

Zmluva o dielo
č. CV-38-61/2019 - 5100006726- 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 |
| | 962 63 Pliešovce |
| V zastúpení: | Ing. arch. Anton Maštalský
riaditeľ – štatutárny orgán |
| Za vecné plnenie: | Ing. Ján Debnár, tel.: 0960/465 797
Renáta Gondová, tel. 0960/465 751 |
| IČO: | 00804932 |
| DIČ: | 2021773644 |
| Bankové spojenie: | Štátna pokladnica |
| IBAN: | SK4781800000007000167777 |

(ďalej len „objednávateľ“)

- | | |
|-----------------------|--|
| 2. Zhotoviteľ: | Pavel Filkus |
| | A.T.Sytnianskeho 273/4 |
| | 962 62 Sása |
| IČO: | 40243532 |
| DIČ: | 1048344385 |
| IČ DPH: | Nie je platiteľ DPH |
| Bankové spojenie: | Slovenská sporiteľňa |
| IBAN: | SK63 0900 0000 0004 0265 9158 |
| Zapísaný: | Živnostenský register č. 611-11440 Okresný úrad Zvolen |

(ďalej len „zhotoviteľ“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov. Verejné obstarávanie bolo realizované podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní, v súlade so spresnením Úradu pre verejné obstarávanie Bratislava.

Článok II.
Predmet a miesto plnenia zmluvy

- 1) Predmetom plnenia tejto zmluvy je oprava technologických častí ČOV Sklady, garáže Zábava, ČOV Tábor Riečky, ČOV Brožkov prameň. Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v Prílohe č.1 tejto zmluvy (Špecifikácia predmetu zmluvy).

Miestom plnenia predmetu zmluvy sú objekty v správe Centra výcviku Lešť:

- ČOV Sklady, garáže – Zábava
- ČOV Tábor Riečky
- ČOV Brožkov Prameň

Článok III. Termín plnenia

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná práce v súvislosti s plnením predmetu zmluvy podľa článku II. v termíne: **od nadobudnutia účinnosti zmluvy do 15.11.2019.**

Článok IV. Zmluvná cena

- 1) Zmluvná cena je stanovená v súlade s § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako maximálna a nie je ju možné počas platnosti tejto zmluvy prekročiť. V cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné pre splnenie predmetu zmluvy a vychádza z ponuky zhotoviteľa, ktorá je Prílohou č.2 tejto zmluvy (Rozpočet).
- 2) Zmluvná cena:
 - a) Cena celkom: 17 689,85 EUR
 - b) Cena slovom: Sedemnásttisícšesťstoosemdesiatdeväť eur osemdesiatpäť centov
- 3) Predmet zmluvy bude financovaný z rozpočtu Centra výcviku Lešť na rok 2019.

Článok V. Platobné podmienky a fakturácia

- 1) Objednávateľ bude realizovať platbu formou bezhotovostného platobného styku na základe daňového dokladu (faktúry), ktorý zhotoviteľ vyhotoví v 2 výtlačkoch s náležitosťami podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zašle na adresu objednávateľa.
- 2) Každá faktúra bude doručená objednávateľovi do 15 dní od jej vystavenia a každá faktúra bude obsahovať slovnú informáciu o prenesení daňovej povinnosti.
- 3) Súčasťou faktúry bude poverenou osobou objednávateľa odsúhlasený a podpísaný súpis vykonaných prác v takom rozsahu, ako sú ponukové rozpočty.
- 4) 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.
- 5) Objednávateľ uhradí oprávnené 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.

- 6) Objednávateľ je oprávnený vrátiť daňový doklad (faktúru) ak nebude obsahovať náležitosti podľa bodu 1) tohto článku. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia nového daňového dokladu (faktúry).
- 7) Pre úhradu faktúry bude zhotoviteľ predkladať len originálne písomnosti. Kópie, fotokópie a faxové faktúry nie sú dokladom pre fakturáciu. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok na plnenie predmetu zmluvy.

