii povinné dodržiavať ustanovenia zákona číslo 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov a po vytvorení centrálného ekonomického systému bude fakturácia prebiehať prostredníctvom tohto systému, pokiaľ im z tohto zákona takáto povinnosť vyplýva.

VI. Podmienky plnenia

- 6.1 Pri vykonávaní Diela je Zhotoviteľ povinný dodržiavať:
- 6.1.1 ustanovenia Zmluvy,
- 6.1.2 východiskové podklady, a to najmä podmienky obsiahnuté v Opise predmetu zákazky (Príloha podľa bodu 16.9.1 Zmluvy),
- 6.1.3 pokyny, požiadavky Objednávateľa a postupovať v súlade so záujmami Objednávateľa, ktoré sú alebo s prihliadnutím na predmet plnenia musia byť Zhotoviteľovi známe,
- 6.1.4 platné právne predpisy, predpisy v oblasti certifikácie a ostatných právnych úprav regulujúcich v priebehu realizácie i počas záručnej doby plnenia predmetu zákazky problematiku technických, technologických, kvalitatívnych a bezpečnostných parametrov stavebných materiálov a dodávok, procesov realizácie stavebných, montážnych prác, technického vybavenia a zaradenia predmetu zákazky,
- 6.1.5 STN, ako aj tie právne predpisy, ktoré ku dňu uzatvorenia Zmluvy nie sú účinné, ale o ktorých je známe, že nadobudnú účinnosť v priebehu nasledujúcich 5 rokov odo dňa uzatvorenia Zmluvy,
- 6.1.6 predpisy týkajúce sa ochrany životného prostredia, zdravia a bezpečnosti práce, aj tretích osôb, nielen vlastných pracovníkov; pokiaľ porušením týchto predpisov vznikne akákoľvek škoda, nesie za ňu zodpovednosť Zhotoviteľ.
- 6.2 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun zo skladu na Stavenisko.

- 6.3 Zhotoviteľ zabuduje len materiály, ktoré budú spĺňať parametre podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch, v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ je povinný v súlade s platnými právnymi predpismi použiť pre realizáciu Diela iba výrobky a materiály, ktoré majú také vlastnosti vhodné na účely Zmluvy, aby v čase predpokladanej existencie Diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri používaní.
- 6.4 Zhotoviteľ je povinný na zabudovaný materiál a výrobky predložiť Objednávateľovi dodacie listy, atesty a certifikáty na vhodnosť použitia na účely realizácie Diela ako neoddeliteľnú súčasť Diela.
- 6.5 Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku alebo v súvislosti s plnením podľa Zmluvy, a to najmä nie však výlučne za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku toho, že Zhotoviteľ nevykonával Dielo s odbornou starostlivosťou.
- 6.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje priebežne informovať Objednávateľa o stave realizácie Diela.
- 6.7 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o akýchkoľvek nepredvídaných technických okolnostiach.
- 6.8 Zhotoviteľ je povinný sprostredkovať výkon kontroly, auditu, overovania súvisiaceho s dodávanými tovarmi, službami a uskutočnenými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to Objednávateľom, oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 6.9 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia Staveniska viesť o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvalo prístupný. Denné záznamy sa vyhotovujú minimálne vo dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú Zmluvnú stranu. Denné záznamy zapisuje oprávnený pracovník Zhotoviteľa a potvrdzuje zástupca Objednávateľa.
- 6.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať Objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 3 pracovné dni vopred. Ak sa Objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude Zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak Objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je Zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady Objednávateľa.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

- 7.1 Podmienkou odovzdania a prevzatia Diela je vykonanie Diela v súlade s podmienkami tejto Zmluvy. Záväzok vykonať Dielo sa považuje za splnený dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela v súlade s ustanoveniami tohto článku Zmluvy.
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi najneskôr 3 pracovné dni vopred pripravenosť dokončeného Diela k jeho prevzatiu.
- 7.3 O odovzdaní a prevzatí Diela bude vyhotovený písomný protokol o odovzdaní a prevzatí (ďalej len „**Preberací protokol**“), ktorý bude obsahovať zhodnotenie vykonávania Diela, najmä:
- 7.3.1 technický opis prác,
 - 7.3.2 zoznam zistených väd a nedorobkov spolu s opatreniami a lehotami na ich odstránenie,
 - 7.3.3 zoznam zistených väd a nedorobkov, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia v plynulom a bezpečnom užívaní Diela,
 - 7.3.4 dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie,
 - 7.3.5 prehlásenie Zhotoviteľa, že Dielo odovzdáva a prehlásenie Objednávateľa, že Dielo preberá, príp. ďalšie skutočnosti, na ktorých sa Zmluvné strany dohodnú.
- 7.4 Ak pri preberaní Diela Objednávateľ zistí, že Dielo alebo jeho časť má vady a nedorobky brániace riadnemu užívaniu, nie je povinný Dielo prevziať a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať Dielo bezodkladne po odstránení týchto väd a spísať s Objednávateľom zápis o odovzdaní a prevzatí Diela bez akýchkoľvek väd a nedorobkov. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní Diela je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku podľa Zmluvy.
- 7.5 Ak pri preberaní Diela Objednávateľ zistí, že Dielo alebo jeho časť má vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia v plynulom a bezpečnom užívaní Diela, môže Objednávateľ Dielo prevziať, pričom spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť opakovane odovzdať Dielo bezodkladne po odstránení týchto väd a spísať s Objednávateľom zápis o odovzdaní a prevzatí Diela bez akýchkoľvek väd a nedorobkov. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní Diela je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku podľa Zmluvy.
- 7.6 Nebezpečenstvo škody na Diele a vlastnícke právo k Dielu prechádza na Objednávateľa písomným prevzatím Diela, t. j. podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela bez identifikovania akýchkoľvek väd a nedorobkov.

