

## **Zmluva o dielo**

### **č. CV-17-36/2020 – 5100007490 - ZoD**

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

#### **Článok I.**

##### **Zmluvné strany**

- 1. Objednávateľ:** **Centrum výcviku Lešť**  
**Lešť, 962 63 Pliešovce**  
V zastúpení: Ing. arch. Anton Maštalský  
riaditeľ – štatutárny orgán  
Za vecné plnenie: Ing. Ján Debnár, tel.: 0960/465 797, jan.debnar@mil.sk  
Renáta Gondová, tel.: 0960/465 751, renata.gondova@mil.sk  
IČO: 00804932  
DIČ: 2021773644  
IČ DPH: SK2021773644  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK47 8180 0000 0070 0016 7777

(ďalej len „objednávateľ“)

- 2. Zhotoviteľ:** **Ján Berky BERK-STAV**  
**Obrancov mieru 890/38, 962 12 Detva**  
IČO: 10993169  
DIČ: 1032800637  
IČ DPH: Nie je platiteľ DPH  
Bankové spojenie: VÚB, a.s.  
IBAN: SK58 0200 0000 0011 5734 4412  
Zapísaný: V Živnostenskom registri č. 604-4081/2003,  
Okresného úradu vo Zvolene

(ďalej len „zhotoviteľ“)

#### **PREAMBULA**

- 1) Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok verejného obstarávania, ktoré realizoval verejný obstarávateľ v súlade s § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov na predmet zákazky „Oprava havarijného stavu kanalizácie v objekte Vododrom – chata Dolina“.
- 2) Zmluvné strany sa podľa § 262 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len Obchodný zákonník) dohodli, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci z tejto zmluvy sa bude spravovať Obchodným zákonníkom.
- 3) Zhotoviteľ prehlasuje, že je odborne spôsobilý na realizáciu predmetu plnenie podľa tejto zmluvy. Právna subjektivita zhotoviteľa je preukázaná Odpisom registrovaného subjektu z Registra právnických osôb a podnikateľov, spisová značka RPO-429007/2020.

## **Článok II. Predmet a miesto plnenia zmluvy**

- 1) Predmetom tejto zmluvy je úprava práv a povinností zmluvných strán v súvislosti so záväzkom zhotoviteľa diela špecifikovaného v odseku 2 tohto článku v rozsahu a za podmienok stanovených touto zmluvou a v súvislosti so záväzkom objednávateľa dielo prevziať a zaplatiť zaň cenu dohodnutú podľa tejto zmluvy.
- 2) Predmetom diela je oprava havarijného stavu kanalizácie v objekte Vododrom – chata Dolina podľa Prílohy č. 1 (Špecifikácia predmetu zmluvy), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 3) Miestom plnenia je Vojenský obvod Lešť – Vododrom

## **Článok III. Termín plnenia**

- 1) Termín zhotovenia diela je **od nadobudnutia účinnosti zmluvy do 05.12.2020.**
- 2) Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný termín uvedený v odseku 1 tohto článku je termínom najneskoršie prípustným a neprekročiteľným s výnimkou:
  - a) vyššej moci, t.j. v prípade udalostí, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť (neočakávané prírodné a iné javy),
  - b) vydania príkazov zo strany objednávateľa na uzatvorenie lokality alebo jej časti vo VO Lešť z dôvodu prebiehajúceho výcviku kde sú vykonávané práce, objednávateľ je to povinný oznámiť zhotoviteľovi 2 dni vopred.
- 3) Zmluvné strany sa dohodli, že riadnym ukončením diela sa rozumie jeho riadne a včasné odovzdanie objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podpísaného zmluvnými stranami a odovzdaním protokolu o vykonanej skúške tesnosti a tlakovej skúške v dvoch výtlačkoch.

## **Článok IV. Cena za dielo**

- 1) Cena za dielo vyplýva z ponuky zhotoviteľa, je stanovená v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena konečná, maximálna a nemenná okrem prípadov uvedených v odseku 2 tohto článku vo výške:
  - a) Cena celkom: 10 896,35 €
  - b) Cena celkom slovom: Desaťtisícosemstodevät’desiatšesť eur tridsaťpäť centov
- 2) Zmluvné strany sa dohodli, že cenu za dielo uvedenú v odseku 1 tohto článku je možné meniť iba:
  - a) v prípade nevykonania niektorých častí diela zo strany zhotoviteľa uvedených v položkovom rozpočte, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné; v tomto prípade budú tieto práce z ceny diela odpočítané a to v cene podľa položkového rozpočtu,
  - b) v prípade splnenia podmienok stanovených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch vrátane ustanovenia § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.

