

ZMLUVA O DIELO
uzatvorená podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení
neskorších predpisov

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Obchodné meno: Obec Lipníky
Sídlo: Lipníky 100, 082 12 Kapušany
IČO: 00690490
DIČ: 2021302943
Štatutárny zástupca: Ing. Ľubomír Pankuch – starosta obce
Oprávnený jednáť vo veciach zmluvných: Ing. Ľubomír Pankuch – starosta obce
Oprávnený jednáť vo veciach technických:
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK78 0200 0000 0045 4379 5151
Tel.: +421 517482020
E-mail: starosta@lipniky.sk
Webová stránka: <https://www.lipniky.sk/>
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Andrej Kravec - KRAMONT
Sídlo: Kvetná 218/19, 082 56 Pečovská Nová Ves
IČO: 14316811
DIČ: 1020760037
IČ pre DPH: SK1020760037
Obchodná spoločnosť zapísaná v OR : OÚ Prešov, živ.reg. č. 708-4795

Štatutárny zástupca: Andrej Kravec

Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných: Andrej Kravec
Osoby oprávnené rokovať vo veciach technických: Andrej Kravec
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
IBAN: SK52 0900 0000 0000 9629 8824
SWIFT: GIBASKBX
Tel.: 0905 535 449
Fax:
E-mail: andrej.kravec@gmail.com
Webová stránka: www.kramont.sk
(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzatvárajú túto Zmluvu o dielo (ďalej len ako „Zmluva“)

Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony.

ČLÁNOK I

Úvodné ustanovenia a preambula

- 1.1 Zmluvné strany sa rozhodli vstúpiť do vzájomne prospešnej spolupráce, dodržiavajúc pri tom, zásady poctivého obchodného styku, obchodné zvyklosti, dobré mravy a právne normy upravujúce túto spoluprácu, pričom sa jedná o spoluprácu v oblasti stavebníctva, ktorých realizátorom je zhotoviteľ.
- 1.2 Zhotoviteľ – v procese verejného obstarávania ako uchádzač, predložením svojej ponuky v plnom rozsahu a bez obmedzenia akceptuje všetky zmluvné podmienky a požiadavky zákazky vrátane všetkých častí obsiahnutých v súťažných podkladoch, vo výzve na predkladanie ponúk, ako výlučné požiadavky verejného obstarávateľa (objednávateľa) v predmetnom verejnom obstarávaní: zákazka s nízkou hodnotou na uskutočnenie stavebných prác predmetu zákazky s názvom „**Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ**“.
- 1.3 Zhotoviteľ deklaruje, že pri oceňovaní položiek Výkazu výmer – Rozpočtu zohľadnil podmienky Zmluvy a projektovej dokumentácie (prílohy súťažných podkladov), ktoré si podrobne preštudoval.
- 1.4 Meranie vykonaných prác:
 - pokiaľ nie je uvedené inak v projektovej dokumentácii (ďalej len "PD") alebo vo Výkaze výmer, za účelom platieb sa bude merať iba trvalé stavebné dielo. Skutočne vykonané práce sa budú merať a vyplácať „netto“ (tzn. na základe skutočne vykonaných prác) odsúhlasených stavebným dozorom. Líniové časti stavby sa budú merať v horizontálnom priemete (pokiaľ Výkaz výmer neuvádza rúry na kusy, potom má zhotoviteľ nárok na úhradu počtu použitých kusov bez stratného).
 - Pri zmenách, práce budú ocenené na rovnakom základe, na akom boli ocenené práce, ktoré sú obsiahnuté vo výkazoch, tzn. použijú sa jednotkové ceny z výkazu výmer - Rozpočtu okrem prípadov, keď takéto ceny neexistujú. V takýchto prípadoch sa použijú ceny systému CENKROS a ak ani také neexistujú, použijú sa ceny iného relevantného cenníka.
 - Za straty a poškodenie materiálu a zariadení alebo ich časti počas zhotovenia stavebného diela (napr. straty v dôsledku skracovania rúr, zničenia alebo poškodenia materiálu počas dopravy a na stavenisku, prebytočnej zeminy v dôsledku nakyprenia), počas celého trvania Zmluvy a počas všetkých fáz výstavby zodpovedá výlučne zhotoviteľ. Objednávateľ tzv. „stratné" mimo zadaného vo výkaze výmer nebude uznávať; zhotoviteľ si musí stratné započítať do jednotkových cien.
 - Použité jednotky merania: jednotky sú špecifikované v medzinárodnom jednotkovom systéme (SI) a použité v technických špecifikáciách a výkresoch.

ČLÁNOK II

Východiskové údaje a podklady

- 2.1 Východiskovými podkladmi a údajmi pre uzavretie tejto Zmluvy sú:
 - a) uchádzanie sa o nenávratný finančný príspevok (ďalej len „NFP“) z:
 - Operačný program Kvalita životného prostredia**
 - Kód výzvy: OPKZP-PO4-SC411-2019-61** zameraný na výstavbu zariadení na využitie vodnej energie; slnečnej energie na výrobu tepla; aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla; geotermálnej energie priamym využitím na výrobu tepla a prípadne aj v kombinácii s tepelným čerpadlom; na výrobu a energetické využívanie skládkového plynu a plynu z čistiarní odpadových vôd.
 - b) kompletná dokumentácia z verejného obstarávania – zákazka s nízkou hodnotou na uskutočnenie stavebných prác predmetu zákazky s názvom: „**Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ**“, vrátane výzvy na predkladanie ponúk s prílohami (miesto dodania stavebných prác: Obecný úrad, Lipníky 100, 082 12 Kapušany), súťažných podkladov, projektovej dokumentácie vypracovanej - Ing. Jánom Šlosárom.

- c) Ocenený Výkaz výmer – Rozpočet,
 - d) informácie získané miestnou obhliadkou lokality budúceho realizovaného stavebného diela.
- 2.2 Východiskovými podkladmi pre zhotovenie diela sú podklady uvedené v bode 2.1 tohto Článku, a zároveň aj opodstatnené operatívne pokyny objednávateľa zhotoviteľovi počas zhotovenia stavebného diela.
- 2.3 Východiskové podklady pre zhotovenie diela sú pre zhotoviteľa záväznými, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

ČLÁNOK III

Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto Zmluvy je realizácia stavebného diela, resp. uskutočnenie stavebných prác stavebného diela: **„Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ“**, ktorá bola povolená Ohlásením drobnej stavby č. SÚ 40-39/279/2021 zo dňa 2.12.2021, vydaným obcou Kapušany, ako príslušným stavebným úradom.
- 3.1.1 Podrobné vymedzenie stavebného diela je uvedené:
- v projektovej dokumentácii,
- vo vyplnenom a ocenenom Výkaze výmer – Rozpočte zhotoviteľa.
- 3.2 Pre odstránenie pochybností je Zhotoviteľ na základe tejto Zmluvy povinný zhotoviť dielo technicky a technologicky podľa projektovej dokumentácie a len v rozsahu, ktorý vyplýva z projektovej dokumentácie a z výkazu výmer/rozpočtu súčasne.

ČLÁNOK IV

Rozsah a obsah predmetu zmluvy

- 4.1 Stavebné dielo identifikované v Článku III, bodoch 3.1 až 3.3 tejto Zmluvy a práce potrebné na jeho zhotovenie predstavujú konečný objem prác. Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli, že ani jeden z nich nie je oprávnený jednostranne meniť dohodnutý rozsah prác podľa bodu 4.2 a 4.3 tohto Článku.
- 4.2 Zhotoviteľ nevykoná žiadne práce ani nepoužije materiál nad rámec tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 4.3 Ak zhotoviteľ vykoná práce svojvoľne alebo svojvoľne použije materiál nad rámec tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, takéto práce a použitý materiál nebudú uhradené objednávateľom zhotoviteľovi.
- 4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať možnosť požadovania prípadných naviac prác priamo súvisiacich s predmetným stavebným dielom, ak si to vyžiada podmienka sprevádzkovania diela a požadované naviac práce nie sú zahrnuté do Výkazu výmer - Rozpočtu, resp. PD. Zhotoviteľ a objednávateľ pristúpia na vzájomnú dohodu oceňovania týchto naviac prác, napr. oceňovanie: v zmysle položiek z ponukového rozpočtu – pokiaľ sa uvedená položka v rozpočte nachádza. Pokiaľ sa nenachádza – oceňovanie na základe ceny dohodnutej medzi objednávateľom a zhotoviteľom, pričom táto cena bude založená na ekonomicky oprávnených nákladoch. Všetky úpravy PD, nerealizované práce a naviac práce budú zhotoviteľom a stavebným dozorom objednávateľa zaznamenané, odsúhlasené a potvrdené v stavebnom denníku a budú slúžiť ako podklad pre uplatnenie zmien napr. formou písomného dodatku k tejto uzavretej Zmluve alebo napr. formou novej Zmluvy na naviac práce. Dodatky k tejto Zmluve musia byť uzavreté v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“ alebo „zákon“ alebo „ZVO“).
- 4.5 Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa s predmetom stavebného diela oboznámil v dostatočnom predstihu a že pri dodržaní odbornej starostlivosti si ho prezrel a tak ponúkol aj cenu diela uvedenú a dohodnutú v tejto Zmluve ako konečnú cenu diela obsahujúcu v sebe

všetky účelné a potrebné náklady na materiál a práce, ktorými sa dosiahne riadne a včasné ukončenie realizácie celého stavebného diela vymedzeného v tejto Zmluve, ako aj jeho účelné užívanie.