VIII. Záručná doba a zodpovednosť za vady diela

- 8.1 Zhotoviteľ vykoná Dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a na svoje náklady. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záruku za akosť, počas ktorej Zhotoviteľ zodpovedá za kvalitu Diela.
- 8.2 Záručná doba Diela a všetkých jeho častí je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania Diela Objednávateľovi bez akýchkoľvek väd a nedorobkov, t. j. podpisom protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela bez akýchkoľvek väd a nedorobkov podpísaného obidvomi Zmluvnými stranami.
- 8.3 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo je vykonané bez väd, riadne, v súlade s technickými parametrami, zjednodušenou projektovou dokumentáciou stavby, cenovou ponukou, všeobecne záväznými právnymi predpismi, pokynmi Objednávateľa a podľa podmienok Zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v Zmluve.
- 8.4 Dielo má vady, ak Dielo alebo jeho časť, alebo ktorákoľvek vec (vrátane jej súčasti alebo príslušenstva), právo alebo iná majetková hodnota, ktorá je súčasťou záväzku Zhotoviteľa, sa nehodia na účel určený v Zmluve, nie je v súlade so zjednodušenou projektovou dokumentáciou stavby, alebo nezodpovedajú podmienkam určeným v Zmluve. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch zákazky stanovených technickým zadaním Objednávateľa, Zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
- 8.5 Dielo má vady najmä, ak
- 8.5.1 nie je dodané v požadovanej kvalite, alebo vykonanie Diela nezodpovedá podmienkam dohodnutým v Zmluve,
- 8.5.2 vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom požadovanom rozsahu,
- 8.5.3 má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je Dielo alebo jeho časť zaťažené právami tretích osôb,
- 8.6 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca voči dohodnutému rozsahu Diela. Zhotoviteľ je povinný špecifikovaný nedorobok na vlastné náklady odstrániť v čase dohodnutom Zmluvnými stranami.
- 8.7 Za vady Diela nezodpovedá Zhotoviteľ výlučne vtedy, ak tieto nemohol zistiť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti, alebo v dôsledku použitia postupu, materiálov, neodborného zásahu a neodborného užívania zo strany Objednávateľa v prípade, ak Zhotoviteľ na túto skutočnosť Objednávateľa písomne upozornil a ten na ich použitie písomne trval.
- 8.8 Počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady Diela.
- 8.9 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadné uplatnenie väd Diela uplatní u Zhotoviteľa bezodkladne po ich zistení, a to písomným oznámením, v ktorom vadu špecifikuje. Plynutie záručnej doby sa predlžuje o dobu uplatnenia väd až do ich odstránenia.
- 8.10 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním vady na vlastné náklady bezodkladne najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa jej uplatnenia a odstrániť ju najneskôr do 15 dní od jej uplatnenia, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Termín odstránenia väd sa musí dohodnúť písomne.
- 8.11 Porušenie povinnosti Zhotoviteľa začať s odstraňovaním väd Diela v lehote podľa bodu 8.10 Zmluvy a/alebo porušenie povinnosti odstrániť uplatnené vady v lehote do 15 dní od ich uplatnenia, resp. v lehote dohodnutej Zmluvnými stranami, sa Zmluvnými stranami považuje za podstatné porušenie Zmluvy. V prípade ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vady v lehote podľa bodu 8.10 Zmluvy, a/alebo neodstráni vady v lehote do 15 dní od ich uplatnenia, resp. v lehote dohodnutej Zmluvnými stranami, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa.
- 8.12 V prípade, že Zhotoviteľ nevykoná Dielo v požadovanej kvalite, Objednávateľ má právo uplatniť nároky z väd v súlade s § 560 až § 565 Obchodného zákonníka.

IX. Zmluvné pokuty a náhrada škody

- 9.1 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa vykonať Dielo riadne a/alebo včas, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Diela bez DPH, za každý čo i len začatý deň porušovania tejto zmluvnej povinnosti.
- 9.2 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa článku VIII. bod 8.10 tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny Diela bez DPH, za každý čo i len začatý deň porušovania tejto zmluvnej povinnosti.
- 9.3 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 10.3 Zmluvy, použiť na plnenie záväzkov výlučne subdodávateľov uvedených v zozname a odsúhlasených Objednávateľom, pokiaľ

- Objednávateľovi neoznámil zmenu subdodávateľov v súlade s článkom X. Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1% z celkovej Ceny bez DPH.
- 9.4 V prípade omeškania Objednávateľa so splnením svojho peňažného záväzku, si môže Zhotoviteľ uplatniť nárok na úrok z omeškania v zmysle § 369a Obchodného zákonníka vo výške aktuálnej sadzby zákonných úrokov.
- 9.5 Oprávnená strana je oprávnená nie však povinná si svoj nárok na zaplatenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty uplatniť.
- 9.6 Úhrada ktorejkoľvek zmluvnej pokuty podľa Zmluvy nezbučuje povinnú Zmluvnú stranu povinnosti porušenú povinnosť splniť dodatočne, ani akýchkoľvek iných povinností podľa Zmluvy.
- 9.7 Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku alebo v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy, a to najmä nie však výlučne za škodu, ktorá vznikla Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku toho, že Zhotoviteľ nevykonával Dielo riadne, včas a s odbornou starostlivosťou.
- 9.8 Oprávnená strana má nárok na náhradu škody v celom jej rozsahu (a teda aj škody presahujúcej zmluvnú pokutu), ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinnosti povinnej strany zabezpečenej zmluvnou pokutou.