- 3) Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo vo výške podľa skutočne vykonaných prác vychádzajúc z jednotkových cien uvedených v položkovom rozpočte, ktorá nesmie byť vyššia ako cena podľa odseku 1 tohto článku.

#### **Článok V. Platobné podmienky a fakturácia**

- 1) Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti daňového dokladu alebo ak nebude po stránke vecnej alebo formálnej správne vystavená, objednávateľ ju vráti zhotoviteľovi na doplnenie alebo prepracovanie a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia správne vyplnenej alebo prepracovanej faktúry objednávateľovi.
- 2) Zhotoviteľ je na základe potvrdeného protokolu o odovzdaní a prevzatí diela povinný do 15 dní vystaviť a doručiť objednávateľovi doklad – faktúru, ktorá bude obsahovať slovnú informáciu o prenesení daňovej povinnosti.
- 3) Zhotoviteľovi vzniká právo na zaplatenie zmluvnej ceny riadnym splnením predmetu zmluvy, na základe predloženého daňového dokladu (faktúry) podľa skutočne vykonaných a odsúhlasených prác poverenými osobami objednávateľa a zhotoviteľa.
- 4) Objednávateľ uhradí oprávnene účtovanú sumu do 30 dní odo dňa doručenia daňového dokladu (faktúry). Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania fakturovanej sumy z účtu objednávateľa.
- 5) Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok na plnenie predmetu zmluvy.

#### **Článok VI. Realizácia diela**

- 1) Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť, na vlastné náklady a s riadnou odbornou starostlivosťou, dodržiavať všetky bezpečnostné a protipožiarne opatrenia v zmysle príslušných platných právnych predpisov, noriem a požiadaviek objednávateľa v rozsahu uvedenom v Prílohe č. 1 (Špecifikácia predmetu zmluvy) a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Zhotoviteľ zabezpečuje bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci svojich pracovníkov a bezpečnú prevádzku svojich technických zariadení na stavenisku pri prácach v priebehu vykonávania diela v zmysle platných právnych predpisov SR.
- 2) Zhotoviteľ nemôže previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 3) Zhotoviteľ bude pri vykonávaní predmetu zákazky viesť stavebný denník.
- 4) Zhotoviteľ predloží protokol o vykonanej skúške tesnosti kanalizácie.
- 5) Pri odovzdaní predmetu plnenia bude spísaný a oboma zmluvnými stranami podpísaný zápis o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý vyhotoví objednávateľ.
- 6) Zhotoviteľ po ukončení prác spracuje súpis skutočne vykonaných prác po položkách a podľa neho odovzdá predmet zmluvy objednávateľovi. Predmetný odsúhlasený súpis bude neoddeliteľnou prílohou daňového dokladu – faktúry.

- 7) Objednávateľ má právo vykonávať kontroly a overovať v každom momente výkon prác realizovaných zhotoviteľom. Zodpovednými osobami za objednávateľa pre styk so zhotoviteľom sú Ing. Ján Debnár a Renáta Gondová.
- 8) Zhotoviteľ pri odovzdaní a prevzatí prác na požiadanie predloží všetky potrebné doklady na použité rozhodujúce druhy materiálov a výrobkov t.j. kópie certifikátov a vyhlásení o zhode v zmysle zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 9) So vzniknutým odpadom z vykonaných prác zhotoviteľ naloží v zmysle zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení. Na požiadanie objednávateľa predloží písomný doklad o odvoze, uložení, likvidácii alebo inom využití tohto odpadu.
- 10) Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. V prípade, ak nastanú u niektorej zo zmluvných strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu zmluvy, je zmluvná strana povinná takú skutočnosť bezodkladne oznámiť druhej strane a zvolať rokovanie oprávnených zástupcov.