ČLÁNOK V

Spôsob zhotovenia predmetu zmluvy a pravidiel pre zmenu subdodávateľov a zmena zmluvy počas jej trvania

- 5.1 Predmet tejto Zmluvy – stavebné dielo musí byť vyhotovené na vysokej kvalitatívnej úrovni stavebno-montážnych prác, pri dodržaní parametrov projektu, platných STN EN, podmienkami pri dodržaní BOZP a PO, súvisiacich noriem a predpisov, technologických postupov, všeobecne záväzných technických požiadaviek na stavbu, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov v SR.
- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ vykoná stavebné dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. Zhotoviteľ týmto uvádza, že nebude pri vykonávaní diela využívať kapacity subdodávateľov.
- 5.3 Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ods. 4 ZVO povinný písomne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi bezodkladne po tom, ako sa o zmene údajov dozvedel. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 5 pracovných dní ktoré predchádzajú dňu, kedy má nastať zmena subdodávateľa predložiť písomnú žiadosť o súhlas so zmenou subdodávateľa objednávateľovi, ktorá bude obsahovať minimálne: deň, kedy má nastať zmena subdodávateľa, podiel zákazky, ktorý má zhotoviteľ v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a čestné vyhlásenie, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky podľa § 41 ods. 1 písm. b) ZVO (ak splnenie týchto podmienok objednávateľ ako verejný obstarávateľ vyžadoval v súťažných podkladoch podľa § 41 ods. 1 písm. b) v spojení s § 41 ods. 5 ZVO). Pokiaľ objednávateľ do dňa predchádzajúceho dňu, v ktorom má nastať zmena subdodávateľa neoznámí zhotoviteľovi písomne, že so zmenou subdodávateľa nesúhlasí, vrátane uvedenia konkrétnych dôvodov nesúhlasu platí, že súhlas bol zhotoviteľovi udelený.
- 5.4 Zhotoviteľ prehlasuje, že má odborné znalosti a patričnú spôsobilosť vzťahujúcu sa k predmetu tejto Zmluvy. Sú mu známe všetky príslušné predpisy, vyhlášky, zákony a normy ktoré sú platné v SR a bezprostredne súvisia s realizáciou predmetu tejto Zmluvy.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný denne viesť stavebný denník s očíslovanými listami, ktorý obsahuje dva oddeliteľné prepisy, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, ktorý bude trvalo prístupný na stavbe kompetentným osobám.
- 5.6 Objednávateľ je povinný cestou stavebného dozoru sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom sa vyjadrovať do troch pracovných dní. Pokiaľ sa stavebný dozor ani na výzvu zhotoviteľa nevyjadrí k zápisu v stavebnom denníku znamená to, že so zápisom súhlasí a zhotoviteľ môže pokračovať v prácach. Zhotoviteľ je povinný vyzvať stavebný dozor 3 pracovné dni vopred k prevzatíu prác, ktoré budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými a zároveň tieto práce dostatočne preukázateľne fotograficky zdokumentuje. Ak tak zhotoviteľ neurobí, je povinný na požiadanie objednávateľa alebo stavebného dozoru tieto práce odkryť na vlastné náklady. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. V prípade, že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, práce na odkrytí a oprave uhradí zhotoviteľ.
- 5.7 Počas realizácie stavebnomontážnych prác znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele zhotoviteľ. V prípade poškodenia jestvujúcich konštrukcií pri vykonávaní stavebných prác zhotoviteľom, ten musí tieto dať do pôvodného stavu, resp. vyhovujúceho stavu, čo bude odsúhlasené objednávateľom, a to vo vzájomne dohodnutej lehote (táto lehota musí byť primeraná vo vzťahu k harmonogramu realizácie diela tak, aby nebol narušený záväzný termín ukončenia realizácie diela – predmetu tejto Zmluvy) medzi objednávateľom a zhotoviteľom, najneskôr však do termínu odovzdávacieho a preberacieho konania.
- 5.8 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a ostatných osôb ním pozvaných na

stavbu počas jej realizácie a za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať zákon NR SR č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní.

- 5.9 Zhotoviteľ je povinný použiť pre realizáciu diela len materiály a výrobky v zmysle PD a oceneného Výkazu výmer - Rozpočtu s prípadnými ekvivalentmi uvedenými v Rozpočte, ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu životnosti zrealizovaného diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosti pri užívaní a pod..
- 5.10 Zhotoviteľ je vlastníkom týchto materiálov a výrobkov až do ich zabudovania – namontovania a ich zaplattenia, pokiaľ materiál nebol uhradený priamo objednávatelom.
- 5.11 V priebehu prác zhotoviteľa musí byť na stavenisku v prípade potreby prítomný zodpovedný pracovník zhotoviteľa (odborne spôsobilá osoba – stavbyvedúci), ktorý bude mať právomoc a povinnosť riešiť prípadné problémy vzniknuté v priebehu výstavby.
- 5.12 Zhotoviteľ poverí trvalým riadením stavebných prác na stavenisku stavbyvedúceho s dostatočnými skúsenosťami a kvalifikáciou – napr. oprávnením na výkon stavbyvedúceho v zmysle zákona č.138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v aktuálnom znení, resp. ekvivalentným dokladom:

Titul, meno a priezvisko	Ev. č. oprávnenia	Telefón, e-mail
Ing. Peter Richter	10043*10*	0905 474 772 richter@ekomos.sk

- 5.13 Zmluvné strany sa dohodli, že počas celej výstavby stavebného diela, až do riadneho odovzdania diela objednávatelovi, je objednávatel a ním poverené osoby kedykoľvek oprávnený vstúpiť na stavenisko.
- 5.14 V prípade, že s vykonaním diela je spojená povinnosť vykonať kontrolu zabudovaných materiálov, vykonať skúšky a pod., zhotoviteľ vykoná všetky kontroly, skúšky a pod. a výsledky bezodkladne odovzdá objednávatelovi alebo stavebnému dozoru a súhrnne pri odovzdávaní diela všetky dokumenty, certifikáty, vyhlásenia o zhode a pod.
- 5.15 Zhotoviteľ je povinný bez ďalších náhrad pravidelne po celý čas realizácie stavebného diela odpratávať zo staveniska stavebný odpad vznikajúci pri jeho činnosti.
- 5.16 Nakladanie s odpadmi je zhotoviteľ povinný realizovať v súlade s platným zákonom upravujúcim nakladanie s odpadmi. Náklady na odstránenie odpadu musia byť zhotoviteľom kalkulované v celkovej cene predmetu tejto Zmluvy.
- 5.17 Objednávatel bude v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pri realizácii stavebného diela zastupovať stavebný dozor. Pred začatím prác objednávatel zašle písomnú informáciu zhotoviteľovi o stavebnom dozore. Stavebný dozor bude oprávnený vydávať záväzné pokyny (ďalej „pokyny“) v mene objednávatela, ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu stavebného diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať opodstatnené pokyny a rozhodnutia stavebného dozoru počas celej doby trvania tejto zmluvy. Stavebný dozor bude vykonávať osoba určená objednávatelom, ako občasný technický dozor investora, pričom bude zastupovať objednávatela pri rokovaní so zhotoviteľom, stavebným úradom a ďalšími do úvahy prichádzajúcimi orgánmi a organizáciami. Je oprávnený vydať pracovníkom zhotoviteľa príkaz na prerušenie práce, pokiaľ zodpovedný zástupca zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný, ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, ak hrozia iné vážne hospodárske škody a pod.
- 5.18 Meno a priezvisko stavebného dozoru objednávatela (v prípade jeho zmeny) oznámi písomne objednávatel zhotoviteľovi po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy, najneskôr však dňom fyzického začiatku realizácie diela.
- 5.19 Zhotoviteľ je povinný ihneď ako sa dozvedel o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu tejto Zmluvy s dôsledkami predĺženia zmluvnej lehoty zhotovenia

diela informovať objednávateľa a predmetnú skutočnosť zaznamenať do stavebného denníka vedeného zhotoviteľom.

- 5.20 Zhotoviteľ je povinný vyhotovovať elektronickú fotodokumentáciu uskutočnených prác, ktoré sa majú zakryť, počas realizácie predmetu tejto Zmluvy.
- 5.21 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdávať stavebnému dozorovi vyhotovenú elektronickú fotodokumentáciu na CD/DVD nosiči (po jednom vyhotovení) bezodkladne po jej vyhotovení alebo na požiadanie stavebného dozora.
- 5.22 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať vyhotovenú elektronickú fotodokumentáciu podľa bodu 5.21 do rúk stavebného dozora uvedeného v Článku V., bode 5.18 tejto Zmluvy.
- 5.23 Zhotoviteľ má po dobu platnosti tejto zmluvy uzatvorené poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú objednávateľovi a tretím osobám na zdraví a majetku v súvislosti s realizáciou diela v zmysle tejto zmluvy.
- 5.24 Zmena zmluvy počas jej trvania môže nastať iba vtedy, ak sú dodržané jednotlivé ustanovenia § 18 zákona o verejnom obstarávaní (ZVO).
- 5.25 Pri indexácii ceny na účely výpočtu hodnoty zmeny podľa odsekov 3 a 5 § 18 ZVO sa za referenčnú hodnotu považuje aktualizovaná hodnota pôvodnej zmluvy.

ČLÁNOK VI

Odovzdanie a prevzatie staveniska

- 6.1 Objednávateľ vytýči, resp. určí hranice staveniska, umožní zhotoviteľovi vstup na pozemky nachádzajúce sa na stavenisku.
- 6.2 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať a zhotoviteľ sa zaväzuje na základe písomnej výzvy Objednávateľa prevziať stavenisko pre realizáciu predmetného diela do 10 pracovných dní.
- 6.3 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko, na ktorom sa bude realizovať predmet tejto Zmluvy na základe písomného Záznamu z odovzdania a prevzatia staveniska, ktorého návrh pripraví objednávateľ. V zázname budú zaznamenané konkrétne doklady, rozhodnutia a bude jednoznačne vymedzený rozsah odovzdaného staveniska.
- 6.4 Súčasťou odovzdania staveniska budú platné podklady pre vytýčenie jestvujúcich podzemných inžinierskych sietí a vedení, overené ich správcami v polohopise a výškopise. Objednávateľ zároveň pri odovzdaní staveniska písomne oznámi zhotoviteľovi, ktoré podzemné vedenia a inžinierske siete, okrem zakreslených v projektovej dokumentácii, sa na stavenisku nachádzajú a ktoré boli vybudované v dobe medzi spracovaním projektovej dokumentácie a začatím stavebných prác.
- 6.5 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi najneskôr pri odovzdaní staveniska dve sady kompletnej PD - 1x v tlačenej forme a 1x v digitálnej forme vo formáte CD/DVD.
- 6.6 Objednávateľ pri odovzdaní staveniska odovzdá zhotoviteľovi základné smerové a výškové body a vytyčovací výkresy objektov. Zároveň odovzdá katastrálnu mapu miesta realizácie diela pre jeho presnú identifikáciu.
- 6.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre zariadenie staveniska využije len priestor určený objednávateľom.
- 6.8 Zhotoviteľ si zabezpečí prípadné stráženie a osvetlenie staveniska počas realizácie stavebného diela na vlastné náklady.
- 6.9 Objednávateľ nezodpovedá za prípadné straty a škody, ktoré vzniknú v dôsledku nezabezpečenia stráženia staveniska zhotoviteľom.
- 6.10 Zhotoviteľ vykoná také opatrenia, aby bolo stavenisko a jeho časti vhodne zabezpečené tak, aby nedochádzalo ku škodám, ktoré vzniknú odcudzením, poškodením alebo inou formou vandalizmu na predmete diela od prevzatia staveniska do odovzdania diela Objednávateľovi. V prípade, že dôjde ku vzniku škody odcudzením, poškodením alebo inou formou vandalizmu na predmete tejto Zmluvy alebo jeho časti, potom za túto škodu v celom rozsahu zodpovedá zhotoviteľ.
- 6.11 Zhotoviteľ je v prípade zhotovovania stavebného diela na mieste prístupnom tretím subjektom povinný primeraným a preukázateľným spôsobom zabezpečiť informovanosť tretích subjektov

o prebiehajúcich prácach na stavenisku, ako aj vytvoriť prostriedky zamedzenia vstupu týchto osôb na stavenisko.