X. Subdodávatelia

- 10.1 Zhotoviteľ pred uzatvorením Zmluvy predložil Objednávateľovi Zoznam subdodávateľov v zmysle a rozsahu podľa § 41 ods. 3) Zákona o verejnom obstarávaní (Príloha podľa bodu 16.9.3 Zmluvy).
- 10.2 Ak Zhotoviteľ v procese verejného obstarávania neuviedol žiadnych subdodávateľov, prostredníctvom ktorých má v úmysle plniť aspoň časť záväzkov z tejto Zmluvy, je povinný poskytnúť plnenie osobne, pokiaľ Objednávateľovi neoznámil zmenu subdodávateľov v súlade s týmto článkom Zmluvy.
- 10.3 Ak Zhotoviteľ predložil v procese verejného obstarávania Objednávateľovi (verejnému obstarávateľovi) Zoznam subdodávateľov, je povinný použiť na plnenie záväzkov výlučne subdodávateľov uvedených v zozname a odsúhlasených Objednávateľom, pokiaľ Objednávateľovi neoznámil zmenu subdodávateľov v súlade s týmto článkom Zmluvy.
- 10.4 Zhotoviteľ môže na splnenie záväzku použiť iných subdodávateľov než subdodávateľov uvedených v zozname subdodávateľov, ktorí spĺňajú podmienky osobného postavenia určené vo Výzve na predkladanie ponúk pre subdodávateľom predpokladané poskytnutie plnenia alebo jeho časti.
- 10.5 Za účelom oznámenia zmeny v osobe subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný doručiť Objednávateľovi oznámenie o zmene v zozname subdodávateľov, ktoré musí obsahovať:
- 10.5.1 identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, ktorý by mal poskytnúť plnenie alebo jeho časť podľa Zmluvy,
- 10.5.2 podiel plnenia Zmluvy, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zabezpečiť prostredníctvom subdodávateľa,
- 10.5.3 potvrdenia preukazujúce splnenie podmienky podľa bodu 10.4 Zmluvy.
- 10.6 Oznámenie podľa bodu 10.5 Zmluvy musí byť Objednávateľovi odovzdané včas tak, aby nespôsobilo omeškanie s plnením záväzkov podľa Zmluvy a to najneskôr 5 kalendárnych dní pred zmenou subdodávateľa (podpísaním zmluvy so subdodávateľom).
- 10.7 Objednávateľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu podľa bodu 10.5 Zmluvy s uvedením, či so zmenou súhlasí alebo nie najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa jeho doručenia.
- 10.8 Ak Objednávateľ v lehote 5 pracovných dní neoznámí Zhotoviteľovi, že so zmenou subdodávateľa nesúhlasí, predpokladá sa, že so zmenou subdodávateľa súhlasí. To neplatí, ak je predmetom zmeny stavbyvedúci. Zmenu v osobe stavbyvedúceho nie je Zhotoviteľ oprávnený vykonať bez písomného súhlasu Objednávateľa.
- 10.9 Objednávateľ je oprávnený odmietnuť subdodávateľov, ktorí nespĺňajú podmienky podľa bodu 10.4 Zmluvy.
- 10.10 Zmluvné strany vyhlasujú, že odsúhlasenie výberu subdodávateľov Objednávateľom alebo poskytnutie plnenia alebo jeho časti subdodávateľom žiadnym spôsobom nezbučuje Zhotoviteľa záväzkov a povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy a Zhotoviteľ je zodpovedný za plnenie subdodávateľov, ako by plnil sám.
- 10.11 Pre odstránenie pochybností Zmluvné strany vyhlasujú, že Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa tohto článku Zmluvy aj v prípade, ak v priebehu verejného obstarávania nepredložil Objednávateľovi žiadny zoznam subdodávateľov resp. tvrdil, že plnenie poskytne osobne a následne vznikla potreba poskytnúť plnenie alebo jeho časť subdodávateľom.

XI. Ustanovenia o nakladaní s odpadmi

- 11.1 Zhotoviteľ je povinný počas plnenia záväzku podľa Zmluvy udržiavať na Stavenisku poriadok a čistotu a zabezpečiť odstránenie znečistenia okolitých priestorov vzniknutého realizáciou Diela.
- 11.2 Zhotoviteľ je na vlastné náklady povinný zabezpečiť a realizovať čistiace práce a odvoz odpadu zo Staveniska.
- 11.3 Zhotoviteľ zabezpečí likvidáciu stavebného odpadu (odpadu, ktorý vznikne pri realizácii stavebných prác) v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch (ďalej len ako „Zákon o odpadoch“). Odovzdanie odpadu vykoná Zhotoviteľ v mene Objednávateľa a originály dokladov o likvidácii odpadu odovzdá Objednávateľovi.
- 11.4 V prípade, ak pri realizácii stavebných prác vznikne nebezpečný odpad podľa § 2 ods. 9 Zákona o odpadoch, doklad o likvidácii nebezpečného odpadu (sprievodný list a potvrdenie o množstve nebezpečného odpadu) odovzdá Zhotoviteľ do troch dní odo dňa jeho likvidácie Objednávateľovi.
- 11.5 Ak Zhotoviteľ nezabezpečí likvidáciu odpadu v súlade so Zákonom o odpadoch, preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za porušenie povinností a zaväzuje sa uhradiť Objednávateľovi finančnú náhradu v plnej výške uloženej pokuty.

XII. Ustanovenia o BOZP

- 12.1 Zhotoviteľ (ako aj jeho subdodávateľa) je povinný vykonávať činnosti súvisiace s plnením podľa tejto Zmluvy na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo a zaistiť vo vzťahu k vlastným zamestnancom aj k tretím osobám bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarom na Stavenisku, dodržiavanie protipožiarnych opatrení v zmysle platnej právnej úpravy, dodržiavanie opatrení proti vzniku škôd. Zhotoviteľ je pri tom povinný postupovať v súlade s platnými právnymi predpismi a ostatnými všeobecne záväznými predpismi, najmä:
 - 12.1.1 na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom, (zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z.Z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na Stavenisko (ďalej len „Nariadenie č. 396/2006“) a Vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov)
 - 12.1.2 predpismi upravujúcimi bezpečnosť na cestných úsekoch,
 - 12.1.3 hygienické predpisy
 - 12.1.4 bezpečnosti na cestných úsekoch, predpisy o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia a všetky ostatné súvisiace právne predpisy.
- 12.2 Ak sa zistí, že zamestnanec Zhotoviteľa je na Stavenisku pod vplyvom alkoholických nápojov, alebo iných návykových látok, je Zhotoviteľ povinný dotyčného zamestnanca okamžite zo Staveniska odvolať. Zamestnanci Zhotoviteľa sú povinní podrobiť sa na žiadosť Objednávateľa dychovej skúške na prítomnosť alkoholických nápojov, alebo inej návykovej látky. V prípade, že sa zamestnanec Zhotoviteľa odmietne podrobiť takejto skúške, má sa za to, že je pod vplyvom alkoholického nápoja, alebo inej návykovej látky.
- 12.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje v zmysle § 3 ods. 1 Nariadenia č. 396/2006 poveriť ním určenú osobu výkonom funkcie koordinátora projektovej dokumentácie a výkonom funkcie koordinátora bezpečnosti za účelom plnenia úloh vyplývajúcich z Nariadenia č. 396/2006.
- 12.4 Zhotoviteľ je povinný informovať Objednávateľa o plnení povinností vyplývajúcich z požiadaviek ustanovených právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- 12.5 Opakované neplnenie alebo porušovanie povinností Zhotoviteľa na úseku BOZP a PO sa považujú za podstatné porušenie tejto Zmluvy Zhotoviteľom.
- 12.6 Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi poplatky, pokuty, škody ako aj iné prípadné ďalšie vzniknuté náklady, ktoré bol Objednávateľ nútený vynaložiť z dôvodu nedodržania podmienok právoplatných rozhodnutí alebo záväzných vyjadrení orgánov štátnej správy, verejnej správy či verejnej moci alebo iných na to oprávnených osôb zo strany Zhotoviteľa.