## **Článok VII.**

### **Záruka a zodpovednosť za vady**

- 1) Vadou alebo nedorobkom diela sa rozumie odchýlka od kvality, rozsahu a parametrov diela stanovených touto zmluvou a jej prílohami a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi alebo písomnými podmienkami a usmerneniami príslušného úradu. Vadou sa rozumie aj chýbajúci doklad alebo písomnosť, ktorú podľa tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi pri písomnom odovzdaní diela alebo jeho časti.
- 2) Zhotoviteľ zodpovedá za to, že práce v zmysle plnenia predmetu zmluvy sú vykonané riadne v súlade so zmluvou a počas záručnej doby budú mať vlastnosti dohodnuté v zmluve.
- 3) Záručná doba diela je 36 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi. Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady diela.
- 4) Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomne u zhotoviteľa.
- 5) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že s odstránením vád diela začne najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie podľa odseku 4 tohto článku.
- 6) Objednávateľ má právo dožadovať sa voči zhotoviteľovi, aby odstránil chyby, ktoré spôsobil nesprávnym vyhotovením predmetu zmluvy a to aj priebežne počas realizácie diela po zistení predmetného nedostatku.
- 7) Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude zhotovený podľa ustanovení tejto zmluvy, bude mať v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, bude zodpovedať technickým normám a predpisom a nebude mať vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.

- 8) Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré budú počas realizácie prác uplatnené a ktoré spôsobil svojou činnosťou pri realizácii diela.

### **Článok VIII. Odstúpenie od zmluvy**

- 1) Odstúpenie od zmluvy je možné:
  - a) v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
    - nedodržanie záväzku zhotoviteľa splniť predmet zmluvy v rozsahu a v kvalite stanovenej objednávateľom,
    - ak zhotoviteľ mešká so splnením predmetu zmluvy o 10 a viac dní bez odôvodnenia.
  - b) zánikom zmluvných strán bez právnych nástupcov.
- 2) V prípade odstúpenia niektorej zo zmluvných strán, vyplývajú pre obidve strany tieto povinnosti:
  - a) zhotoviteľ vykoná súpis všetkých už vykonaných prác a ocení ich spôsobom akým je stanovená cena diela,
  - b) zhotoviteľ vyzve objednávateľa k prevzatiu už vykonaných prác a spracuje konečnú faktúru,
  - c) objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť prevzatie už vykonaných prác a spíše zápis o odovzdaní a prevzatí prác podpísaný zástupcami oboch zmluvných strán.
- 3) Objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy v prípadoch ustanovených touto zmluvou alebo Obchodným zákonníkom ako aj v prípadoch, ak zhotoviteľ nebude vykonávať dielo v súlade s touto zmluvou alebo bude zanedbávať plnenie svojich zmluvných povinností spôsobom, ktorý vyvolá u objednávateľa opodstatnenú obavu, že zhotoviteľ neplní účel tejto zmluvy v zmluvne dohodnutom termíne.
- 4) Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 5) Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.

### **Článok IX. Sankcie**

- 1) V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením záväzku odovzdať predmet diela riadne a včas má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej zmluvnej ceny za každý aj začatý deň omeškania, zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu zaplatiť.
- 2) V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením záväzku odstrániť vady diela v lehote podľa článku VII odsek 5 tejto zmluvy počas záručnej doby má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50 € za každý aj začatý deň omeškania.
- 3) Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sa nezapočítavajú na úhradu škôd, ktoré by zmluvným stranám vznikli porušením zmluvných povinností.
- 4) Ak je objednávateľ v omeškaní so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, je povinný zhotoviteľovi zaplatiť z nezaplátenej sumy úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania.

- 5) Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa uplatnenia nároku.