- 6.12 Za pohyb osôb na stavenisku zodpovedá výlučne zhotoviteľ pokiaľ sa jedná o osoby zhotoviteľa, resp. osoby jeho subdodávateľov.
- 6.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že umožní vstup na stavenisko zamestnancom kontrolných orgánov Slovenskej republiky, pod dohľadom stavbyvedúceho alebo majstra, s cieľom odsúhlasiť alebo skontrolovať priebeh prác. Zhotoviteľ je povinný vytvoriť oprávneným kontrolným zamestnancom primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly, riadne predkladať všetky vyžiadané informácie a listiny týkajúce sa realizácie predmetu tejto Zmluvy.
- 6.14 Zhotoviteľ musí vykonať také opatrenia počas realizácie diela, aby nedochádzalo k porušovaniu dobrých mravov (nepoužívanie alkoholických nápojov, drog, zamedzenie nevhodného správania, a pod.)
- 6.15 Objednávateľ poskytne (ak je to objektívne možné) zhotoviteľovi miesto napojenia sa na elektrickú energiu pre potreby výstavby; skutočnú spotrebu hradí Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je inak povinný si zabezpečiť elektrickú energiu pre potreby výstavby na vlastné náklady.
- 6.16 Objednávateľ poskytne (ak je to objektívne možné) zhotoviteľovi odberný bod vody pre potreby výstavby; skutočnú spotrebu hradí Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je inak povinný si zabezpečiť odberný bod vody pre potreby výstavby na vlastné náklady.
- 6.17 Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko najneskôr v lehote uvedenej v Zápise o odovzdaní a prevzatí stavebného diela.

ČLÁNOK VII

Cena predmetu zmluvy

- 7.1 Cena za zhotovenie diela v rozsahu Článku III tejto Zmluvy je dojednaná dohodou zmluvných strán na základe ponuky do verejného obstarávania – na základe listinnej podoby vyplneného a oceneného Výkazu výmer – Rozpočtu úspešným uchádzačom – zhotoviteľom, ktorý je súčasťou Prílohy č.1 tejto Zmluvy.
- 7.2 Cena je pevná a spracovaná v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 7.3 Cena je spracovaná na základe podstatných, funkčných, kvalitatívnych a dodacích podmienok určených v PD, Výkaze výmer - Rozpočte.
- 7.4 Zhotoviteľ ocení všetky položky Výkazu výmer a prehlasuje, že nijako nedovoľene nepozmenil Výkaz výmer.
- 7.5 Zhotoviteľ prehlasuje, že cena stavebného diela v sebe obsahuje všetky potrebné a účelné náklady na materiál a práce, ktoré sú potrebné a účelné pre vykonanie stavebného diela s prihliadnutím na povahu diela.
- 7.6 Cena za celý predmet tejto Zmluvy činí:
63 905,04 € bez DPH, slovom šesťdesiatšesťtisícdeväťstopäť eur štyri centy
12 781,01 € DPH 20%, slovom dvanásťtisícšesťstoosemdesiatjeden eur jeden cent
76 686,05 € s DPH, slovom sedemdesiatšesťtisícšesťstoosemdesiatšesť eur päť centov
- 7.7 Súčasťou ceny predmetu tejto Zmluvy – stavebného diela sú všetky náklady súvisiace s realizáciou a úspešným odovzdaním stavebného diela objednávateľovi .
- 7.8 Cena za stavebné dielo je stanovená ako cena maximálna a konečná na rozsah prác podľa čl. III.a sú v nej zahrnuté všetky náklady, dodávky a práce zhotoviteľa spojené s vykonaním diela podľa Článku III tejto Zmluvy. Cena sa nesmie meniť z akýchkoľvek dôvodov na strane zhotoviteľa počas celej zmluvnej lehoty realizácie stavebného diela, t. j. je pevná. Pri prípadnej zmene sadzby DPH je oprávnený zhotoviteľ upraviť fakturačnú cenu s DPH, platnú v čase fakturácie o novú výšku DPH.
- 7.9 Oceňovanie prípadných navyšiac prác je stanovené v Článku IV, bode 4.4 tejto Zmluvy. K zmene ceny môže dôjsť:

- 7.9.1 v prípade rozšírenia alebo zúženia predmetu Zmluvy vyvolaného objednávatelom a písomne schváleného štatutárnym orgánom objednávateľa,
- 7.9.2 pri zmene technického riešenia, písomne schváleného štatutárnym orgánom objednávateľa,
- 7.9.3 pri zmene zákonnej sadzby DPH,
- 7.9.4 pri zmene colných poplatkov a dovoznej prirážky, a to len u výrobkov a prác, ktoré nie sú dostupné na území Slovenskej republiky, prípadne pri výhodnosti dovozu oproti domácej ponuke, čo musí zhotoviteľ preukázať,
- 7.9.5 pri zmene lehoty a termínu ukončenia stavebného diela z dôvodov na strane objednávateľa, vtedy bude cena upravená o indexy stavebných prác určených Štatistickým úradom Slovenskej republiky,
- 7.10 Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.

ČLÁNOK VIII

Platobné podmienky

- 8.1 Úhrada za vykonanie diela v zmysle tejto Zmluvy bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku.
- 8.2 V zmysle podmienok Inštrukcií k vypracovávaniu Žiadosti o platbu (ďalej len „ŽoP“), pre zvolený systém financovania projektu a stavebného diela, má zhotoviteľ právo na priebežnú čiastkovú fakturáciu za vykonané práce súvisiace s plnením predmetu tejto Zmluvy, pokiaľ zrealizuje stavebné práce v rozsahu prác a dodávok podľa tejto zmluvy
- 8.3 Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať po odovzdaní diela Objednávateľovi, resp. podľa dohody mesačne, ak doba realizácie diela je dlhšia ako 1 mesiac.
- 8.4 Neoddeliteľnou súčasťou a podstatnou náležitosťou každej faktúry vystavenej Zhotoviteľom je zisťovací protokol a súpis vykonaných stavebných prác podpísaný stavebným dozorom. Stavebný dozor je povinný do 3 pracovných dní od predloženia súpisu vykonaných stavebných prác/zisťovacieho protokolu tento písomne odsúhlasiť alebo písomne identifikovať konkrétne dôvody, prečo s predloženým súpisom vykonaných stavebných prác/zisťovacím protokolom nesúhlasí.
- 8.5 Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu. Súčasťou faktúry musia byť aj odsúhlasené fakturačné podklady stavebným dozorom a objednávatelom. Faktúra bude vystavená v 3 origináloch a musí obsahovať všetky náležitosti požadované príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a poskytovateľom NFP podľa tejto zmluvy.
- 8.6 Objednávateľ požaduje, aby vystavená faktúra zhotoviteľom obsahovala minimálne nasledujúce náležitosti, a to:
- meno a adresu sídla, miesto podnikania, prípadne prevádzkarne zhotoviteľa, ktorý realizuje stavebné dielo, a jeho identifikačné číslo, identifikačné číslo pre daň, daňové identifikačné číslo,
 - číslo Zmluvy, vrátane prípadného dodatku k Zmluve,
 - dátum vyhotovenia faktúry, dátum splatnosti faktúry a dátum zdaniteľného plnenia,
 - meno a adresu sídla objednávateľa realizácie stavebného diela,
 - poradové číslo faktúry,
 - fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH a celkovú fakturovanú cenu v €,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby,
 - text fakturácie s uvedením min. názvu stavebného diela a prípadne projektu, o financovanie ktorého sa objednávatel uchádza.
- 8.7 Objednávateľ požaduje, aby zhotoviteľ ku každej vystavenej faktúre priložil:
- Zisťovací protokol o vykonaných stavebných prácach,
 - Súpis vykonaných stavebných prác týkajúcich sa príslušného fakturačného obdobia,
 - príslušnú fotodokumentáciu, skúšky a certifikáty zabudovaných materiálov.
- Objednávateľ vráti faktúru, ak táto neobsahuje náležitosti daňového dokladu, resp. neobsahuje náležitosti dohodnuté v tejto Zmluve alebo porušuje zmluvné podmienky.

- 8.8 Objednávateľ je povinný takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi do 10 kalendárnych dní odo dňa jej prevzatia. Vrátením faktúry sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začne plynúť od doručenia novej, opravenej faktúry zhotoviteľom objednávateľovi.
- 8.9 Zhotoviteľ je povinný doručiť vystavenú faktúru s jej odsúhlasenými povinnými prílohami stavebným dozorom objednávateľovi do 10.-teho dňa príslušného kalendárneho mesiaca..
- 8.10 Úhrada za zrealizované stavebné dielo alebo jeho časť, v zmysle fakturačných podkladov zhotoviteľa bude vykonaná na základe:
- skutočne vykonaných a stavebným dozorom prevzatých prác,
 - miestneho zisťovania a kontroly fakturačných podkladov, ktoré predloží zhotoviteľ stavebnému dozorovi a objednávateľovi,
 - vecnej, formálnej a obsahovej správnosti faktúry s fakturačnými podkladmi uvedenými v bode 8.7 tejto Zmluvy,
 - schválenej ŽoP, ktorej súčasťou bude aj príslušná faktúra s fakturačnými podkladmi.
- 8.11 Platobná povinnosť objednávateľa sa považuje za splnenú v deň, keď bude na účte zhotoviteľa pripísaná z jeho bankového účtu príslušná platba.
- 8.12 Práce a náklady navyše prác, ktoré neboli zahrnuté do ponukového rozpočtu – oceneného Výkazu výmer - Rozpočtu možno účtovať iba vtedy, ak ich písomne vopred schváli objednávateľ.
- 8.13 V zmysle podmienok Inštrukcií k vypracovávaniu ŽoP v rámci OP, pre zvolený systém financovania projektu a stavebného diela si zmluvné strany dohodli maximálnu 60 dňovú splatnosť faktúr, pričom sa táto doba počíta odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. O dátume úspešnej administratívnej kontroly RO bude objednávateľ zhotoviteľa informovať bezodkladne.
- 8.14 Za neuhradenie faktúry objednávateľom v jej lehote splatnosti, má zhotoviteľ nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške **0,05 %** z neuhradenej sumy príslušnej faktúry za každý kalendárny deň omeškania, až do splnenia zmluvnej povinnosti.