XIII. Ukončenie zmluvy

- 13.1 Zmluvné strany majú právo ukončiť Zmluvu pred jej riadnym splnením:
 - 13.1.1 písomnou dohodou Zmluvných strán,
 - 13.1.2 písomnou výpoveďou Objednávateľa,
 - 13.1.3 písomným odstúpením od Zmluvy.

- 13.2 Zmluvné strany môžu ukončiť Zmluvu uzavretím písomnej dohody o ukončení účinnosti Zmluvy ku dňu uvedenému v takejto dohode, pričom Zmluvné strany zároveň vysporiadajú alebo dohodnú spôsob vysporiadania všetkých vzájomných nárokov vyplývajúcich zo Zmluvy.
- 13.3 Objednávateľ je oprávnený ukončiť Zmluvu písomnou výpoveďou, aj bez uvedenia dôvodu. Výpovedná lehota je 14 kalendárnych dní a začína plynúť odo dňa nasledujúceho po doručení výpovede Zhotoviteľovi.
- 13.4 Zmluvné strany sú oprávnené od Zmluvy odstúpiť v prípadoch uvedených v Zmluve, v prípadoch porušenia Zmluvy, ktoré je v Zmluve označené ako podstatné porušenie Zmluvy, najmä neplnením podľa Zmluvy riadne alebo včas alebo ak Zhotoviteľ nezačne s plnením tejto Zmluvy do 5 dní odo dňa prevzatia Staveniska, alebo v prípade prerušenia prác na strane Zhotoviteľa počas vykonávania Diela, ktoré trvá dlhšie ako 10 dní, alebo ak Zhotoviteľ opakovane neplní alebo porušuje povinnosti na úseku BOZP a PO, alebo ak Zhotoviteľ postúpi práva a povinnosti zo Zmluvy bez súhlasu Objednávateľa na iný subjekt alebo ak došlo k porušeniu zákonnej povinnosti Zhotoviteľom, vyplývajúcej pre Zhotoviteľa z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy a v prípadoch vyplývajúcich z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov. Každé porušenie povinnosti, ktoré je v Zmluve sankcionované zmluvnou pokutou sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť kedykoľvek počas trvania porušenia zmluvnej povinnosti ktorá je dôvodom pre odstúpenie, teda nielen v lehote „bez zbytočného odkladu“.
- 13.5 Odstúpenie od Zmluvy musí byť písomné s uvedením dôvodu odstúpenia od Zmluvy a doručené druhej Zmluvnej strane.
- 13.6 Účinnosť odstúpenia od Zmluvy je dňom doručenia písomného vyhotovenia odstúpenia druhej Zmluvnej strane. Zánikom účinnosti Zmluvy nezaniká povinnosť Zmluvných strán vysporiadať vzájomné vzťahy, ktoré vznikli na jej základe a/alebo z nej vyplývajú.
- 13.7 Zánikom účinnosti tejto Zmluvy nie je dotknutý nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty a na náhradu škody spôsobenej porušením a/alebo nesplnením povinností Zmluvnej strany podľa Zmluvy.
- 13.8 Ukončenie Zmluvy inak ako jej riadnym splnením nemá vplyv na trvanie práv a povinností, ktoré vznikli počas trvania Zmluvy. Najmä tým nie sú dotknuté práva Objednávateľa k tej časti Diela, ktoré bolo do dňa ukončenia Zmluvy vykonané.

XIV. Doručovanie

- 14.1 Všetky písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi Zmluvnými stranami Zmluvou sa doručujú na adresu Zmluvnej strany uvedenú v Zmluve:
- 14.1.1 osobne,
- 14.1.2 poštou,
- 14.1.3 treťou osobou oprávnenou doručovať zásielky.
- 14.2 Písomnosti sa považujú za doručené v deň osobného prevzatia, v deň doručenia prostredníctvom poštového podniku, v deň doručenia prostredníctvom tretej osoby oprávnenej doručovať zásielky alebo v deň odopretia prevzatia zásielky.
- 14.3 Obe Zmluvné strany sú povinné oznámiť druhej Zmluvnej strane každú zmenu adresy na doručovanie podľa zásad uvedených v tomto článku do troch dní odo dňa zmeny.
- 14.4 Ak Zmluvná strana neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v Zmluve, a táto je zhodná s jej adresou zapísanou v obchodnom registri alebo inom registri, považuje sa písomnosť po troch dňoch od jej uloženia za doručenú, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie. Všetky právne účinky doručovaných písomností nastanú v tomto prípade dňom, ktorým sa písomnosť považuje za doručenú.
- 14.5 Ak Zmluvná strana neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v Zmluve, a táto nie je zhodná s jej adresou zapísanou v obchodnom registri alebo inom registri, je odosielateľ povinný opakovane doručiť písomnosť na adresu Zmluvnej strany zapísanú v obchodnom registri alebo inom registri. Pri takomto doručení platí v celom rozsahu bod 14.4 Zmluvy.

XV. Protikorupčná doložka

- 15.1 Zmluvné strany sa pri plnení tejto Zmluvy zaväzujú striktnie dodržiavať platné právne predpisy zakazujúce podplácanie verejných činiteľov a súkromných osôb, protiprávne ovplyvňovanie verejných činiteľov, pranie špinavých peňazí a zaväzujú sa zaviesť a vykonávať všetky nevyhnutné a vhodné postupy a opatrenia vedúce k zabráneniu korupcie.
- 15.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že podľa jeho vedomostí žiaden z jeho predstaviteľov, zástupcov, zamestnancov, alebo iných osôb konajúcich v mene Zhotoviteľa pri poskytovaní plnenia podľa tejto Zmluvy pre Objednávateľa alebo v jeho mene na základe tejto Zmluvy neponúka ani nebude priamo alebo nepriamo ponúkať, dávať, poskytovať, vyžadovať ani prijímať finančné prostriedky alebo akékoľvek iné ocenenie

hodnoty, alebo poskytovať akékoľvek výhody, dary, alebo pohostenia osobe, spoločnosti alebo podniku alebo zamestnancovi, politickej strane či hnutiu, kandidátovi na politickú nomináciu, osobe, ktorá pôsobí v zákonodarnom, správnom alebo súdnom orgáne akéhokoľvek druhu, alebo v medzinárodnej verejnej organizácii za účelom ovplyvňovať konanie takejto osoby v jej funkcii, s využitím odmeňovania, alebo navádzania k nekorektnému výkonu príslušnej funkcie alebo činnosti akoukoľvek osobou, za účelom získania alebo udržania výhody pri plnení tejto Zmluvy.