## **Článok X. Ostatné ustanovenia**

- 1) Všetky oznámenia medzi zmluvnými stranami týkajúce sa zmluvy musia byť vykonané v písomnej podobe a druhej zmluvnej strane doručené buď osobne alebo doporučeným listom či inou formou registrovaného poštového styku na adresu uvedenú v záhlaví zmluvy alebo dodatočne písomne oznámenú, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 2) Oznámenie sa považuje za doručené momentom reálneho doručenia alebo tretím dňom po jeho preukázateľnom odoslaní, v závislosti od toho, ktorá okolnosť nastane skôr. Podanie urobené elektronickou cestou, ak sa zmluvné strany dohodnú aj na elektronickej forme komunikácie na účely plnenia zmluvy, sa považuje za doručené o 08:30 dňa nasledujúceho po dni jeho odoslania na elektronickú adresu určenú druhou stranou, s výnimkou, ak dôjde odosielateľovi oznámenie o tom, že sa správu nepodarilo doručiť.
- 3) V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi zmluvná strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky prípadné škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana. Takéto oznámenie sa nepovažuje za zmenu zmluvy a nevyžaduje si jej prijatie postupom podľa čl. XI odseku 4 tohto článku.
- 4) Zhotoviteľ výhradne zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu v mieste plnenia predmetu zmluvy, za úrazy a škody vzniknuté zavinením jeho zamestnancov, ako aj ďalších osôb, ktoré sa zdržujú oprávnene na stavenisku za účelom realizácie diela. Zhotoviteľ zabezpečí, aby všetci jeho zamestnanci absolvovali predpísané školenia alebo mali príslušné atesty a osvedčenia.
- 5) Zhotoviteľ je povinný poučiť všetkých zamestnancov podieľajúcich sa na predmete plnenia zmluvy o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. O bezpečnostných opatreniach, o režime pri vstupe, pohybe a pobyte vo VO Lešť a v objektoch objednávateľa poučí zhotoviteľ bezpečnostný technik objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný absolvovať školenie o ochrane pred požiarom, ktoré vykoná technik PO pred realizáciou predmetu zmluvy.
- 6) Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku - pracovisku, v jeho okolí a na prenechaných inžinierskych sieťach udržiavať poriadok a čistotu, je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté jeho stavebnými prácami, a to na vlastné náklady. Spôsob likvidácie odpadu je zhotoviteľ povinný objednávateľovi na požiadanie preukázať príslušnými potvrdeniami.
- 7) Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa a za škodu na zdraví tretích osôb spôsobené zanedbaním svojich povinností alebo v dôsledku okolností, o ktorých zhotoviteľ vedel alebo mal vedieť z titulu svojej činnosti v čase plnenia predmetu tejto zmluvy alebo ich mohol predvídať.
- 8) Centrum výcviku Lešť sa nachádza vo Vojenskom obvode Lešť. Podľa zákona NR SR č. 281/1997 Z. z. o vojenských obvodoch v znení neskorších predpisov je nutné pred vstupom do uvedeného priestoru pre osoby a pre motorové vozidlá na svoje náklady vybaviť

povolenie k vstupu (pobytu) do Vojenského obvodu Lešť, na Obvodnom úrade Vojenského obvodu Lešť v Pliešovciach.

- 9) Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť zistený požiar vo VO Lešť na ohlasovňu požiaru Centra výcviku Lešť na tel. č. 0960/465 560 alebo 0960/465 310. Vo VO Lešť je zakázané: dotýkať sa a dvíhať zo zeme muníciu, zbrane a neznáme predmety, požívanie alkoholických nápojov alebo omamných a psychotropných látok, fajčenie v zakázaných priestoroch, zvrávanie bez povolenia a používanie otvoreného ohňa.

## **Článok XI. Záverečné ustanovenia**

- 1) Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 2) Zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
- 3) Zmluvné strany súhlasia so zverejnením zmluvy v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády SR v elektronickej podobe.
- 4) Zmluvu je možné meniť len vzájomnou dohodou, formou písomného dodatku podpísaného obidvoma zmluvnými stranami.
- 5) Zmluvné strany sa dohodli, že vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú spravovať príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov a to najmä ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 6) Táto zmluva je vyhotovená v siedmich rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží zhotoviteľ a šesť objednávateľ.
- 7) Zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s touto zmluvou, že je uzatvorená po vzájomnej dohode zmluvných strán podľa ich slobodnej vôle, vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu byť viazaný touto zmluvou vyjadrujú svoju vôľu podpismi na tejto zmluve.
- 8) Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:  
Príloha č.1 Špecifikácia predmetu zmluvy  
Príloha č.2 Cenová ponuka – rozpočet

V Lešti dňa:.....

V ..... dňa:.....