ČLÁNOK IX

Záväzky zmluvných strán

- 9.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť stavebné dielo špecifikované v Článku III tejto Zmluvy a odovzdať ho riadne a včas objednávateľovi.
- 9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť aj prípadné práce nad rozsah stavebného diela vymedzeného v tejto Zmluve za úhradu, a to na základe písomného dodatku k tejto Zmluve podpísanom oboma zmluvnými stranami.
- 9.3 Závazok zhotoviť stavebné dielo bude splnený odovzdaním stavebného diela zhotoviteľom a jeho prevzatím objednávateľom. Objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo prevziať a zaplatiť zaň zmluvne dohodnutú cenu. Objednávateľ je povinný Dielo prevziať aj v prípade, že vykazuje vady a/alebo nedorobky, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia riadnej, plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu) Diela; takéto vady a/alebo nedorobky sa uvedú v protokole o odovzdaní/prevzatí Diela, v ktorom protokole sa súčasne dohodne lehota, v ktorej je Zhotoviteľ povinný ich odstrániť.
- 9.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri stavebných prácach bude v plnom rozsahu dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vlastných zamestnancov a za dodržiavanie predpisov požiarnej ochrany počas realizácie diela, t.j. ustanovenia zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, najmä že bude dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri uskutočňovaní stavby. Zodpovednosť za škodu spôsobenú nedodržaním predmetných predpisov znáša zhotoviteľ v plnom rozsahu.
- 9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať, ako Prílohu č.1 tejto Zmluvy, vyplnený a ocenený Výkaz výmer - Rozpočet v elektronickej podobe (na CD/DVD nosiči), vychádzajúc pritom z listinnej ponuky do verejného obstarávania.
- 9.6 Zodpovednosť za organizáciu a priebeh uskutočňovania stavby preberá zhotoviteľ.

ČLÁNOK X

Miesto dodania, termíny plnenia a lehoty realizácie predmetu zmluvy

- 10.1 Miesto realizácie a dodania predmetu tejto Zmluvy: bližšie viď. PD
- 10.2 Termíny plnenia a lehoty realizácie predmetu tejto Zmluvy:
 - odovzdanie staveniska: do 10 (desať) pracovných dní odo dňa výzvy zo strany objednávateľa,
 - termín začatia realizácie stavebného diela: odo dňa prevzatia staveniska,
 - termín ukončenia realizácie stavebného diela: **do 06 mesiacov od začatia realizácie stavebného diela**
- 10.3 Lehota realizácie stavebného diela uvedená v predchádzajúcom bode 10.2 je maximálna, pevná a nemenná z dôvodov na strane zhotoviteľa. Zhotoviteľ bude realizovať stavebné dielo v zmysle Harmonogramu realizácie stavebného diela (Príloha č.2 tejto Zmluvy).
- 10.4 Zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia o dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť plniť následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa, pričom lehota realizácie sa predĺži o túto dobu.
- 10.5 Pokiaľ dôjde v dobe realizácie stavebného diela k takým zmenám projektového riešenia, ktoré si vyžadujú zväčšenie dohodnutého rozsahu dodávky prác navyše oproti PD a Výkazu výmer, po dohode zmluvných strán sa môže predĺžiť termín dokončenia diela o dobu potrebnú na realizovanie požadovaných zmien a navyše prác, a to formou písomného dodatku k tejto Zmluve.
- 10.6 Zhotoviteľ je v omeškaní, ak toto omeškanie vzniklo výlučne z dôvodov na jeho strane. V opačnom prípade zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením zmluvy.

ČLÁNOK XI

Odovzdanie a prevzatie diela

- 11.1 Prevzatie predmetu tejto Zmluvy môže byť odmietnuté pre zjavné vady a zjavné nedorobky brániace riadnej a bezpečnej prevádzke a to až do ich úplného odstránenia zhotoviteľom.
- 11.2 V prípade, že stavebné dielo bude vykazovať zjavné vady a zjavné nedorobky brániace riadnej a bezpečnej prevádzke, objednávateľ je oprávnený rozhodnúť sa, či stavebné dielo prevezme a do Zápisu o odovzdaní a prevzatí diela popíše tieto zjavné vady a zjavné nedorobky spolu s lehotou, v rámci ktorej sa ich zhotoviteľ zaväzuje odstrániť.
- 11.3 Objávateľ si vyhradzuje právo neprevziať stavebné dielo so zjavnými vadami, zjavnými nedorobkami v zmysle bodu 11.1 a nepodpísať Zápis o odovzdaní a prevzatí stavebného diela až do úplného odstránenia zjavných väd a zjavných nedorobkov.
- 11.4 Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi 5 kalendárnych dní vopred, že stavebné dielo je pripravené na odovzdanie. Odovzdanie sa uskutoční na stavenisku, o čom bude spísaný Zápis o odovzdaní a prevzatí stavebného diela, ktorého návrh pripraví stavebný dozor.
- 11.5 Objávateľom požadovaným odovzdaním a prevzatím stavebného diela pre účely tejto Zmluvy sa rozumie:
 - podpísanie Zápisu o odovzdaní a prevzatí stavebného diela zo strany objednávateľa a zhotoviteľa s požadovanými prílohami bez zjavných nedorobkov, zjavných väd a ďalších väd brániacich bezpečnej prevádzke a užívaniu stavebného diela.
- 11.6 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň odovzdania a prevzatia stavebného diela odovzdať objednávateľovi v min. 2 exemplároch:
 - a) stavebné denníky,
 - b) prípadné záznamy skúšok a súhlasných stanovísk od správcov/prevádzkovateľov inžinierskych sietí dotknutých realizáciou,
 - c) protokoly o vykonaní jednotlivých skúšok,
 - d) dokumentáciu pre preukazovanie požadovaných vlastností technologických a stavebných dodávok (atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode zabudovávaných výrobkov, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, zariadení a materiálov podľa STN EN a pod.),Absencia niektorého z týchto dokladov je dôvodom pre nezačatie odovzdávacieho a preberacieho konania.

- 11.7 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi všetky platné atesty použitých a zabudovaných výrobkov a materiálov, certifikáty výrobkov, ktoré podliehajú povinnej certifikácii (správy, revízie, skúšky, záručné listy použitých výrobkov, konštrukcií, strojov, zariadení a pod.) najneskôr v deň odovzdania a prevzatia stavebného diela, a to všetko minimálne v 2 exemplároch.
- 11.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi súhrnnú fotodokumentáciu uskutočnených prác, ktoré sa zakryli, realizovaných počas celej doby plnenia predmetu tejto Zmluvy, a to všetko minimálne v 2 exemplároch (fotodokumentácia archivovaná na CD/DVD nosiči), najneskôr ku dňu preberacieho konania.
- 11.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať odovzdávanie a preberanie stavebného diela ako jeden celok.
- 11.10 Ak zhotoviteľ pripraví stavebné dielo na odovzdanie pred zmluvným termínom, objednávateľ sa zaväzuje stavebné dielo prevziať aj v skoršom termíne ponúkanom zhotoviteľom.

ČLÁNOK XII

Vady diela

- 12.1 Stavebné dielo má vady, ak vykonanie stavebného diela nezodpovedá výsledku dohodnutému v tejto Zmluve, pričom zhotoviteľ zodpovedá za vady stavebného diela v zmysle príslušných ustanovení tejto Zmluvy a Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 12.2 Zhotoviteľ zodpovedá len za tie vady stavebného diela, ktoré vznikli jeho činnosťou pri plnení záväzkov tejto Zmluvy.
- 12.3 Stavebné dielo je vadné, ak nemá vlastnosti určené právnymi predpismi, ustanoveniami STN EN, a pod. alebo ak sa nevyhotoví podľa tejto zmluvy.
- 12.4 Drobné odchýlky od PD, ktoré nenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu stavebného diela, sa nepovažujú za vady, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom v stavebnom denníku, schváleným stavebným dozorom, objednávateľom a zástupcom zhotoviteľa.
- 12.5 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady stavebného diela, ak tieto vady spôsobilo použitie vecí odovzdaných mu na spracovanie objednávateľom v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť alebo na ne objednávateľa upozorniť a objednávateľ na ich použitie trval. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil (musia byť uvedené v stavebnom denníku) a objednávateľ na ich dodržanie trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť nemohol zistiť.
- 12.6 Pre potreby tejto Zmluvy a výkladu jej ustanovení sa vadou rozumie akákoľvek odchýlka v kvalite, kvantite, rozsahu a parametroch stavebného diela, stanovených v tejto Zmluve, v technických normách a v právnych predpisoch, ktorá bráni užívaniu diela.
- 12.7 Pre potreby tejto Zmluvy a výkladu jej ustanovení sa nedorobkom rozumie nedokončená práca oproti tejto zmluve vrátane prípadných doplnkov.
- 12.8 Rozoznávajú sa:
- a) zjavné vady, t. j. vady a nedorobky, ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri odovzdávaní a preberaní stavebného diela. Musia byť reklamované zapísaním v Zápise o odovzdaní a prevzatí stavebného diela s uvedením dohodnutých termínov na ich odstránenie. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať stavebné dielo so zjavnými vadami, zjavnými nedorobkami a nepodpísať Zápis o odovzdaní a prevzatí stavebného diela až do úplného odstránenia zjavných väd a zjavných nedorobkov, ak tieto nie sú vadami a/alebo nedorobkami, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia riadnej, plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu) Diela.
 - b) skryté vady, t. j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí stavebného diela a vyskytnú sa v záručnej dobe. Objednávateľ je povinný ich reklamovať u Zhotoviteľa bezodkladne, najneskôr do 3 pracovných dní od ich zistenia. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať bezodkladne, najneskôr do 7 pracovných dní po jej obdržaní a dohodnúť s objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia vady. O dobu opráv skrytých väd sa na dotknutej časti diela predlžujú záručné lehoty podľa tejto Zmluvy.

- 12.9 Oznámenie vád (reklamácia) musí byť vykonané len písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesto, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje.
- 12.10 Objednávateľ v oznámení o vadách, podľa predchádzajúceho bodu, môže zároveň navrhnúť akým spôsobom vady predmetného diela odstrániť.
- 12.11 Zhotoviteľ vystaví objednávateľovi písomné stanovisko na každú reklamáciu.
- 12.12 O vybavení reklamácie vykonajú zmluvné strany písomný záznam.
- 12.13 Havarijný stav je povinný zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení objednávateľom. V prípade ak havarijný stav vznikol preukázateľne v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa, resp. v dôsledku jeho neodbornej činnosti, je zhotoviteľ povinný havarijný stav odstrániť na vlastné náklady.
- 12.14 Nároky objednávateľa z riadne reklamovanej vady sa riadia ustanovením § 564 Obchodného zákonníka v platnom znení. V prípade hroziacej škody musia zmluvné strany urobiť všetky nevyhnutné opatrenia a úkony, aby sa zabránilo hroziacej škode a ak by vznikla, aby sa zabránilo jej ďalšiemu šíreniu, príp. aby sa zmiernili, resp. eliminovali jej následky.
- 12.15 V prípade omeškaného nástupu na odstránenie vady, zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za vzniknutú škodu.