Článok VI. Realizácia diela

- 1) Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať požadované práce vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť v rozsahu uvedenom v Prílohe č. 1 (Špecifikácia predmetu zmluvy) a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2) Zhotoviteľ nemôže previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 3) Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi najneskôr 3 pracovné dni vopred, kedy budú práce pripravené k odovzdaniu..
- 4) Zhotoviteľ po ukončení prác spracuje súpis skutočne vykonaných prác po položkách a podľa neho odovzdá predmet zmluvy objednávateľovi. Predmetný súpis bude neoddeliteľnou prílohou daňového dokladu – faktúry.
- 5) Objednávateľ sa zaväzuje, že vykonané práce prevezme aj v skoršom ponúknutom termíne, pokiaľ nebude mať oprávnené výhrady. Pri odovzdaní vykonaných prác bude objednávateľom spísaný zápis o odovzdaní a prevzatí prác podpísaný oboma zmluvnými stranami.
- 6) 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 .
- 7) 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, likvidácii alebo inom využití tohto odpadu.
- 8) Objednávateľ má právo vykonávať kontroly a overovať v každom momente výkon prác realizovaných zhotoviteľom. Pri plnení predmetu zmluvy je zhotoviteľ povinný spravovať sa pokynmi objednávateľa. Zodpovednými osobami za objednávateľa pre styk so zhotoviteľom sú Ing. Ján Debnár a Renáta Gondová, zo strany zhotoviteľa je kontaktnou osobou Pavel Filkus.
- 9) 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 zavolať rokovanie oprávnených zástupcov.

Článok VII. Záruka a zodpovednosť za vady

- 1) 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.
- 2) Zhotoviteľ poskytuje záruku na práce použitej technológie minimálne 36 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa písomného prevzatia súpisu vykonaných prác.
- 3) Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti nedodržaním platných noriem a technologických postupov. Tieto vady si objednávateľ uplatní u zhotoviteľa na základe písomnej reklamácie.
- 4) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v termíne do 48 hodín zaujme svoje stanovisko k predmetu reklamácie. Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade písomného uznania reklamácie odstrániť nedostatok predmetu zmluvy v termíne najneskôr do 3 dní.

Článok VIII. Sankcie

- 1) Objednávateľ je oprávnený, v prípade omeškania termínu dokončenia vykonaných prác zhotoviteľom, požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z dohodnutej zmluvnej ceny za každý deň omeškania a zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu zaplatiť.
- 2) Ak je objednávateľ v omeškaní so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, je povinný zhotoviteľovi zaplatiť z nezaplatenej sumy úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania.
- 3) Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa uplatnenia nároku.

Článok IX. Ostatné ustanovenia

- 1) 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. 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 zhotoviteľa bezpečnostný technik objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný absolvovať školenie o ochrane pred požiarom, ktoré vykoná technik PO pred realizáciou predmetu zmluvy.
- 2) Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa a za škodu na zdraví príslušníkov a zamestnancov rezortu MO SR ako aj tretích osôb spôsobené zanedbaním svojich povinností alebo v dôsledku okolností, o ktorých poskytovateľ služby vedel alebo mal

vedieť z titulu svojej činnosti v čase plnenia predmetu tejto zmluvy alebo ich mohol predvídať.

- 3) Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť vznik zisteného požiaru v CV Lešť na ohlasovňu požiaru Centra výcviku Lešť na tel. č. 0960/465560 alebo 0960/465310. 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, zváranie bez povolenia a používanie otvoreného ohňa.
- 4) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude dodržiavať nasledovné bezpečnostné opatrenia vo VO Lešť: pohyb osôb je možný len v čase od 07,00 hod. do 15,00 hod. a v prípade potreby aj mimo určeného času po dohode a povolení od objednávateľa v priestore, ktorý je určený v tejto zmluve v Čl. II., pohyb v iných priestoroch je zakázaný.

Článok X. 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 prevzatíu 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 obidvoch zmluvných strán.
- 3) Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

- 1) Zmluva nadobúda platnosť jej podpísaním obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť 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 Obchodným zákonníkom a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 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 ju obidve zmluvné strany vo vlastnom mene podpísali.
- 8) Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu zmluvy
Príloha č. 2 Rozpočet

V Lešti dňa:.....

V dňa:.....