.....  
Za objednávateľa  
Ing. arch. Anton MAŠTALSKÝ  
riaditeľ

.....  
Za zhotoviteľa  
Ján Berky

## Špecifikácia predmetu zmluvy

Splašková kanalizácia je vybudovaná z hrdlových kameninových rúr DN 150. V dôsledku častého upchávania a problematického odvádzania splaškových vôd bol vykonaný kamerový monitoring firmou EKO KANAL s.r.o. Badín. Výsledok kamerového monitoringu potvrdil havarijný stav kanalizačného potrubia. Popis prehliadky je uvedený v protokole, ktorý tvorí prílohu č. 1 tohto zisťovacieho protokolu. **Bolo zistené:** V miestach spojov je kanalizačné potrubie vyosené, netesné, prerastené koreňovým systémom stromov. V potrubí sú vytvorené inkrustácie a usadeniny. Časť trasy kanalizácie prechádzajúcej popod betónový základ budovy Chata Dolina je nepriechodný, neprejde ani kamera monitorovacieho systému. Uvedená kanalizácia by mala odvádzat' splaškové vody z objektu Chata Dolina do príľahlej žumpy. Aby bolo možné využívať objekt chaty na účely spojené s výcvikom a aby sa dosiahla bezporuchová prevádzka kanalizácie je potrebná oprava výmenou kameninového potrubia za plastové potrubie.

Objekt, konštrukcia, prvok, poschodie, miestnosť	Slovné zdôvodnenie, požadovaný rozsah opráv, udržiavacích prác, rozmery, iná špecifikácia opráv - Výkaz výmer	Množstvo v merných jednotkách (ks, m, m <sup>2</sup> , m <sup>3</sup> , súbor)
<b>Kanalizácia splašková - vonkajšia prípojka DN 150 Chata dolina</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vytýčenie trasy kanalizačného potrubia, vytýčenie trasy spojárskych metalických a optických káblových vedení zabezpečí objedávateľ</li> <li>- vytýčenie podzemného elektrického vedenia</li> <li>- výkopy pre rúrový zberač kanalizačného vedenia (50 m x 1 m x 0,8 m)</li> <li>- sťažené výkopy v blízkosti podzemných vedení (vodovod, el. káble a pod.)</li> <li>- búranie betónového základu – prechod kan. do budovy</li> <li>- vybúranie kameninového kanalizačného potrubia DN 150</li> <li>- čerpanie vody z výkopov (fekál alebo čerpadlo)</li> <li>- pohotovosť čerpacej sústavy (čerpadlo, hadice)</li> <li>- ručné dočistenie výkopov (50 m x 0,8 m x 0,1 m)</li> <li>- vyspádovanie a premeranie - preváženie výkopu</li> <li>- rezivo a spojovací materiál na zapaženie (1,5 m<sup>3</sup> reziva)</li> <li>- podsypy pod potrubie - drvené kamenivo – piesok</li> <li>- zhutnenie podsypov (vibračná noha)</li> <li>- uloženie, spojenie a vyspádovanie PVC kanalizačných rúr DN 150 spojených na gumu</li> <li>- výkopy pre osadenie kanalizačných šácht</li> <li>- dodávka a montáž kanalizačných dien o priemere 1 m</li> <li>- dodávka a montáž kanalizačných skruží o priemere 1 m</li> <li>- dodávka, montáž kanalizačných kónusov o priemere 1m</li> <li>- dodávka a montáž vyrovnávacích kanalizačných prstencov</li> <li>- dodávka a montáž kanalizačných záťažových pokloпов s rámom</li> <li>- zaústenie kanalizačného potrubia do dvoch šácht</li> <li>- zaústenie kanalizácie do žumpy</li> <li>- utesnenie a obetonovanie zaústeného potrubia (kanalizačná- vodárenská PUR pena a vodostály betón)</li> <li>- utesnenie zaústenia do žumpy (kanalizačná- vodárenská PUR pena a vodostály betón)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>cca 50 m</li> <li>cca 50 m</li> <li>40 m<sup>3</sup></li> <li>cca 2,5 m<sup>3</sup></li> <li>1 m<sup>3</sup></li> <li>15 m</li> <li>cca 8,5 hod</li> <li>cca 8,5 hod</li> <li>cca 4 m<sup>3</sup></li> <li>50 m</li> <li>1,5 m<sup>3</sup></li> <li>8 m<sup>3</sup></li> <li>1,5 hod</li> <li>50 m</li> <li>2,5 m<sup>3</sup></li> <li>2 ks</li> <li>2 ks</li> <li>2 ks</li> <li>2 ks</li> <li>2 ks</li> <li>2 ks</li> <li>4 súbory</li> <li>1 súbor</li> <li>4 súbory</li> <li>1 súbor</li> </ul>