- 15.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje okamžite oznámiť Objednávateľovi primeranou formou akékoľvek podozrenie na porušenie povinností podľa tohto článku Zmluvy alebo akékoľvek skutočnosti, v dôsledku ktorých by sa vyhlásenie Zhotoviteľa podľa bodu 15.2 tejto Zmluvy ukázalo ako nepravdivé a byť plne súčinný pri dôkladnom vyšetrení podozrenia.
- 15.4 Akékoľvek preukázané korupčné správanie Zhotoviteľa alebo porušenie povinností podľa tohto článku sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy.

XVI. Záverečné ustanovenia

- 16.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma Zmluvnými stranami.
- 16.2 Zmluvné strany berú na vedomie, že Zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých jej zákonov (zákon o slobode informácií) a pre nadobudnutie jej účinnosti je podľa § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka nevyhnutné jej zverejnenie. Zmluva nadobúda účinnosť nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením Zmluvy podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov. Ak je Zmluva zverejnená viacerými účastníkmi, rozhodujúce je prvé zverejnenie Zmluvy.
- 16.3 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
- 16.4 Právne vzťahy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, ktoré nie sú upravené v tejto Zmluve, sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov.
- 16.5 Ak niektoré z ustanovení Zmluvy je alebo sa stane úplne alebo sčasti neplatné a/alebo neúčinné a/alebo neuplatniteľné, takáto neplatnosť, neúčinnosť a/alebo nevykonateľnosť nemá za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení Zmluvy (alebo zostávajúcej časti dotknutého ustanovenia). V takomto prípade sa obe Zmluvné strany zaväzujú bez zbytočného odkladu nahradiť takéto ustanovenie (jeho časť) novým ustanovením tak, aby bol zachovaný účel, sledovaný uzatvorením Zmluvy a dotknutým ustanovením v čase uzatvorenia Zmluvy.
- 16.6 V súlade s ustanovením § 401 Obchodného zákonníka predlžuje Zhotoviteľ premlčaciu lehotu na všetky záväzky Zhotoviteľa voči Objednávateľovi na 10 rokov odo dňa, kedy začala premlčacia doba plynúť po prvýkrát.
- 16.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú v plnom rozsahu spôsobilé k uvedeným právnym úkonom a ich zmluvná vôľnosť nie je ničím obmedzená. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v Zmluve je vážna, slobodná a určitá, že prejavy vôle oboch Zmluvných strán sú dostatočne zrozumiteľné. Na znak súhlasu Zmluvných strán s celým obsahom Zmluvy ju obidve Zmluvné strany podpisujú.
- 16.8 Zmluva je vyhotovená v troch (3) rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ po jej podpísaní prevezme dve (2) vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno (1) vyhotovenie.
- 16.9 Prílohy:
- 16.9.1 Opis predmetu zákazky
- 16.9.2 Rozpočet zo dňa 16.8.2022
- 16.9.3 Zoznam subdodávateľov

V Bratislave dňa
Za Objednávateľa

V Rožňave dňa
Za Zhotoviteľa

JUDr. Ing. Jozef Krška
generálny riaditeľ
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, štátny podnik

Tomáš Lázár
konateľ
Vertikal – SOLID, s.r.o.

OPIS PREDMET ZÁKAZKY
(TECHNICKÁ SPRÁVA, SITUÁCIA, VZOROVÝ PRIEČNY PROFIL)

Vypracoval:		Zodp.proj.:		VÚVP.:		SVP š.p., OZ BB			
		ved. proj.:		Kontrola:		správa Rim. Sobota			
		OÚ:		Revúca		OcÚ:			
				Revúca					
Miesto:	Revúca	Investor:	SVP š.p., OZ, B.Bystrica						
Akcia:							Formát:	A/4	
Revúca, oprava opevnenia na p.Muráň r.km 34,758 - 34,803 PS							Dátum:	5.21	
							Stup. dok.:		
							Č. zákazky:		.../2021
							Arch. číslo:		
Technická správa							Mierka:	Č. Prílohy:	

Technická správa

Základné údaje:

Názov stavby: Revúca, oprava opevnenia na p. Muráň r.km 34,758 – 34,803 PS
Katastrálne územie: Revúca
Okres, kraj: Revúca, Banskobystrický
Č. zákazky: /2021

Popis súčasného stavu:

Jedná o opravu oporného múru na PS p. Muráň cca 24 m pod ž. b. mostom v r. km 34,758 - 34,803. Toho času je oporný múr na niekoľkých miestach poškodený (vplyvom času, poveternostných podmienok a zvýšených prietokov), kedy došlo k pretrhnutiu drôtených konštrukcií a vypadávaniu kameňa z múrika. Úprava bola robená z drôteného pletiva, ktoré časom zhrdzavelo a skaly sa zosúvajú smerom do rieky.

V dĺžke cca 20 m od jeho spodného okraja došlo k značnému zosunu pozemku a poškodeniu oporného múru, čomu nasvedčuje aj prasknutý klobúk oporného múru.

Návrh riešenia:

Je potrebné preto pôvodné poškodené droťokamenné opevnenie rozobrať, svať upraviť a vybudovať nové opevnenie s vyarmovaním a naviazaním na existujúce opevnenie.

V tejto časti sa ako prvé odstráni nánosy, zábradlie a následne súčasne oporné múry v celej dĺžke predmetného úseku. Pomocou vriec s pieskom sa odkloní tok a prečerpá sa zostatková voda aby nezaplavila následný výkop pätky opevnenia. Ďalej je nutné vykopáť pätku šírky 0,68m a hĺbky 0,6m pod niveletou dna rieky. Zemina sa odvezie na vopred určenú skládku.

SVP š.p., OZ BB, správa Povodie Slanej Rimavská Sobota

Výkop ryhy pätky je nutné vysypať drveným kamenivom frakcie 8-32 do hrúbky 0,15 m po zhutnení a následne zaliať vodostavebným betónom vď PD. Z pätky musia vyĺŕčať strmene pre ukotvenie

drôtokamenných matracov podľa projektovej dokumentácie. Vzďialenosť medzi strmeňmi bude 0,5metra. Po zaliatí je nutné počkať na normou predpísané vytvrdnutie betónu. Následne sa na pätku osadia pletené drôtokamenné koše z drôtu priemeru 2,7mm, typ siete 8x 1" s povrchovou úpravou Galmac (Zn+Al). Výška drôtokamenných matracov bude 1,5 m. Výplň košov bude z lomového kameňa.