.....
Za objednávateľa
Ing. arch. Anton Maštalský
riaditeľ

.....
Za zhotoviteľa
Pavel Filkus

Príloha č. 1**Špecifikácia predmetu zmluvy**

Na čistiarni odpadových vôd objektu Sklady, garáže Zábava vznikla porucha na technologickej časti zabezpečujúcej prevzdušnenie odpadovej vody v aktivačnej nádrži čistiarne. Súčasťou jemnobublinkovej areácie ČOV je dnový rošt pozostávajúci z nerezového trubkového rozvodu stlačeného vzduchu a prevzdušňovacích elementov. Prevzdušňovacie elementy opotrebovaním a zanesením jemným kalom prestali plniť svoju funkciu a ČOV nedosahuje predpísané limity vypúšťanej odpadovej vody. Ďalej je potrebné očistiť, osekať a spätne vyspraviť popraskané betónové povrchy merného Venturiho žľabu a odtokového kanála odpadovej vody. Počas takéhoto stavu nie je možné dodržať ukazovatele znečistenia vypúšťaných vôd. Časť odpadových splaškových vôd je nutné prevádzať do príslušného vodného toku, čo môže mať za následok znečistenie povrchových vôd.

Na ČOV Tábor Riečky je v poruche prevzdušňovacia technológia a podobne ako v predchádzajúcom prípade (ČOV Sklady, garáže Zábava) je nutná jej oprava. Je potrebné zrekonštruovať betónové povrchy prítokového merného žľabu. Navyše je potrebná oprava popraskaných a netesných betónových súčastí lapača štrku.

Na ČOV Brožkov prameň je potrebné zrekonštruovať betónové povrchy prítokového žľabu a betónové povrchy zariadenia na odstraňovanie hrubých nečistôt z hrabíc ČOV.

Konštrukcia, prvok, miestnosť, poschodie	Slovné zdôvodnenie požadovaného rozsahu opráv, rozmery a iná špecifikácia opráv Výkaz výmer	Množstvo v merných jednotkách
Technologické zariadenia ČOV Sklady, garáže Zábava	Odpadovú vodu z aktivačnej nádrže čistiarne je potrebné prečerpať do vedľajšej aktivačnej nádrže a do nádrže pod objektom chlórrovne. Povrchový areátor zaistiť proti vyoseniu z vodiacich lyžín a bezpečne uložiť na dne nádrže. Vyčistiť nádrž od usadeného kalu vystriekať tlakovou vodou a znova vyčerpať. Vykonať opravu poškodených elementov dnového jemno bublinového areátora, ako aj opravu betónových povrchov dna a stien merného a odtokového žľabu vedľa chlórrovne ČOV.	
	Predpokladaný postup prác:	
	- prečerpávanie vody z aktivačnej nádrže (ponorné kalové čerpadlo, el. centrála)	18 hod
	- ručné vyčistenie a vybratie usadeného čistiarenského kalu	36 hod
	- vystriekanie dna a stien nádrže tlakovou vodou (vysokotlakový čistič) a znova vyčerpanie nádrže	10 hod
	- odvoz čistiarenského kalu na kalové pole na ČOV Hl. Tábor	5 m ³
	- vykládka - vypustenie kalu na kalovom poli ČOV Tábor Oremov Laz (vzdialenosť cca 20 km)	5 m ³
	- očistenie konštrukčných, prvkov prevzdušňovacieho roštu a areačného zariadenia od kalu korózie	1 súbor
	- demontáž závitových odbočovačov lomených a priamych spojov areačného roštu (po oprave spätná montáž)	48 ks
	- demontáž prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej areácie typu AME-T750	24 ks