<b>Kanalizácia splašková -vnútorné ležaté rozvody Chata Dolina</b>	- skúška tesnosti vonkajšej kanalizácie (dodať protokol)	50 m
	- obsyp uloženého potrubia (drvené kamenivo – piesok) (50 m x 0,8 m x 0,3 m)	12 m <sup>3</sup>
	- zásypy výkopov (vykopanou zeminou)	30 m <sup>3</sup>
	- zhutnenie zásypov a obsypov (vibračná noha)	4 hod
	- rozplanírovanie zvyškovej zeminou	10 m <sup>3</sup>
	- úprava terénu po výkopoch	55 m <sup>2</sup>
	- likvidácia sute (vybúrané kanalizačné potrubie)	1,5 m <sup>3</sup>
	- demontáž WC mís	2 ks
	- demontáž sprchového kúta	1 ks
	- vybúranie keramickej dlažby v sociálnom zariadení objektu Chata Dolina (WC muži, WC ženy, umyváreň a sprcha	12 m <sup>2</sup>
	- vybúranie betónových podláh	1,5 m <sup>3</sup>
	- odkrytie vnútorných ležatých kanalizačných rozvodov v soc. zariadeniach	1,5 m <sup>3</sup>
	- vybúranie keramických obkladov	1 m <sup>2</sup>
	- demontáž a odstránenie ležatých kanalizačných rozvodov v sociálnom zariadení objektu Chata Dolina	1 súbor
	- montáž a uloženie nových ležatých kanalizačných rozvodov z PVC + potrebné kanalizačné PVC tvarovky	1 súbor
	- napojenie nových ležatých kanalizačných rozvodov z PVC na zvislé odpadové potrubia od :	
	- umývadiel	5 ks
	- pisoárov	3 ks
	- montáž podlahovej vpuste (sprcha)	1 ks
	- sprchového kúta	1 ks
	- dodávka a montáž sprchovej batérie, hadice, ružice a montáž držiaka	1 súbor
- vyhotovenie betónových podkladov pod dlažbu	1,5 m <sup>3</sup>	
- vyhotovenie tekutej izolácie podláh 2 x náter na 12 m <sup>2</sup>	24 m <sup>2</sup>	
- dodávka a pokládka keramickej dlažby (lepidlo, špárovacia hmota)	12 m <sup>2</sup>	
- opravy keramických obkladov stien	1 m <sup>2</sup>	
- dodávka a montáž sprchového kúta	1 ks	
- dodávka a montáž WC kombi mís	2 ks	
- odvoz a likvidácia stavebného odpadu v zmysle platnej legislatívy	1,5 m <sup>3</sup>	

### Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba :101-Oprava havarijného stavu kanalizácie v objekte Vododrom-chata Dolina				Miesto: VO Lešť	
Objekt :01-OPRAVA HAVARIJNÉHO STAVU KANALIZÁCIE				JKSO :	
Rozpočet: 101		Zmluva č.:		Spracoval:	
				Dňa: 23.10.2020	
Odberateľ: Centrum výcviku Lešť				IČO:	
				DIČ:	
Dodávateľ: Ján Berky BERK - STAV				IČO:	
				DIČ:	
Projektant:				IČO:	
				DIČ:	
<b>A</b>					
ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	<b>B</b> IN - Individuálne náklady	
1 HSV:	5 211,75	2 727,85	7 939,60	6	Práce nadčas
2 PSV:	1 884,75	1 072,00	2 956,75	7	Murárske výpomocce
3 MCE:				8	Bez pevnej podlahy
4 Iné:				9	
5 Súčet:	7 096,50	3 799,85	10 896,35	10	Súčet riadkov 6 až 9:
<b>C</b> NUS - náklady umiestnenia stavby				<b>D</b> ON - ostatné náklady	
11	Zariadenie :			16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
12	Prevádzkové vplyvy			17	Inžinierska činnosť
13	Sťažené podmienky			18	Projektové práce
14				19	
15		Súčet riadkov 11 až 14:		20	Súčet riadkov 16 až 19:
projektant, rozpočtár cenár			pečiatka:		
podpis:					
dátum:					
				<b>E</b> Celkové náklady	
				21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:
				22	DPH 0% z: 10 896,35
				23	DPH 0% z:
				24	Súčet riadkov 21 až 23:
				10 896,35	
				<b>F</b> Odpočet - prípočet	
odberateľ, obstarávateľ				dodávateľ, zhotoviteľ	
podpis:					
dátum:					
pečiatka:					