ČLÁNOK XIII

Záruka na realizovaný predmet zmluvy

- 13.1 Záručná doba na riadne odovzdané a prevzaté stavebného dielo v zmysle Článku XI tejto Zmluvy sa stanovuje na **60 mesiacov** odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia diela od zhotoviteľa objednávateľom. Táto záručná doba neplatí pre tie časti a zariadenia diela, na ktoré výrobca poskytuje inú záručnú dobu (stroje, zariadenia), tu platí takto poskytnutá záručná doba odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia stavebného diela od zhotoviteľa objednávateľom.
- 13.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že stavebného dielo bude mať vlastnosti dojednané v tejto Zmluve.
- 13.3 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené stavebného dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým predpisom a normám a, a že nemá vady, ktoré by narušili, alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k obvyklým alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 13.4 Plynutie záručnej doby na predmetné stavebného dielo alebo jeho časť sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie vád - doručením písomnej reklamácie zhotoviteľovi.

ČLÁNOK XIV

Kontaktné osoby

- 14.1 Oprávnení jednáť vo veciach súvisiacich s plnením zmluvných záväzkov podľa tejto Zmluvy sú:
- za objednávateľa:

Titul, meno a priezvisko	Funkcia	Telefón, e-mail
Ing. Ľubomír Pankuch	starosta obce	Telefón: +421 517482020 Email: starosta@lipniky.sk

- za zhotoviteľa:

Titul, meno a priezvisko	Funkcia	Telefón, e-mail
Andrej Kravec	majiteľ	Telefón: 0905 535 449 Email: andrej.kravec@gmail.com

- 14.2 Prípadné zmeny v osobách splnomocnených, či podľa tejto Zmluvy oprávnených jednáť v rozsahu ich oprávnenia alebo splnomocnenia, môžu byť vykonané doporučeným listom zaslaným druhej zmluvnej strane s odvolaním sa na túto Zmluvu.

ČLÁNOK XV

Zmluvné pokuty

- 15.1 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmluvných pokutách, ktoré je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi:
- 15.1.1 za včasné neukončenie a neodovzdanie stavebného diela – predmetu tejto Zmluvy úspešným odovzdávacím a preberacím konaním, v zmysle zmluvných podmienok z dôvodov na strane zhotoviteľa sa stanovuje zmluvná pokuta vo výške 3000,00 € za každý deň omeškania.
 - 15.1.2 za včasné neodstránenie prípadných zjavných väd a zjavných nedorobkov vyplývajúcich z odovzdávacieho a preberacieho konania, po určenej lehote zmluvnými stranami v Zápise, sa stanovuje zmluvná pokuta 100,00 € za každý začatý deň omeškania, ktorú je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi.
 - 15.1.3 za nepredloženie Poistnej zmluvy na krytie rizík zo stavebnej výroby pri realizácii predmetného stavebného diela a živelných pohrôm, ku dňu odovzdania staveniska sa stanovuje zmluvná pokuta na 50,00 € za každý začatý deň omeškania.
 - 15.1.4 za nesprístupnenie stavebného denníka v pracovnej dobe pre potreby objednávateľa a stavebného dozoru alebo za nevykonanie denných zápisov v aktuálnom dni sa stanovuje zmluvná pokuta na 200,00 € jednorazovo. Uvedenú zmluvnú pokutu je možné uložiť aj opakovane.
 - 15.1.5 za neuvoľnenie a nevypratanie staveniska v lehote uvedenej v Zápise o odovzdaní a prevzatí stavebného diela sa stanovuje zmluvná pokuta na 200,00 € za každý začatý deň omeškania..
 - 15.1.6 Za nesplnenie povinnosti požiadať o súhlas so zmenou subdodávateľa podľa bodu 5.3 si zmluvné strany dohodli zmluvnú pokutu vo výške 3 000,00 €.
- 15.2 Zmluvné strany sa dohodli, že pre uplatnenie zmluvných pokút použijú písomnú formu s dátumom splatnosti 30 dní od jej doručenia. Zmluvná pokuta bude uhradená bezhotovostným spôsobom na účet objednávateľa, resp. zhotoviteľa v závislosti na zmluvnej strane, ktorá si uplatňuje zmluvnú pokutu.
- 15.3 Vznik nároku na zmluvnú pokutu podľa tejto Zmluvy je nezávislý a nevylučuje nárok na náhradu škody.

ČLÁNOK XVI

Odstúpenie od zmluvy

- 16.1 Objednávateľ alebo zhotoviteľ môžu odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto Zmluvy druhou zmluvnou stranou a v prípadoch a spôsoboch podľa § 344 anasl. Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov.
- 16.2 Odstúpenie od tejto Zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 16.3 Objednávateľ a zhotoviteľ môžu jednostranne odstúpiť od tejto Zmluvy, avšak len v prípade podstatného porušenia zmluvných povinností druhou zmluvnou stranou s tým, že pred jednostranným odstúpením od tejto Zmluvy, ktoré musí byť oznámené písomne, poskytnú druhej zmluvnej strane primeranú lehotu na dodatočné plnenie, najmenej však 10 pracovných dní. Ustanovenia bodu 16.15 ostávajú zachované.
- 16.4 Podstatným porušením tejto Zmluvy zo strany zhotoviteľa oprávňujúcim objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy je:
- a) Bezdôvodné neprevzatie staveniska zhotoviteľom,
 - b) omeškanie dlhšie ako 90 dní zhotoviteľa s plnením stavebného diela alebo jeho časti podľa Článku III tejto Zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa,
 - c) nesplnenie parametrov diela ani v náhradnom obojstranne dohodnutom termíne,
 - d) pokiaľ bol na zhotoviteľa vyhlásený konkurz.

- 16.5 Podstatným porušením tejto Zmluvy zo strany objednávateľa oprávňujúcim Zhotoviteľa odstúpiť od tejto Zmluvy je:
- a) v prípade že je objednávateľ v trvalej platobnej neschopnosti dlhšej ako 120 dní,
 - b) pokiaľ objednávateľ neuhradil platby 30 dní po dohodnutej lehote splatnosti,
 - c) neplnenie záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy ani po opätovnom písomnom upozornení zo strany zhotoviteľa.
- 16.6 Za podstatné porušenie tejto Zmluvy sa nepovažuje, ak ktorákoľvek zo zmluvných strán nie je schopná plniť svoje záväzky z dôvodov vyššej moci.
- 16.7 Vyššou mocou sa pre účely tejto Zmluvy rozumie udalosť alebo okolnosť:
- a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
 - b) proti vzniku ktorej sa zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím tejto Zmluvy,
 - c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju prekonať,
 - d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej Zmluvnej strane.
- 16.8 Vyššia moc zahŕňa najmä, nie však výlučne, nasledovné udalosti:
- a) vojna, vojnový stav, invázia, vzbura, teroristické akcie, revolúcia, povstanie, núdzový stav, pandémie,
 - b) prírodné katastrofy napr. zemetrasenie, hurikán, povodeň,
 - c) štrajk, blokáda vyvolaná inými osobami ako je personál zhotoviteľa.
- 16.9 Zmluvná strana, ktorá je dotknutá pôsobením vyššej moci je povinná na požiadanie druhej zmluvnej strany predložiť potvrdenie o existencii vyššej moci vydané štátnym orgánom.
- 16.10 Za vyššiu moc sa nepovažuje platobná neschopnosť zmluvných strán a podnikový štrajk vedený zamestnancami zmluvných strán.
- 16.11 Ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, dohodnuté zmluvné termíny sa predlžujú o trvanie vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov.
- 16.12 Účinky odstúpenia od tejto Zmluvy nastávajú doručením písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Po doručení písomného odstúpenia od tejto Zmluvy zhotoviteľ preruší práce a zmluvné strany sa dohodnú do 4 týždňov od doručenia tohto písomného oznámenia, v samostatnom protokole o podmienkach vysporiadania.
- 16.13 V prípade odstúpenia od tejto Zmluvy ktorejkoľvek zo zmluvných strán, má zhotoviteľ nárok na úhradu skutočne realizovaných prác, odsúhlasených objednávateľom a stavebným dozorom ku dňu doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strany od tejto Zmluvy.
- 16.14 Zhotoviteľ je povinný uhradiť náklady, ktoré vzniknú objednávateľovi v súvislosti s odstúpením od tejto Zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa. Platí to aj pre úhradu nákladov zo strany objednávateľa zhotoviteľovi v prípade, ak k odstúpeniu od zmluvy dôjde z dôvodov na strane objednávateľa.
- 16.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať právo objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy, ak nastanú podstatné zmeny okolností, za ktorých bola podpísaná táto Zmluva, pričom za podstatné zmeny okolností sa považuje právoplatné neposkytnutie dotácie na realizáciu diela podľa tejto zmluvy.

ČLÁNOK XVII

Ostatné ustanovenia

- 17.1 Ak zhotoviteľ zistí skutočné a vážne vady PD, realizáciou ktorých by porušil právny predpis, úradné nariadenie, alebo by priamo ohrozil bezpečnosť života alebo zdravia, alebo poškodil majetok objednávateľa a tretích osôb, je povinný na ne bezodkladne upozorniť objednávateľa a osobu vykonávajúcu stavebný dozor cestou zápisu v stavebnom denníku, a to s príslušným odborným odôvodnením.
- 17.2 Ak objednávateľ a stavebný dozor napriek upozorneniu zhotoviteľa naďalej trvajú na vyhotovení prác podľa PD, nezodpovedá zhotoviteľ za vady, ktorých pôvod spočíva v takýchto vadách.
- 17.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie na vykonávanie činností v rozsahu Článku III tejto Zmluvy.