Na vrchu oporných múrov bude vybudovaná rímsa (veniec) v hrúbke 0,15 m zhotoveného zo železo betónu vď PD. Do nej bude osadené v celej dĺžke ocelové zábradlie s konečnou úpravou S profikoročným náterom.

Druh a odhad množstiev hlavných prác:

Ako hlavnú položku na stavbe tvoria zemné práce ,vodorovné konštrukcie, zvislé a kompletne konštrukcie. Podrobnejšie vď predpokladaný náklad.

Predpokladaný termín realizácie:

Termín realizácie je možný v letných mesiacoch, pri nízkej hladine vody a po vysporiadaní majetkových vzťahov.

Predpokladaný zhotoviteľ

Dodávateľsky – podľa výberového konania

Vybúrané hmoty, nakladanie s odpadmi

Odpady vzniknuté pri realizácii búracích prác je nutné v zmysle Vyhl. č. 19/1996 Z. z. Ministerstva životného prostredia SR a zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch, v znení Vyhl. č. 283/2001 Z. z. a 284/2001 Z. z. doložiť spôsob nakladania s nimi (odvoz, zneškodnenie) a doložiť zmluvu s prevádzkovateľom riadenej skládky tuhého nekontaminovaného odpadu, kde sa tieto budú odvožať. Vybúrané hmoty sa odvezú na skládku, ktorú určí dodávateľ stavby.

Pri likvidácii vybúraných hmôt z riešeného územia bude nutné rešpektovať i požiadavky vyplývajúce:

Zo zákona č 364/2004 Zb o vodách v znení neskorších predpisov

Zo zákona č 17/1992 Zb. o životnom prostredí

Zo zákona č 40/2002 Z.z.. o ochrane zdravia pred nebezpečnými účinkami hluku a vibrácií

Zo zákona č 478/2002 Z. z.o ochrane ovzdušia

Zo zákona č 543/2002 Zb.o ochrane prírody a krajiny

Zo zákona č 223/2001 Z. z.o odpadoch a o zmene a dopĺňaní niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov

Čistota verejných priestranstiev bude zabezpečovaná dodávateľom v zmysle vyhl. č. 55/1984 Zb. a zákona č. 27/1984 Zb.

SVP š.p., OZ BB, správa Povodie Slanej Rimavská Sobota

Odpady zo staveniska budú sústreďované v pristavených kontajneroch resp. priamo na vozidlá dodávateľa.

Vzniknuté odpady a ich množstvá je stavebník povinný evidovať podľa druhov. Evidenciu a doklady o ich odvoze a zneškodnení predložíť pri kolaudácii stavby.

Pri búraní treba materiál, ktorý nie je použiteľný postupne odvážať na skládku k tomu určenú. Materiál, ktorý sa dá spotrebovať treba odvieŕať do zberných surovín.

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Počas výstavby, ako i počas vlastnej prevádzky stavby a príslušných zariadení musia byť dodržané všetky podmienky vyplývajúce zo zásad ochrany a bezpečnosti zdravia pri práci, predpisy a STN, ktoré sa dotýkajú vykonávania výkopových, montážnych a stavebných prác „Vyhláška SÚBP a SBÚ č.374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach. Na stavenisku musia byť urobené opatrenia zaisťujúce bezpečnosť pri práci ako je uvedené vo výnose ministerstva stavebníctva, ktorými sa vydávajú predpisy k zaisťovaniu bezpečnosti a ochrane zdravia pracujúcich pri prácach betonárskych a murárskych, pri montážach prefabrikovaných prvkov a pri prácach, ktoré s nimi bezprostredne súvisia. Pri montáži je nutné dodržiavať ustanovenia STN 270140 „Zdvíhacie zariadenia, prevádzka, údržba a opravy“, STN 270144 „Zdvíhacie zariadenia – prostriedky pre viazanie, zavesenie a uchopenie bremien“ a ON 732480 „Prevádzkovanie montovaných konštrukcií“.

Nariadenie Vlády SR 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Pred začiatkom prác na realizácii objektu musia byť stanovené podmienky výkonu prác, všetci pracovníci musia byť poučení o ochrane zdravia a bezpečnosti práce na stavenisku a preškolení z BOZP. Pri práci musia používať predpísané osobné ochranné pracovné pomôcky.

Prístupy

Prístup k toku bude po miestnych komunikáciách a cez obecné pozemky, vzhľadom na charakter stavby je potrebné vyžiadať si informácie o podzemných vedeniach.