Technologické zariadenia ČOV Tábor Riečky	- zvaračské, sústružnícke a zámočnícke práce potrebné pri montáži a demontáži	14 hod
	- výroba atypických a montáž typizovaných kovových a zámočníckych výrobkov (na mieste i v dielni) + potrebný kovový a spojovací materiál	1 súbor
	- montáž nových prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej areácie typu AME-T750	24 ks
	- ručné vynosenie a povýšahovanie rozobraných konštrukčných prvkov za pomoci ručných zdvíhacích zariadení	1 súbor
	- oprava, montáž a vyladenie výškovo nastaviteľných podpier roštu	1 súbor
	- osekánie a vybúranie zvetraných, poškodených a popraskaných betónových povrchov (do hrúbky 5 cm) na dne a stenách merného a odtokového žľabu.	5 m ²
	- ručné vybratie a odstránenie vybúranej sute	0,5 m ³
	- naloženie a vývoz vybúranej sute	0,5 m ³
	- napenetrovanie betónových povrchov žľabov	5 m ²
	- opravy betónových povrchov betónovou mazaninou z vodeodolného betónu	0,5 m ³
	- opravy betónových povrchov pomocou armovacej sklotextilnej sieťky a flexibilného stavebného lepidla	5 m ²
	Odpadovú vodu z aktivačnej nádrže čistiarene je potrebné prečerpať cez odtokový kanál do retenčnej nádrže vedľa ČOV. Vyčistiť nádrž od usadeného kalu vystriekať tlakovou vodou a znova vyčerpať. Vykonať opravu poškodených elementov dnového jemno bublinového areátora ako aj opravu betónových povrchov dna a stien merného prítokového žľabu. Navyše je potrebná oprava popraskaných a netesných betónových súčastí lapača štrku.	
	Predpokladaný postup prác:	
	- prečerpávanie vody z aktivačnej nádrže (ponorné kalové čerpadlo, el. centrála)	18 hod
	- ručné vyčistenie a vybratie usadeného čistiarenského kalu a uloženie na kalovom poli čistiarene	36 hod
	- vystriekanie dna a stien nádrže tlakovou vodou (vysokotlakový čistič) a znovu vyčerpanie nádrže	10 hod
	- očistenie konštrukčných, prvkov prevzdušňovacieho roštu a areačného zariadenia od kalu korózie	1 súbor
	- demontáž závitových odbočovačov lomených a priamych spojov areačného roštu (po oprave spätná montáž)	48 ks
	- demontáž prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej areácie typu AME-T750	24 ks
	- zvaračské, sústružnícke a zámočnícke práce potrebné pri montáži a demontáži	14 hod
	- výroba atypických a montáž typizovaných kovových a zámočníckych výrobkov (na mieste i v dielni) + potrebný kovový a spojovací materiál	1 súbor
	- montáž nových prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej areácie typu AME-T750	24 ks
	- ručné vynosenie a povýšahovanie rozobraných konštru-	

Technologické zariadenia ČOV Brožkov prameň	kčných prvkov za pomoci ručných zdvíhacích zariadení	1 súbor
	- oprava, očistenie a vyladenie výškovo nastaviteľných podpier roštu	1 súbor
	- vyčistenie a ručné vybratie naplaveného piesku z lapača	1,5 m ³
	- osekanie a vybúranie zvetraných, poškodených a popraskaných betónových povrchov (do hrúbky 5 cm) na dne a stenách merného prítokového žľabu a lapača piesku.	
	- ručné vybratie a odstránenie vybúranej sute	7 m ²
	- naloženie a vývoz vybúranej sute	0,5 m ³
	- napenetrovanie betónových povrchov žľabov a lapača piesku	0,5 m ³
	- opravy betónových povrchov betónovou mazaninou z vodeodolného betónu	7 m ²
	- opravy betónových povrchov pomocou armovacej sklotextilnej sieťky a flexibilného stavebného lepidla	0,5 m ³
		7 m ²
	Na ČOV je potrebné vykonať opravu betónových povrchov dna a stien prítokového žľabu a opravu betónových povrchov zariadenia na odstraňovanie hrubých nečistôt z hrablic ČOV.	
	Predpokladaný postup prác:	
	- vystriekanie dna a stien prítokového žľabu	8 hod.
	- osekanie a vybúranie zvetraných, poškodených a popraskaných betónových povrchov (do hrúbky 5 cm) na dne a stenách prítokového žľabu a betónových povrchov zariadenia na odstraňovanie hrubých nečistôt z hrablic	
	- ručné vybratie a odstránenie vybúranej sute	8 m ²
	- napenetrovanie betónových povrchov	0,6 m ³
	- opravy osekaných betónových povrchov betónovou mazaninou z vodeodolného betónu	8 m ²
	- povrchové opravy betónových povrchov pomocou armovacej sklotextilnej sieťky a flexibilného stavebného lepidla	0,6 m ³
		8 m ²