ČLÁNOK XVIII

Obchodné tajomstvo a povinnosť mlčanlivosti

- 18.1 Zmluvné strany týmto berú na vedomie, že sú povinné zachovávať mlčanlivosť o všetkých a akýchkoľvek dôverných informáciách druhej zmluvnej strany, ktoré táto zmluvná strana považuje za obchodné tajomstvo v zmysle ustanovenia § 17 zák. č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, a ktoré sa stanú stranám známe pri plnení predmetu tejto Zmluvy. Povinnosť mlčanlivosti ostáva platná a účinná aj po zániku tejto Zmluvy.
- 18.2 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré mu boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupní tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely, než pre plnenie podmienok tejto Zmluvy.
- 18.3 Ustanovenie v bode 18.2 tohto Článku sa nevzťahuje na:
- obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám, a ktoré zmluvný partner nechráni zodpovedajúcim spôsobom,
 - kontrolne orgány objednávateľa, SR a EÚ.
- 18.4 Za obchodné tajomstvo sa pritom považujú najmä akékoľvek informácie týkajúce sa vedenia účtovníctva druhej zmluvnej strany, nákladov, výnosov, obratu, zisku, obchodných partnerov, rozvojových zámerov a podnikateľských plánov, spôsobu zabezpečenia ochrany majetku, technických a technologických, organizačných a iných skutočností a poznatkov, ako aj ostatných skutočností tvoriacich know-how.

ČLÁNOK XIX

Záverečné ustanovenia

- 19.1 Oprávnení kontrolní zamestnanci budú môcť uplatňovať voči zhotoviteľovi kontrolu obchodných dokumentov a vecnú kontrolu v súvislosti s realizáciou predmetu tejto Zmluvy počas piatich rokov po skončení realizácie predmetu tejto Zmluvy.
- 19.2 Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s plnením tejto zmluvy (vykonaním prác a služieb, dodaním tovaru) kedykoľvek počas platnosti zmluvy, a to objednávateľom, poverenými zamestnancami objednávateľa a akýmikoľvek osobami a orgánmi určenými objednávateľom. Zároveň sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť pri výkone kontroly/auditu/overovaní všetku potrebnú súčinnosť. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu, prípadne overovania aj po ukončení platnosti tejto zmluvy, ak o takú kontrolu požiada objednávateľ alebo orgán vykonávajúci kontrolu použitia prostriedkov na základe zmluvy o poskytnutí NFP.
- 19.3 Všetky písomnosti sa budú doručovať na adresy, ktoré zmluvné strany uviedli v úvode tejto Zmluvy. Písomnosť sa považuje za doručeníu aj dňa, kedy bola písomnosť vrátená odosielateľovi z dôvodu nemožnosti jej doručenia, alebo odmietnutia jej prevzatia, alebo márneho uplynutia odbernej doby. Minimálna odberná lehota je dohodnutá na 8 dní.
- 19.4 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť, vzhľadom na zdroj financovania realizácie Diela, dňom nasledujúcim po dni kumulatívneho splnenia všetkých nasledovných podmienok:
- a) táto Zmluva je v súlade so zákonom zverejnená,
 - b) došlo k právoplatnému schváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom,
 - c) nastala účinnosť zmluvy uzavretej medzi Objednávateľom a Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (NFP) na realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy (ďalej len „Zmluva o NFP“), pričom v prípade poskytnutia len čiastočného NFP alebo NFP len na určitý rozsah Diela

v zmysle účinnej Zmluvy o NFP táto Zmluva nadobudne účinnosť len vo vzťahu k tomu rozsahu Diela písomne dohodnutému Zmluvnými stranami, ktorý rozsah vyplýva zo Zmluvy o NFP/ktorý rozsah kryje poskytnutý NFP, ak tento rozsah je riadne oddeliteľný od celého rozsahu Diela, inak zmluva nenadobudne účinnosť, ak sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak.

- 19.5 Obe Zmluvné strany sú oprávnené od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade, že dôjde k neschváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacím orgánom/Sprostredkovateľským orgánom s konečnou platnosťou.
- 19.6 Zmluvu je možné meniť len formou písomných a číslovaných dodatkov, po vzájomnej dohode zmluvných strán. Zmluvné strany sa dohodli k predloženému dodatku sa vyjadriť v lehote do 10 dní od jeho doručenia.
- 19.7 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto Zmluvy prednostne formou zmieru prostredníctvom zástupcov svojich štatutárnych orgánov.
- 19.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípadoch, ak táto Zmluva neupravuje niektoré vzájomné vzťahy a záväzky, budú sa tieto riadiť ustanoveniami Obchodného a subsidiárne Občianskeho zákonníka.
- 19.9 Ak niektoré dojednania uvedené v tejto Zmluve nie sú celkom alebo sčasti účinné prípadne stratia účinnosť neskôr, nie je tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení. Namiesto neúčinných ustanovení a na vyplnenie prípadných medzier sa použije úprava, ktorá sa, pokiaľ je to možné čo najviac približuje zmyslu a účelu tejto Zmluvy, pokiaľ pri uzatváraní tejto Zmluvy účastníci túto otázku brali do úvahy.
- 19.10 Práva a povinnosti vyplývajúce z obsahu tejto Zmluvy prechádzajú aj na nástupcov zmluvných strán, to znamená nástupcov objednávateľa a nástupcov zhotoviteľa.
- 19.11 Táto Zmluva sa vyhotovuje v4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých 3 (tri) sú pre objednávateľa a 1 (jeden) pre zhotoviteľa. Každé vyhotovenie má právnu silu originálu.
- 19.12 Účastníci tejto Zmluvy prehlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, že súhlasia s jej obsahom, že táto bola spísaná na základe pravdivých údajov, ich pravej a slobodnej vôle a nebola dohodnutá v tiesni ani za inak jednostranne výhodných podmienok. Na dôkaz toho pripájajú svoje podpisy.

V Lipníkoch

V Pečovskej Novej Vsi

dňa 29.03.2022

dňa 28.03.2022

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Ľubomír Lukáčik – starosta obce

Andrej Kravec - majiteľ

Prílohy, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy o dielo sú:

- **príloha č. 1:** nacenený položkový výkaz výmer pre stavbu v listinnej podobe vrátane rekapitulácie nákladov stavby
- **príloha č. 2:** harmonogram realizácie diela

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba: Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ
Miesto stavby: Lipníky

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
UVK - Ústredné vykurovanie	50 248,64					50 248,64
PLYN - Plynofikácia	793,49					793,49
ELI a MaR - Elektroinštalácia a meranie a regulácia	12 862,91					12 862,91

Celkom bez DPH
DPH 20% z
Celkom v EUR

63 905,04
63 905,04
12 781,01
76 686,05

Architektúra

Rozpočet Lipníky, OcÚ / 01 - OcÚ UVK

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Zákazka: Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ

Objekt 01 - OcÚ UVK

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
			Práce HSV					
		1	ZEMNÉ PRÁCE					
1	1/A 1	132211149	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh do 600 mm v hornine triedy 3 ručne	m3	3,300	11,94		39,40
2	1/A 1	111101101	Odstránenie tráv a trstia do 0,1 hektára	m2	6,500	0,12		0,78
3	1/A 1	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	3,300	1,89		6,24
4	1/A 1	167101100	Nakladanie výkopku tr. 1-4 ručne	m3	3,300	8,65		28,55
5	1/A 1	130201011	Výkop jamy a ryhy horniny triedy 3 ručne v obmedzenom priestore	m3	3,300	38,72		127,78
		1	ZEMNÉ PRÁCE					202,75
		2	ZÁKLADY					
6	11/A 1	274361201	Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216	t	0,020	1 288,00		25,76
7	271/A 1	212752122	Trativody z drenážnych flexibilných rúr DN 100	m	5,000	6,88		34,40
8	11/A 1	271533011	Násyp pod TČ so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32 mm	m3	0,600	42,66		25,60
9	11/A 1	275321731	Betónovanie základových pátiok betónom železovým bez výstuže - pod TČ	m3	0,800	10,71		8,57
10	11/A 1	271533011	Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm	m3	0,400	42,66		17,06
11	11/A 1	275321312	Betón základových pátiok, železový (bez výstuže), tr.C 20/25 - pod TČ	m3	0,800	92,25		73,80
12	P/P 1	592036070203	Tvárnica DT25, 250x500x250 mm, farba sivá	KUS	30,000		2,10	63,00
		2	ZÁKLADY					248,19
		3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					
13	14/C 1	310236253	Uzatvorenie prestupu v okennom otvore izolačnou PVC doskou	kus	1,000	91,97		91,97
		3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					91,97
		6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY					
14	14/C 1	612451351	Oprava vnútorných cement. omietok stien v množstve opravovanej plochy 10-30 % oceľou hladných	m2	10,000	10,07		100,70
		6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY					100,70
		HZS	HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY					
15	HZS/HZS	HZS000111	Vykurovací skúška podľa STN 12828	hod	24,000	17,69		424,56
16	HZS/HZS	HZS000112	Komplexné zaškolenie obsluhy	hod	8,000	29,72		237,76
		HZS	HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY					662,32
			Práce HSV					1 305,93
			Práce PSV					
		713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ					
17	713/A 4	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	30,000	2,67		80,10
18	713/A 4	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	m	58,000	3,08		178,64
19	713/A 3	713311221	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými,plôch tvarovaných, jednovrstvová	m2	1,800	8,08		14,54
20	S/S90	6314179500	Pás lamelový s AL fóliou 65kg/m3 hrúbky 60 mm	m2	1,800		12,79	23,02