Prístup na stavenisko je po štátnej komunikácii a obecných pozemkoch obce Revúca

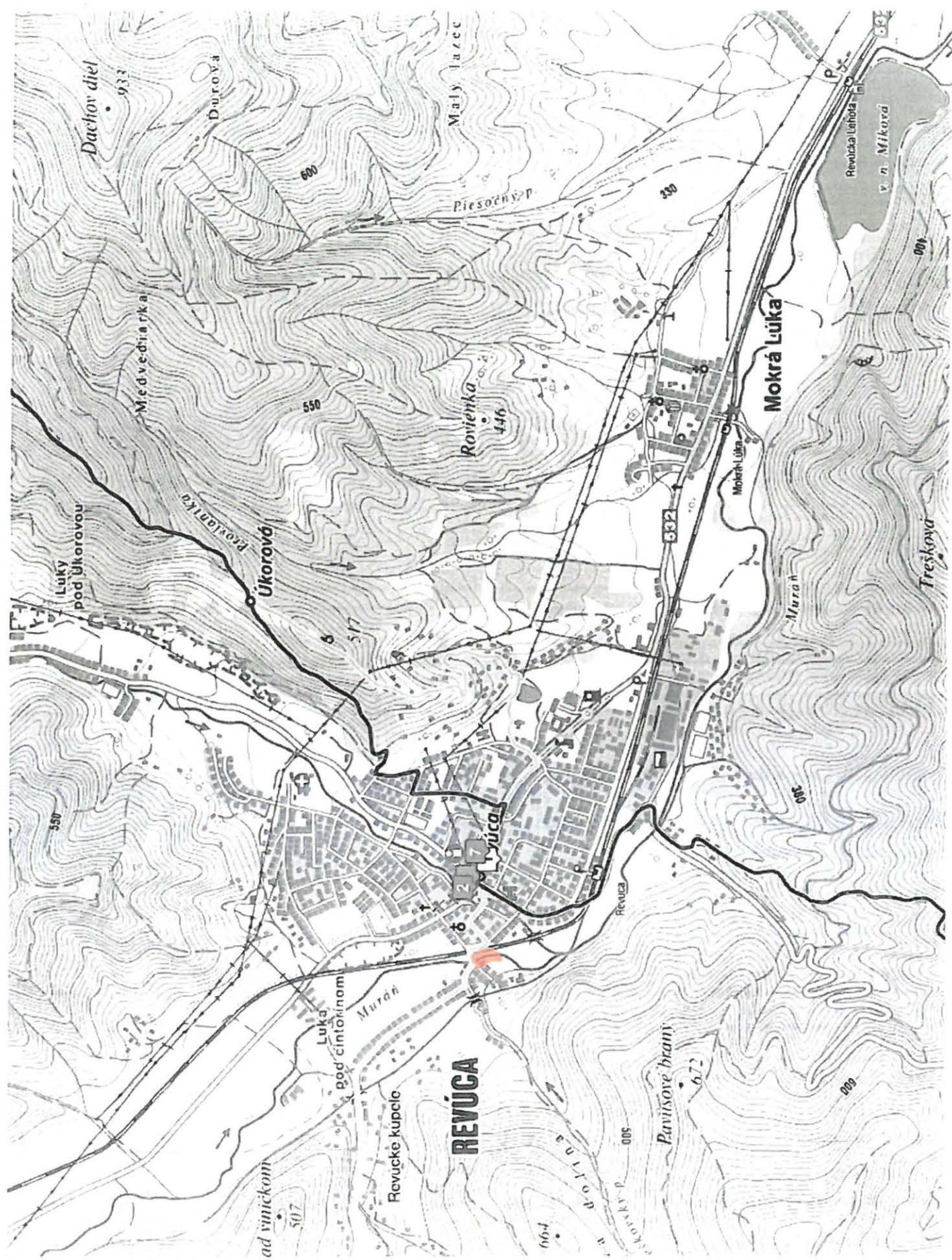
Vypracoval:
dátum

.....
meno a podpis

Schválil:
dátum

.....
meno a podpis

Vypracoval: Ved. proj.: OÚ:	Zodp.proj.: Ved. proj.: OÚ:	VÚVP.: Kontrola: OÚ:	SVP š.p., OZ BB správa Rím. Sobota
Miesto: Revúca	Investor: SVP š.p., OZ, B.Bystrica	Revúca	Formát: A/4 Dátum: 5.21
Akcia: Revúca, oprava opevnenia na p.Muráň r.km 34,758 - 34,803 PS	Stup. dok.: Č. zákazky: .../2021		
Situácia			Arch. číslo: Mierka: Č. Prílohy:



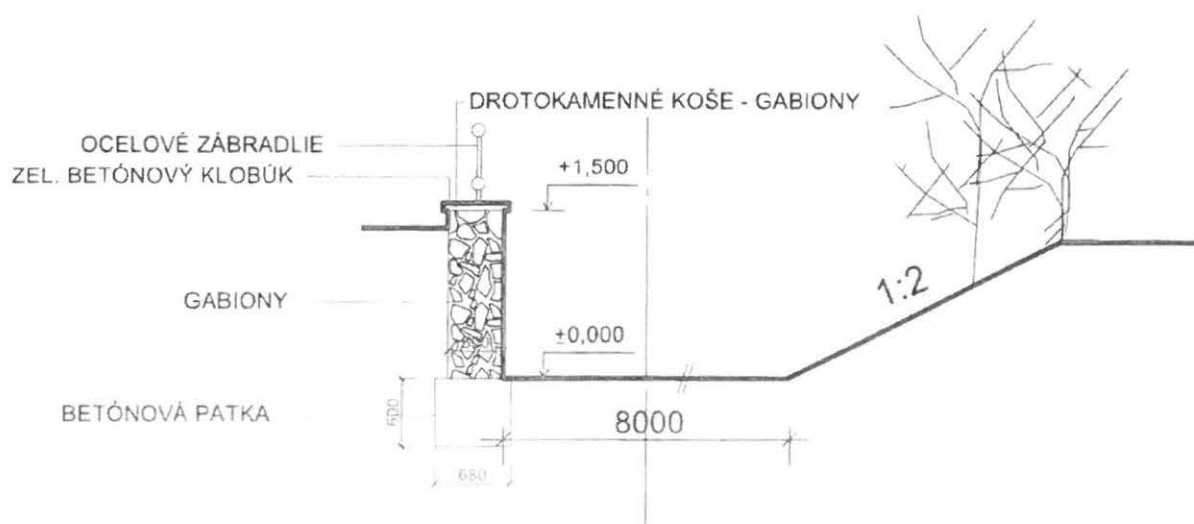
Vypracoval:	Zodp.proj.:	VÚVP.:	<u>SVP š.p., OZ BB</u>		
	Ved. proj.:	Kontrola	<u>správa Rim. Sobota</u>		
	OÚ:	Revúca	OcÚ:	Revúca	
Miesto:	Revúca	Investor:	SVP š.p., OZ, B.Bystrica		
Akcia:			Formát:		A/4
			Dátum:		5.21
			Stup. dok.:		
			Č. zákazky:		.../2021
Revúca, oprava opevnenia na p.Muráň r.km 34,758 - 34,803 PS			Arch. číslo:		
			Mierka:		Č. Prílohy:
Vzorový profil					



SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š.p.
SPRÁVA POVODIA SLANEJ RIMAVSKA SOBOTA

VZOROVÝ PRIEČNY PROFIL

REVÚCA, OPRAVA OPEVNENIA NA p. MURÁŇ
r.km 34,758 - 34,803 PS



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Revúca, oprava opevnenia na p.Muráň r.km 34,758 - 34,803 PS

Objekt:

Miesto:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV									18 648,80000		80,726
1 Zemné práce									2 397,67000		0,008
1	312	111207111	Prerezávanie porastov priem. do 60 mm, pri hustote porastu do 5 ks na 1 m2, vo svahu so skl. do 1:4	m2	12,50000	0,42000			5,25000	0,00000	0,000
			10*5/4		12,50000				0,00000		
2	312	111207121	Prerezávanie porastov priem. do 60 mm, pri hustote porastu nad 5 ks na 1 m2, vo svahu so skl. do 1:4	m2	12,50000	0,51000			6,37000	0,00000	0,000
			10*5/4		12,50000				0,00000		
3	312	111207211	Prerezávanie porastov priem. do 100mm, hust., porastu do 5 ks na 1 m2, vo svahu so skl. do 1:4	m2	12,50000	0,68000			8,50000	0,00000	0,000
			10*5/4		12,50000				0,00000		
4	312	111207221	Prerezávanie porastov do 100 mm, pri hustote porastu nad 5 ks na 1 m2, vo svahu so skl. do 1:4	m2	12,50000	1,00000			12,50000	0,00000	0,000
			10*5/4		12,50000				0,00000		
5	312	111207290	Príplatok k cene za premiestnenie vyťaženej tenčiny na vzdialenosť do 100 m	m2	25,00000	0,80000			20,00000	0,00000	0,000
6	312	111209111	Spálenie prútia, raždia z prerezávania a odstránených krovin pre akúkoľvek drevinu	m2	50,00000	1,02000			51,00000	0,00017	0,008
7	001	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	5,00000	12,87000			64,35000	0,00000	0,000
8	001	114203102	Rozobratie muriva z lomového kameňa na sucho, so zaliatymi škarami cementovou maltou	m3	22,24000	45,00000			1 000,80000	0,00000	0,000
			16*0,5*1,5"oporný múr		12,00000				0,00000		
			16*0,8*0,8" patka		10,24000				0,00000		
			Súčť		22,24000				0,00000		
9	001	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	45,00000	4,50000			202,50000	0,00000	0,000
10	001	124103101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 1-2 do 1000 m3	m3	4,80000	3,58000			17,18000	0,00000	0,000
			24*0,5*0,8/2		4,80000				0,00000		

11	001	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	4,80000	4,91000		23,56000	0,00000	0,000
			24*0,5*0,8/2		4,80000			0,00000		
12	001	124203109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepiivosť hominy 3	m3	1,44000	0,58000		0,83000	0,00000	0,000
			4,8*0,3		1,44000			0,00000		
13	001	127701101	Výkop pod vodou horn. 1-4, hr.do 0,5 m,do 1000 m3	m3	9,60000	16,21000		155,61000	0,00000	0,000
			0,5*0,8*24		9,60000			0,00000		
14	001	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	19,20000	5,22000		100,22000	0,00000	0,000
			19,2		19,20000			0,00000		
15	001	P5	Odklonenie toku vody vrecovaním (vrecia,piesok,robotník,manipulácia)	m3	6,00000	121,50000		729,00000	0,00000	0,000
			24*0,5*0,5		6,00000			0,00000		
3 Zvislé a kompletne konštrukcie								15 041,01000	79,340	
16	321	313430116	Predsádkový betón konštrukcií vodných stavieb hr. od 100 do 150 mm vodostavebný C 30/37	m3	1,68000	388,00000		651,84000	2,65411	4,459
			24*0,1*0,7 "veniec na drôtokamenné matrace		1,68000			0,00000		
17	321	321311116	Konštrukcie priehradné z prostého betónu vodostavebného C 30/37	m3	15,36000	251,20000		3 858,43000	2,63552	40,482
			24*0,8*0,8*pátka nový oporný múr		15,36000			0,00000		
18	321	321351010	Debnenie konštrukcií priehradných plôch rovinných	m2	19,20000	50,00000		960,00000	0,13380	2,569
			24*0,8" pátka		19,20000			0,00000		
19	321	321352010	Oddebnebie konštrukcií priehradných plôch v rovine	m2	19,20000	12,00000		230,40000	0,00098	0,019
			24*0,8" pátka		19,20000			0,00000		
20	321	321361101	Výstuž železobetónových priehradných konštrukcií z betonárskej ocele zn. 10216 priemeru do 14 mm	t	0,26534	2 558,00000		678,73000	1,05978	0,281
			24*4*0,889*0,001"výstuž do venca (priemer 12 = 0,889kg/bm)		0,08534			0,00000		
			0,180"strmene na uchytenie matracov (priemer 14=1,21kg/bm)		0,18000			0,00000		
			Súčet		0,26534			0,00000		
21	589	589570000200	Kontinuálna strmienka z betonárskej ocele B500, priemer do 14 mm	t	0,26534	1 710,00000		453,73000	1,00000	0,265
22	015	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	18,00000	285,00000		5 130,00000	1,67000	30,060
			24*0,5*1,5"nový oporný múr		18,00000			0,00000		
23	313	313920003300	Drôtokamenné koše - pletené, typ siete 8x10, priemer drôtu 2,7 mm, povrchová ochrana Galmac (Zn+Al) + PA6	m3	18,00000	101,50000		1 827,00000	0,01726	0,311
24	312	348942111	Zábradlie oceľové osadené do bloku z betónu z dvoch vodorov. rúrok	m	24,00000	52,12000		1 250,88000	0,03726	0,894
			24		24,00000			0,00000		
4 Vodorovné konštrukcie								62,55000	1,377	
25	221	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 100 mm	m2	3,60000	9,78000		35,20000	0,20240	0,729
			24*0,15"lôžko pod pátku nový oporný múr		3,60000			0,00000		

26	583	583410002000	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm, STN EN 13450	t	0,64800	42,21000			27,35000	1,00000	0,648
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie									350,00000		0,001
27	211	966075141	Odstránenie z konštrukcií kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	14,00000	25,00000			350,00000	0,00008	0,001
14"odstránenie pôvodného zábradlia									0,00000		
99 Presun hmôt HSV									797,57000		0,000
28	321	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	80,72587	9,88000			797,57000	0,00000	0,000

Celkom bez DPH

18 648,80000

80,726

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

NÁZOV ZÁKAZKY:

„Revúca, oprava opevnenia na potoku Muráň, r.km 34,758-34,803“

ZHOTOVITEĽ:

Vertikal – SOLID s. r. o.

Rožňavská Baňa 229

048 01 Rožňava

IČO: 31702619

Vyhlasujeme, že na uskutočnení predmetu Zákazky s názvom **„Revúca, oprava opevnenia na potoku Muráň, r.km 34,758-34,803“** sa v súlade so Zmluvou budú podieľať subdodávateľia:

Obchodné meno a sídlo subdodávateľa	IČO subdodávateľa	osoby oprávnené konať v mene subdodávateľa	% -ny podiel Zákazky / Predmet subdodávky

V Rožňave dňa

Tomáš Lázár
Konateľ