Odberateľ: Centrum výcviku Lešť  
 Projektant:  
 Dodávateľ: Ján Berky BERK - STAV

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 23.10.2020

Stavba :101-Oprava havarijného stavu kanalizácie v objekte Vododrom-chata Dolina  
 Objekt :01-OPRAVA HAVARIJNÉHO STAVU KANALIZÁCIE

č. 101  
 č. 01

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	271	11001-1010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,050	km	977,90	48,90	
2	271	11001-1030	Vytýčenie podzemného elektrického vedenia	0,050	km	1 021,90	51,10	
3	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	8,500	hod	3,30	28,05	
4	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	1,000	deň	33,00	33,00	
5	001	12090-1121	Búranie betónového základu	1,000	m3	172,70	172,70	
6	001	13000-1101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	2,500	m3	22,00	55,00	
7	272	13220-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	40,000	m3	30,25	1 210,00	
8	001	13320-2115	Hĺbenie šacht v horn. tr.3 ručné do 2,5 m2 pôdorys. plochy	2,500	m3	52,25	130,63	
9	001	13320-2117	Ručné dočistenie výkopov	4,000	m3	54,45	217,80	
10	001	13330-2116	Vyspádovanie a premeranie výkopu	50,000	m	1,05	52,50	
11	MAT	605 000020	Rezivo a spojovací materiál na zapaženie	1,500	m3	285,00	427,50	
12	001	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4-odkrytie vnútorných ležatých rozvodov	1,500	m3	93,50	140,25	
13	231	17120-3111	Uloženie výkopku v rovine - rozplanírovanie zvyškovej zeminy	10,000	m3	10,89	108,90	
14	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šacht alebo okolo objektu	30,000	m3	14,30	429,00	
15	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodovania sypaniny	12,000	m3	18,70	224,40	
16	MAT	583 311610	Kamenivo drvené drobné - piesok	12,000	m3	27,50	330,00	
17	231	18200-1111	Plošná úprava terénu v rovine	55,000	m2	1,82	100,10	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				<b>3 759,83</b>			<b>3 759,83</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
18	271	45157-2111	Podsyp pod potrubie v otvorenom výkope z kameniva drobného drveného - piesok	8,000	m3	47,30	378,40	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				<b>378,40</b>			<b>378,40</b>	
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>								
19	221	59815-1101	Hutnenie zásypov, obsypov, podsypov ubijadlom vibračným	5,500	hod	19,25	105,88	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				<b>105,88</b>			<b>105,88</b>	
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>								
20	014	63131-2131	Doplnenie jestvujúcich mazanín betónom prostým - podklad pod dlažbu	1,500	m3	148,50	222,75	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				<b>222,75</b>			<b>222,75</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
21	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	50,000	m	2,97	148,50	
22	MAT	286 5C0114	Rúra kanalizačná PVC-U hladká s hrdlom 150x3,6x5000	54,500	m	11,50	626,75	
23	271	87747-6169	Utesnenie a obetónovanie zaústenia kanalizačného potrubia PUR penou	4,000	súbor	29,70	118,80	
24	271	87747-6182	Zaústenie PVC potrubia do šacht DN 150	4,000	súbor	27,83	111,32	
25	271	87747-6189	Zaústenie kanalizácie do žumpy	1,000	súbor	42,90	42,90	
26	271	87747-6190	Utesnenie zaústenia do žumpy	1,000	súbor	31,90	31,90	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %	
27	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou s protokolom	50,000	m	3,96	198,00		
28	271	89440-1211	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže rovné	2,000	kus	24,20	48,40		
29	271	89440-2211	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže prechodové	2,000	kus	24,20	48,40		
30	271	89440-3021	Osadenie betónového dielca pre šachty pre dno akéhokoľvek druhu	2,000	kus	42,90	85,80		
31	MAT	592 240020	Skruž šachtová 1000x1000x90	2,000	kus	79,00	158,00		
32	MAT	592 240340	Dno šachtové 1000x600x150 DN 150 mm	2,000	kus	345,00	690,00		