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena
21	713/A 4	713461111	Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružkami z vlákнитých materiálov jednovrstvová	m2	4,500	3,28		14,72
22	713/A 5	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	938,220	0,0150		14,0700
23	P/P 1	283170020803	Izolácia Tubolit DG 28/13 3/4" PE obyčajná 0-102°C	M	12,000		0,85	10,20
24	P/P 1	283170021004	Izolácia Tubolit DG 35/20 1" PE obyčajná 0-102°C	M	8,000		1,84	14,72
25	S/S20	283170021204	Izolácia Tubolit DG 42/30 5/4" PE obyčajná 0-102°C	M	33,000		3,62	119,46
26	P/P 1	283170021305	Izolácia Tubolit DG 48/30 6/4" PE obyčajná 0-102°C	M	25,000		4,02	100,50
27	713/A 4	713492111	Izolácia tepelná - povrchová úprava suchým procesom hliníkovou fóliou	m2	4,500	21,52		96,84
28	S/S90	6319126455	Potrubné izolačné púzdro ALS dĺžky 1000 mm, hrúbky 40 mm, DN 49 mm, mat. min. vlna	m	10,000		3,81	38,10
29	P/P 1	283170012805	Izolácia Armaflex HT 19/35 -50+175°C 2 m kaučuk	M	10,000		16,49	164,90
30	P/P 1	283200041322	Pevná hliníková samolepiaca fólia, hr. 0,20 mm	M2	4,500		18,32	82,44
		713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ					952,29
		721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA					
31	721/A 1	721173203	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 32x1, 8	m	15,000	6,45		96,75
32	721/C 1	721140905	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 100	kus	1,000	145,10		145,10
		721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA					241,85
		722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					
33	721/A 2	722130212	Potrubie z ocele.rúr pozink.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov.bežných-11 343.00 DN 20	m	12,000	12,15		145,80
34	721/A 2	722130214	Potrubie z ocele.rúr pozink.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov.bežných-11 343.00 DN 32	m	15,000	17,57		263,55
35	721/A 2	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	27,000	1,48		39,96
		722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					449,31
		731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE					
36	731/A 1	731341160	Hadica napúšťacia polyetylénová	m	10,000	2,97		29,70
37	731/A 1	731249124	Montáž plynového prídavného zdroja s výkonom nad 23 do 35 kW	ks	1,000	137,20		137,20
38	S/S40	484-12150	Plynový prídavný zdroj, menovitý tepelný výkon min. 23 kW (80°/60°C), max. pretlak 3,0 bar	ks	1,000		1 084,00	1 084,00
39	S/S40	484-12151185	Modul MU pre externé riadenie 0-10V	KUS	1,000		275,50	275,50
40	S/S40	426044021205	Čerpacia stanica pre odvod a prečerpávanie kondenzátu, neutralizačný box , Hmin=5,0 m, 230V, 50Hz	KUS	1,000		665,00	665,00
41	S/S40	484788917	Úpravňa vody pre výmenník Si-Al, dvojtupňová patróna, kapacita 2000l(20°dH), Qmax=600l/h	KUS	1,000		868,00	868,00
42	731/A 1	731361111	Komin trojložkový pre TČ a prídavný zdroj, DN130, mat. Ne/lz/Ne, účinná výška 7,5 m, sopúch 85°, kontrolný diel, odvod kondenzátu	ks	1,000	1 294,00		1 294,00
43	731/A 1	731361101	Dymovod trojložkový pre prídavný zdroj, DN130, mat. Ne/lz/Ne, odvod kondenzátu	ks	1,000	512,00		512,00
44	731/A 1	731361119	Montáž komína, dymovodov	ks	1,000	1 203,00		1 203,00
45	731/A 1	731361109	Dymovod trojložkový pre TČ, DN130, mat. Ne/lz/Ne	ks	1,000	885,00		885,00
46	731/A 1	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	6 953,400	0,0380		264,2300
		731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE					7 217,63
		732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE					
47	731/A 2	732219315	Montáž akumulačnej nádoby stojatej do PN 2, 5/1,0 objemu do 500 l	ks	2,000	182,00		364,00
48	731/A 2	732481113	Uvedenie do prevádzky plynového TČ, kontrola účinnosti spaľovania	ks	1,000	856,00		856,00
49	S/S40	4841220912	Plynové tepelné čerpadlo vzduch/voda, tepelný výkon min. 41 kW (A7/W35), 4bar, max. 65°C	ks	1,000		19 670,00	19 670,00

Rozpočet Lipníky, OcÚ / 01 - OcÚ UVK

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
50	S/S40	484122094	Komunikátor GPRS RS232 pre TČ vrátane zdroja a krátkej antény	ks	1,000		766,00	766,00
51	S/S40	484122092	DDC - digitálny oviadač	ks	1,000		690,00	690,00
52	S/S40	4841220923	RB200 interface pre riadenie systému hybridnej kaskády	ks	1,000		1 182,00	1 182,00
53	S/S40	484122093	Komunikačný kábel CAN-BUS	m	100,000		10,62	1 062,00
54	S/S40	4841220941	Prevodník RS232 - RS485 pre Komunikátor GPRS	ks	1,000		187,80	187,80
55	S/S40	4841220942	Príložný snímač teploty NTC 10 kohm	ks	2,000		50,13	100,26
56	S/S40	4841220943	Vonkajší snímač teploty NTC 10 kohm	ks	1,000		51,91	51,91
57	S/S40	484122096	Elektrický ohrevný kábel Q-termo TSHC 10 AQ - kondenzát spaliny	m	15,000		13,81	207,15
58	S/S40	484122097	Pripojovací a ukončovací vodotesný set pre TSHC 10 AQ	ks	2,000		72,32	144,64
59	S/S40	484122095	Antivibračné podložky pre TČ	ks	1,000		382,40	382,40
60	S/S40	4843910050	Akumulačný zásobník, 3bar/95°C, objem min. 300 l, s tepelnou izoláciou	ks	2,000		814,00	1 628,00
61	731/A 2	732459101	Montáž TČ vzduch/voda	ks	1,000	487,80		487,80
62	731/A 2	732331625	Tlaková expanzná nádoba, s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 80 l	ks	1,000	145,60		145,60
63	731/A 2	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	ks	4,000	8,79		35,16
64	731/A 2	732331614	Guľový kohút so zaistením MK1"	ks	1,000	51,37		51,37
65	731/A 2	732111402	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100)	kus	1,000	31,06		31,06
66	S/S40	4848880015	Rozdeľovače a zberače Združený rozdeľovač a zberač, modul 100, 110°C/0,6 MPa	m	1,600		322,20	515,52
67	S/S40	4848880080	Rozdeľovače a zberače, nastav. stojany NS 80 - 150, výška 420 - 670mm	ks	2,000		78,42	156,84
68	S/S40	4268150015	Obehové čerpadlo 25-40, 1x230V 50Hz, Pmax=25W	ks	1,000		219,90	219,90
69	P/P 1	426810080406	Obehové čerpadlo 25 – 60, 1x230V, 50Hz, Pmax=34W	ks	2,000		367,80	735,60
70	S/S40	4268150033	Obehové čerpadlo 25-80 PN6/10 1x230-240V 50Hz, Pmax=124W	ks	1,000		938,00	938,00
71	731/A 4	3885000544	Zmiešavací 3-cestný ventil DN25, Kvs=6,3	ks	2,000	63,37		126,74
72	731/A 4	3885000545	Servopohon, 3-bodové riadenie, 230V, 50Hz	ks	2,000	161,80		323,60
73	731/A 2	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	31 567,350	0,0130		410,3800
74	P/PC	SONTEX50	Kompaktný ultrazvukový merač tepla, DN25, PN25, Qp6m3/h, 150°C, závitové prevedenie, batéria, teploměry L-3,0m, teplomerové púzdra, rádiodiodul, štandardne v GJ	ks	1,000		508,00	508,00
		732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE					31 977,73
		733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA					
75	731/A 3	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	1,000	9,83		9,83
76	731/A 3	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	8,000	12,48		99,84
77	731/A 3	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	33,000	14,92		492,36
78	731/A 3	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	35,000	17,15		600,25
79	731/A 3	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	77,000	0,42		32,34
80	731/A 3	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1 234,620	0,0160		19,7500
		733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA					1 254,37
		734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					
81	S/S50	5518100524	Automatický odvzdušňovací ventil 3/8" so spätným ventilom	ks	8,000		13,51	108,08

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena
82	731/A 4	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	15,000	0,95		14,05
83	731/A 4	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	1,000	2,74		2,74
84	731/A 4	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	kus	8,000	3,39		27,12
85	731/A 4	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000	3,77		11,31
86	731/A 4	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	kus	13,000	4,45		57,85
87	731/A 4	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	kus	11,000	5,70		62,70
88	731/A 4	734213240	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8	ks	8,000	2,03		16,24
89	731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	2 082,940	0,0030		6,2500
90	731/A 4	734291112	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	4,000	6,02		24,08
91	731/A 4	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	kus	8,000	6,06		48,48
92	731/A 4	734291114	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4	kus	2,000	7,13		14,26
93	731/A 4	734411141	Teploměr technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200st. C DTR s dĺžkou stopky 60 mm	ks	9,000	21,66		194,94
94	731/A 4	734421150	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	ks	3,000	43,55		130,65
95	731/A 4	734494212	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 3/8	ks	12,000	6,11		73,32
96	731/A 4	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	kus	14,000	6,11		85,54
97	731/A 4	734494214	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 3/4	kus	2,000	6,09		12,18
98	S/S50	5518100217	Guľový uzáver voda, FF páčka 3/4"	kus	6,000		6,85	41,10
99	S/S50	5518100218	Guľový uzáver voda, FF páčka 1"	ks	2,000		11,98	23,96
100	S/S50	5518100219	Guľový uzáver voda, FF páčka 5/4"	kus	10,000		17,80	178,00
101	S/S50	5518100220	Guľový uzáver voda, FF páčka 6/4"	kus	7,000		28,49	199,43
102	P/P 1	436200090104	Filter 5" - 3/4"F pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody, vložka PP	KUS	1,000		44,74	44,74
103	P/P 1	436200090115	Filter 10" - 5/4"F pre filtrovanie mechanických nečistôt z vykurovacej vody, bez vložky	KUS	1,000		229,10	229,10
104	P/P 1	436200090141	Filtračná vložka GEL 10", 20 µm, vinuté vlákno	KUS	1,000		6,29	6,29
105	S/S50	5518610225	Spätná klapka 3/4"	kus	1,000		15,39	15,39
106	S/S50	5518610226	Spätná klapka 1"	ks	1,000		19,11	19,11
107	S/S50	5518610227	Spätná klapka 5/4"	kus	3,000		32,11	96,33
108	S/S50	5518610228	Spätná klapka 6/4"	kus	2,000		39,58	79,16
109	S/S50	5518400345	Filter závitový 6/4"	kus	1,000		23,01	23,01
110	S/S50	5518100522	Automatický dopúšťací ventil, 1/2" s manometrom	ks	1,000		59,77	59,77
111	S/S40	4223001150	Ventil poistný PV vstup závitový DN15, otvárací tlak 3 bar	ks	1,000		26,40	26,40
112	731/A 4	734412430	Montáž merača tepla kompaktného Qn 6 G 1"	kus	1,000	21,07		21,07
113	S/S50	5517600009	Flexi hadica opletenie nerez 6/4 (40x53) 50cm	kus	2,000		68,17	136,34
		734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					2 089,19
		767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					
114	767/A 3	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	380,000	6,35		2 413,00
115	S/S10	1333151000	Závesný a upevňovací systém, mat. PZN - nosníky, konzoly, objímky, spojovací materiál	t	0,200		2 089,00	417,80
116	P/P 1	313028060502	Plotový zváraný panel ZN+PVC, min. 1760 x 2500 mm	KUS	3,000		51,78	155,34