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ČOV sklady garáže Zábava, Tábor Riečky, Tábor Brožkov Prameň	JKSO	
Názov objektu	Oprava havárie technologického zariadenia	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Centrum výcviku Lešt'	IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
Dňa	17.10.2019	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	558,71	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	10 533,69	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	1 716,16	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	4 881,30	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		17 689,85	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		17 689,85
Objednávateľ								24	DPH 0,00 % z 17 689,85		0,00
								25	Cena s DPH (r. 23-24)		17 689,85
Dátum a podpis				Pečiatka				E Prípochy a odpochy			
Zhotoviteľ								26	Dodávky zadávateľa		0,00
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET

Stavba: ČOV sklady garáže Zábava, Tábor Riečky, Tábor Brožkov Prameň

Objekt: Oprava havárie technologického zariadenia

Objednávateľ: Centrum výcviku Lešť

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum: 17. 10. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 11 092,393 46,235

1 Zemné práce 3 118,445 0,000

1	115101200	Prečerpanie vody z ativačnej nádrže (ponorné kalové čerpadlo + elektrocentrála)	hod	36,000	14,571	524,556	0,000
29	130001101	Vyčistenie a ručné vybratie naplaveného piesku z lapača	m3	1,500	53,681	80,522	0,000
2	130101001	Ručné vyčistenie a vybratie usadeného čistiarenskeho kalu	hod	72,000	18,341	1 320,552	0,000
5	133101201	Vystriekanie dna a stien nádrže a prítokového žľabu tlakovou vodou (vysokotlaký čistič) a znovu vyčerpanie	hod	28,000	34,190	957,320	0,000
4	161101601	Vykládka- vypustenie kalu na kalovom poli ČOV Tábor Oremov Laz	m3	5,000	31,889	159,445	0,000
3	162501102	Odvoz čistiarenskeho kalu na kalové polia na ČOV HI. Tábor	m3	5,000	15,210	76,050	0,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 068,867 46,235

21	631311121	Oprava betónových povrchov betónovou mazaninou z vodoodolného betónu	m3	1,600	55,342	88,547	3,352
28	631311131	Oprava betónových povrchov pomocou armovacej sklotextilnej sieťky a flexibilného stavebného lepidla	m3	20,000	45,373	907,460	41,905
20	632458323	Napenetrovanie betónových povrchov žľabov a lapača piesku	m2	20,000	3,643	72,860	0,977

8 Rúrové vedenie 3 027,392 0,000

11	851479011	Ručné vynosenie a povytáhovanie rozobratých konštrukčných prvkov za pomoci ručných zdvíhacích zariadení	súb or	2,000	483,120	966,240	0,000
15	871379011	Demontáž prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej aretácie typu AME-T750	ks	48,000	11,012	528,576	0,000
16	871429011	Demontáž závitových odbočovačov lomených a priamych spojov areačného roštu (po oprave spätná montáž)	ks	96,000	13,701	1 315,296	0,000
17	871479011	Oprava, montáž a vyladenia výškovo nastaviteľných podpier roštu	súb	2,000	108,640	217,280	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 877,689 0,000

6	961055111	Osekanie a vybúranie zvetraných, poškodených a popraskaných betónových povrchov na stenách a na dne merného a odtokového žľabu	m2	20,000	188,524	3 770,480	0,000
7	979011131	Ručné vybratie a odstránenie vybúranej sute	m3	1,600	48,313	77,301	0,000
8	979081111	Naloženie a vývoz vybúranej sute	m3	1,000	29,908	29,908	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 6 597,458 0,018

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 3 257,664 0,012

19	722229101	Montáž nových prevzdušňovacích elementov jemno bublinovej dnovej aretácie typu AME-7750	ks	48,000	67,868	3 257,664	0,012
----	-----------	---	----	--------	--------	-----------	-------

767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 016,362 0,005

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
13	767111110	Zváračské, sústružnícke a zámočnícke práce potrebné pri montáži a demontáži	hod	28,000	41,539	1 163,092	0,005
14	767111120	Výroba atypických , montáž typizovaných kovových a zámočnických výrobkov + potrebný kovový a spojovací materiál	súbor	2,000	926,635	1 853,270	0,000

783		Dokončovacie práce - nátery				323,432	0,000
12	783101811	Očistenie konštrukčných prvkov prevzdušňovacieho roštu a areačného zariadenia od kalu korózie	súbor	2,000	161,716	323,432	0,000

Celkom

17 689,851

46,252