33	MAT	592 241180	Skruž prechodová - kónus 1000-625x600x90	2,000	kus	83,00	166,00		
34	271	89480-1010	Osadenie vyrovnávacích prstencov	2,000	kus	4,95	9,90		
35	MAT	592 241350	Prstenec vyrovnávací 625x80x90	2,000	kus	9,80	19,60		
36	271	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom	2,000	kus	44,61	89,22		
37	MAT	552 434420	Poklop kanalizačný d 600 D s rámom 400 kN	2,000	kus	155,00	310,00		
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				<b>2 903,49</b>			<b>2 903,49</b>		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
38	013	96504-2231	Búranie podláh betónových hr. nad 10 cm do 4 m2	1,500	m3	104,50	156,75		
39	013	96508-1713	Búranie dlažieb keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	12,000	m2	3,30	39,60		
40	013	96902-1121	Vybúranie kameninového kanalizačného potrubia DN do 200 mm	15,000	m	6,60	99,00		
41	013	97805-9511	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy do 1 m2	1,000	m2	13,20	13,20		
42	272	97913-14R	Odvoz a likvidácia sute a stavebného odpadu	3,000	m3	86,90	260,70		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				<b>569,25</b>			<b>569,25</b>		
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				<b>7 939,600</b>			<b>7 939,60</b>		
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti									
43	711	71110-6111	Jednozlož. tekutá hydroizolácia 2x náter vodorovná	24,000	m2	4,29	102,96		
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				<b>102,96</b>			<b>102,96</b>		
721 - Vnútorná kanalizácia									
44	721	72111-0820	Demontáž ležatých kanalizačných rozvodov	1,000	súbor	275,00	275,00		
45	721	72111-0821	Zriadenie ležatých kanalizačných rozvodov PVC komplet	1,000	súbor	495,00	495,00		
46	721	72119-4110	Napojenie ležatých rozvodov na zariadenie predmety PVC	8,000	kus	44,00	352,00		
47	721	72121-1505	Montáž podlahového vpustu - sprcha	1,000	kus	9,90	9,90		
48	MAT	551 618200	Podlahová vpusť sprch.kút	1,000	kus	79,00	79,00		
49	721	72121-1913	Demontáž vpustí podlahových - sprcha	1,000	kus	6,60	6,60		
721 - Vnútorná kanalizácia spolu:				<b>1 217,50</b>			<b>1 217,50</b>		
725 - Zariadenie predmety									
50	721	72511-0814	Demontáž záchodov odsávacích alebo kombinovaných	2,000	súbor	6,27	12,54		
51	721	72511-9305	Montáž záchodovým mis kombinovaných	2,000	súbor	36,30	72,60		
52	MAT	642 301110	WC stojace kombi výber + sedátko	2,000	kus	115,00	230,00		
53	721	72524-0813	Demontáž a spätná montáž ostatných zariadení WC	1,000	súbor	26,13	26,13		
54	721	72524-9105	Montáž sprchových boxov	1,000	súbor	68,15	68,15		
55	MAT	554 840640	Kabína sprchová STANDARD s vaničkou	1,000	kus	350,00	350,00		
56	721	72524-9109	Demontáž sprchových kútov ostatných typov	1,000	súbor	39,60	39,60		
57	721	72582-0801	Demontáž batérií nástenných do G 3/4	1,000	súbor	3,30	3,30		
58	721	72584-1115	Montáž batérie sprchovej, rozteč 150 mm	1,000	kus	5,50	5,50		
59	MAT	551 455520	Batéria sprchová TE1610 1/2x150	1,000	kus	65,00	65,00		
60	MAT	551 489600	Súprava sprchová	1,000	kus	28,00	28,00		
61	721	72584-9206	Montáž nastaviteľného držiaka sprchy	1,000	kus	4,07	4,07		
725 - Zariadenie predmety spolu:				<b>904,89</b>			<b>904,89</b>		

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
771 - Podlahy z dlaždíc keramických								
62	771	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do lepidla, škárovanie	12,000	m2	30,80	369,60	
63	MAT	597 638230	Dlažba keramická protišmyková	12,000	m2	25,00	300,00	
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:				<b>669,60</b>			<b>669,60</b>	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek								
64	771	78141-5015	Oprava keramických vnút. stien do tmelu	1,000	m2	41,80	41,80	
65	MAT	597 821750	Obklad keramický	1,000	m2	20,00	20,00	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:				<b>61,80</b>			<b>61,80</b>	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				<b>2 956,75</b>			<b>2 956,75</b>	
<b>Za rozpočet celkom</b>				<b>10 896,35</b>			<b>10 896,35</b>	