Rozpočet Lipníky, OcÚ / 01 - OcÚ UVK

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
117	P/P 1	553028061603	Jaklový stípič ZN+PVC, výška min. 1800 mm	KUS	6,000		17,07	102,42
118	P/P 1	553028070502	Prichytka panelu k stípiču ZN+PVC-zelená, čierna	KUS	18,000		1,79	32,22
119	P/P 1	553028190501	Bránka záhradná jednokridlová, výška bránky min. 1760 mm, šírka 1 m	KUS	1,000		147,50	147,50
120	767/A 3	767911130	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	6,600	6,63		43,76
121	767/A 3	767920220	Montáž vrát a vrátok k oplateniu osadzovaných na stípiču oceľové s veľkosťou plochy jednotlivo od 2 m2 do 4 m2	kus	1,000	22,02		22,02
122	S/S10	1333071200	Týče oceľové stredné prierezu L rovnoramenné uholníky oceľ ozn. STN 10 370 50x50x5 mm	t	0,050		899,00	44,95
123	S/S10	1457071500	Profil oceľový tenkostenný uzavretý obdĺžnikový zvaraný 50x35x3 mm	t	0,080		1 232,00	98,56
124	S/S10	1338432500	Týče oceľové stredné prierezu U oceľ ozn. STN 11 373ozn. prierezu 120	t	0,050		894,00	44,70
125	767/A 3	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	3 522,270	0,0100		35,2200
		767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					3 557,49
		783	NÁTERY					
126	783/A 1	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	2,000	7,13		14,26
127	783/A 1	783212100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. olejové farby šedej dvojnásobné	m2	1,500	5,48		8,22
128	783/A 1	783216100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. olejové farby šedej základný	m2	1,500	3,04		4,56
129	783/A 1	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	2,000	3,34		6,68
130	783/A 1	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	m	77,000	1,66		127,82
131	783/A 1	783843110	Náter betónových povrchov hydroizolačným náterom	m2	3,000	13,67		41,01
		783	NÁTERY					202,55
		784	MALBY					
132	784/C 1	784422914	Maľba pôvodne maľovaného povrchu vápenná základná dvojnásobná ručne nanášaná na hrubozrnný podklad v miestnosti výšky do 3,8 m	m2	10,000	6,14		61,40
		784	MALBY					61,40
			Práce PSV					48 003,81
			Montážne práce					
		923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA					
133	923/M23	230120041	Čistenie potrubia prefukovaním alebo prepláchnutím DN 32	m	42,000	1,75		73,50
134	923/M23	230120042	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním DN 40	m	35,000	1,88		65,80
135	923/M23	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	100,20		100,20
		923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA					239,50
		924	M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ					
136	924/M24	240070999	Mriežka krycia pre osadenie do muriva Veľkosť : 200 x 200	kus	1,000	12,40		12,40
137	S/S40	4297100025	Mriežka krycia 200x200	ks	1,000		14,24	14,24
138	S/S40	4297100027	Rámik do potrubia/rámik do steny200 x200R1/R2	ks	1,000		3,86	3,86
		924	M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ					30,50
		950	M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝCH ZARIADENÍ					
139	950/C 1	950301001	Revízie technického zariadenia - plynové zariadenie, tlakové zariadenie	ks	1,000	312,50		312,50
140	950/C 1	950301002	Úradné skúšky - TZ tlakové zariadenie	ks	1,000	212,40		212,40
141	950/C 1	950503001	Revízia dymovodov a komínov	ks	1,000	144,00		144,00
		950	M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝCH ZARIADENÍ					668,90

Por.č.	Cenník	Kód položky	Název	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena
			Montážne práce					938,3
			Celkom v EUR					50 248,64

Andrej KAVEC - KAMONT
 vodár, plyn, kúrenie
 062 56 Počtovská Nová Ves
 Kvsta 218/19
 mobil: 0935 535449

Rozpočet Lipníky, OcÚ / 01 - OcÚ PLYN

Odberteľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Zákazka: Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ

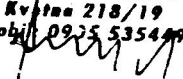
Objekt 01 - OcÚ PLYN

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
			Práce PSV					
			723 ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD					
1	721/A 3	723120203	Potrúbie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	5,000	10,81	0,00	54,05
2	721/C 3	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	kus	1,000	2,21	0,00	2,21
3	721/C 3	723190907	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	50,000	1,95	0,00	97,50
4	721/C 3	723190909	Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	kus	1,000	8,39	0,00	8,39
5	721/C 3	723190917	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 50	kus	2,000	11,44	0,00	22,88
6	S/S50	5518000052	Vzorkovací uzáver plyn priamy rohový 1/2 FF	kus	1,000	0,00	7,00	7,00
7	S/S50	5517600015	Flexi hadica opletenie nerez 3/4 (19x26) 50cm, plyn	kus	2,000	0,00	39,34	78,68
8	S/S50	5518000002	Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 1/2"	kus	1,000	0,00	6,70	6,70
9	S/S50	5518000003	Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 3/4"	kus	2,000	0,00	9,70	19,40
10	721/A 3	723239101	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1/2	kus	2,000	3,03	0,00	6,06
11	721/A 3	723239102	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 3/4	kus	2,000	3,74	0,00	7,48
12	721/A 3	723120202	Potrúbie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	1,000	9,97	0,00	9,97
			723 ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD					
								320,32
			734 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					
13	731/A 4	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	kus	1,000	7,56	0,00	7,56
14	731/A 4	734261213	Závitový medzikus V 4300 - priame G 1/2	KUS	1,000	2,81	0,00	2,81
15	731/A 4	734261214	Závitový medzikus V 4300 - priame G 3/4	KUS	2,000	3,68	0,00	7,36
16	731/A 4	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	kus	1,000	50,55	0,00	50,55
			734 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					
								68,28
			767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					
17	767/A 3	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	10,000	4,64	0,00	46,40
			767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					
								46,40
			783 NÁTERY					
18	783/A 1	783229111	Nátery kovových stavebných doplnkových konštrukcií syntetické farby šedej - príplatok za email 1x farba modrá, zelená, červená	M2	2,000	0,14	0,00	0,28
19	783/A 1	783414340	Nátery kov.potr.a armatúr olejové farby slon.do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom	m	5,000	2,31	0,00	11,55
			783 NÁTERY					
								11,83
			Práce PSV					
								446,83
			Montážne práce					
			923 M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA					
20	923/M23	230020636	Zhotovenie odbočky tr. 11 - 13 D x t 28 x 2.6	kus	2,000	10,38	0,00	20,76
21	923/M23	230200002	Montáž plynovodných prípojkov zvarovaním DN 3/4 (20)	m	5,000	10,11	0,00	50,55

Rozpočet Lipníky, OcÚ / 01 - OcÚ PLYN

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena
22	923/M23	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	5,000	0,30	0,00	1,50
23	923/M23	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	2,000	100,10	0,00	200,20
24	923/M23	230230001	Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	m	5,000	12,25	0,00	61,25
25	923/M23	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	5,000	2,48	0,00	12,40
	923		M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA					346,66
			Montážne práce					346,66
			Celkom v EUR					793,49

Andrej KAVC - KIAMONT
 vodo, plyn, kúrenie
 082 56 Ročovská Nová Ves
 Kveta 218/19
 mobil 0925 535499


ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ

Por. číslo	Ozn. poz.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merna jednotka	Jedn. cena konštr. a práce	Konštrukcie a práce	Jedn. cena materiál	Špecifikovaný materiál
1			Rozvádzač R-01						
1.01			Nástenná rozvádzačová skrinka ocelepolechová, šxvxh = 600x800x250s výzbrojou pre ovládanie čerpadiel, ventilov, napájanie zásuviek, výhrevných káblov. Zapojenie podľa výrobnéj dokumentácie.	1	ks			4 213,00	4 213,00
1.02			CyberPower UT Series UPS 2200VA/1320W	1	ks			209,70	209,70
2			Ekvitermická regulácia v.1-2						
2.01	TC UN2		Ekvitermický regulátor - Súprava	1	ks			192,30	192,30
			Čidlo vonkajšej teploty (5 m)	1	ks			21,56	21,56
			Čidlo napájacej teploty (1,5m)	1	ks			41,24	41,24
			Čidlo teploty zásobníkov (2,5m)	1	ks			40,96	40,96
			Čidlo teploty cirkulácie (2,5m)	1	ks			40,96	40,96
			Čidlo teploty zmiešavačov x2 (1,5 m)	2	ks			41,40	82,80
			Objímky čidiel	6	ks			3,57	21,42
2.02a-b	GETI GRT01		Termostat drôtový	2	ks			48,01	96,02
2.03			Svorkovnicová krabica 3x2,5	10	ks			2,42	24,20
3			Zaplnenie strojojovne						
3.01	SZ4		Snímač zaplavenia SZ4, napájanie 24VAC	1	ks			40,36	40,36
4			Núdzové vypnutie						
4.01	XALK178		Slrínka XAL NÚDZOVÝ STOP	1	ks			33,04	33,04
5			El. ohrev potrubia kondenzátu						
5.01			DEVlceguard™ 15W/m pri 10°C – čierny	25	m			16,47	411,75
5.02			Nízko profilové ukončovacie tesnenie	6	ks			19,63	117,78
5.03			Al páska 50m x 50 mm	1	ks			21,48	21,48
5.04			Výstražné štítky české, ETL-CZ	9	ks			2,49	22,41
05.5			Termostat DEVlreg 316	1	ks			157,90	157,90
6			Káble						
			H05VVH2-F 2x0,5	80	m			0,91	72,80
			JQQT 2x0,8	145	m			0,61	88,45
			CYSY 3x1,5	90	m			0,88	79,20
			CYKY-J 3x1,5	50	m			0,75	37,50
			JQQT 4x0,8	25	m			0,88	22,00
			CYKY-J 3x2,5	60	m			1,19	71,40
7			Uzemnenie						
			Hlavná uzemňovacia svorka OBO	1	ks			18,68	18,68
	CY 6		Vodič Cu zeleno/žltý	25	m			0,35	8,75
	AlMgSi e8		Bleskozvodový drôt	5	m			6,37	31,85
	ST		Svorka na potrubie	10	ks			2,07	20,70
			Označovacie štítky kovový	1	ks			0,75	0,75
	SS		Spojovacia svorka	6	ks			0,75	4,50
			Pomocný drobný inšalačný materiál	1	ks			140,40	140,40
			Služby						
			Montážne práce	270	hod	20,030	5 408,10		
			Revízia	15	hod	24,830	372,45		
			Aplikačný software	10	hod	24,830	248,30		
			Oživenie, skúšky, uvedenie do prevádzky	16	hod	20,030	320,48		
			Dopravné a vedľajšie náklady	2	%		127,72		
MCE spolu v €:				12 862,91			6 477,05		6 385,86

Andrej KAVCÍK - REMONT
voda, plyn, kúrenie
082 56 Poľovská Nová Ves
Kveta 218/19
mob: 905 1336449

