

ZMLUVA O DIELO
č.: ZOD/148/2022/BVS (ďalej len „zmluva“)
na realizáciu stavby: „VDJ a ČS ZLATNÍCKA DOLINA – SANÁCIA OBJEKTU“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

ČI. I Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ** : **Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Sídlo : Prešovská 48, 826 46 Bratislava 29
Zapísaná v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel:
Sa, vložka č. 3080/B
Bankové spojenie : VÚJB Bratislava – Ružinov
Číslo účtu (IBAN)
SWIFT
IČO
DIČ : 2020263432
IČ DPH : SK2020263432
Zastúpená : **JUDr. Peter Olajoš**, predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ
Ing. Marián Havel, člen predstavenstva a investičný
riaditeľ

(ďalej len „objednávateľ“)

- 1.2 Zhotoviteľ** : **Heat in, s. r. o.**
Sídlo : Púchovská 12, 831 06 Bratislava
Zapísaná : v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel:
Sro, vložka č. 65344/B
Bankové spojenie
Číslo účtu (IBAN)
SWIFT
IČO : 45 573 581
DIČ : 2023042461
IČ DPH : SK2023042461
Zastúpená : **Ing. Viliam Hapl**, konateľ

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu len ako „zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „zmluvná strana“)

ČI. II Východiskové podklady a údaje

2.1 Východiskové podklady

- 2.1.1 Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy sú:
- súťažné podkladové materiály na vypracovanie ponuky zhotoviteľom
- ponuka zhotoviteľa zo dňa 31.01.2022

Čl. III Predmet plnenia

3.1 Predmetom plnenia je záväzok zhotoviteľa zrealizovať stavbu vrátane vybavenia potrebných povolení a zabezpečenia inžinierskej činnosti nutnej k realizácii stavby:

„VDJ a ČS ZLATNÍCKA DOLINA – SANÁCIA OBJEKTU“

v rámci predloženej cenovej ponuky - rozpočtu, v lehote výstavby a za dodržania technických a kvalitatívnych podmienok špecifikovaných touto zmluvou a jej prílohami v rozsahu a podľa projektovej dokumentácie.

Predmetom plnenia je sanácia Vodojemu Zlatnícka dolina, ktorý je v súčasnosti v zlom technickom stave. ČS prešla rekonštrukciou, v pôvodnom stave tu ostali vchodové dvere a fasáda čerpacej stanice, navyše Čerpacia stanica a vodojem nedisponuje žiadnym systémom prenosu prevádzkových stavov na centrálny dispečing a bezpečnostným systémom.

Stavba je v rozsahu:

V rámci objektu vodojemu navrhujeme nasledovné práce:

- sanáciu všetkých povrchov (interiér aj exteriér) vrátane spodnej hydroizolácie stavby
- výmenu povrchov strechy
- zamurovanie okien, výmenu dverí a rebríkov
- návrh novej VZT
- návrh novej vnútornej elektroinštalácie, MaR, AS RTP a BPS
- výmenu potrubných rozvodov v armatúrnej a mokrej komore

V rámci objektu ČS navrhujeme nasledovné práce:

- sanáciu fasády,
- výmenu vchodových dverí,
- zhotovenie drenáže obvodového sokla
- doplnenie o systém prenosu údajov na centrálny dispečing vrátane bezpečnostného a prístupového systému

Predmetom plnenia a súčasťou ceny za dielo je aj vybavenie, resp. zabezpečenie :

- povolení na výkopové práce, ohlásenia začatia stavebných prác dotknutým úradom, resp. iné doplňujúce potrebné povolenia stavebných prác,
- inžinierskej činnosti potrebnej k realizácii stavby, pre získanie stanovísk resp. povolení dotknutých úradov potrebných pre realizáciu diela, zastupovaním objednávateľa, prípadne zabezpečenie výkonu stavebného dozoru, ak vodoprávne (stavebné) rozhodnutie výkon stavebného dozoru vyžaduje,
- dokumentácie, povolení a stanovísk potrebných k zhotoveniu diela a zabezpečenie ďalších činností súvisiacich s realizáciou predmetu plnenia,
- zaujatia verejného priestranstva a uzávierky komunikácií,
- trvalej premávky na dopravných komunikačných trasách /ciest, tratí, chodníkov a pod./
- ohlásenia vzniku poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva,
- vypracovanie projektu organizácie dopravy (POD) a schválenie vypracovaného POD v dopravnej komisii,
- dočasného a trvalého dopravného značenia, jeho osadenie, údržba a demontáž, realizácia prechodov pre chodcov a prejazdov pre vozidlá,
- koordinácie organizácie výstavby,
- vypracovania a dodržiavania riadiaceho harmonogramu stavby,
- označenie stavby podľa vodoprávneho rozhodnutia a v súlade so stavebným zákonom, súčasne prípadného označenia stavby podľa pokynu objednávateľa,
- zriadenie, prevádzkovanie a likvidácia zariadenia staveniska,

- zabezpečenie staveniska proti vstupu cudzích osôb, ohradenie výkopov,
- vedenie stavebného denníka so zápsmi o priebehu stavebných prác,
- vyhotovenie fotodokumentácie prípadne video dokumentácie zrealizovaných častí stavby zakrytých v priebehu realizácie diela,
- vytýčenie dotknutých inžinierskych sietí a ich ochranu pri realizácii diela,
- realizáciu zemných sond pre overenie inžinierskych sietí pred zahájením výkopov mechanizmami – opravu poškodených sietí znáša zhotoviteľ, potrebných prieskumných prác stávajúceho stavu častí stavby, potrebných k overeniu pre realizáciu stavby,
- vybavenie vstupov na pozemky a na/do nehnuteľnosti potrebných pre zrealizovanie stavebných prác,
- organizáciu odstávok (oznamovanie dotknutým odberateľom, zabezpečenie náhradného zásobovania dotknutých odberateľov)
- koordinácie prác so zástupcami objednávateľa, projektantom stavby a zhotoviteľmi súbežných investícií,
- geodetických prác, vytýčenie stavby zodpovedným geodetom,
- geometrických plánov, ktoré budú podkladom k zmluvám na zriadenie vecných bremien so zápsmi do katastra nehnuteľností pre jednotlivé plochy vlastníkov – parcely, na ktorých sa dielo zrealizuje v prípade požadovania objednávateľom,
- vypracovania prevádzkového a manipulačného poriadku príp. plánu skúšok diela a jeho súčastí,
- vypracovania potrebnej dodávateľskej dokumentácie potrebnej v priebehu realizácie diela k zhotoveniu diela a zabezpečenie jej schválenia,
- podmienok pre výkon technického dozoru, použitie kancelárie,
- vypracovanie plánu kontroly kvality a zabezpečenie súladu s jeho požiadavkami,
- uvedenie diela do skúšobnej prevádzky a uvedenie diela do riadnej prevádzky so zaškolením obsluhy zrealizovaného diela v súčinnosti s objednávateľom,
- vykonania náležitých skúšok a obstaranie revízných správ, zápisníc, certifikátov, atestov a osvedčení o skúškach použitých materiálov a pod. pre zhotovenie diela a jeho súčastí
- projektu skutočného vyhotovenia diela,
- kompletizácie dokumentácie k preberaciemu a kolaudačnému konaniu,
- na základe splnomocnenia zastupovanie objednávateľa v kolaudačnom konaní a zabezpečenie kladného kolaudačného rozhodnutia ,
- geodetické zameranie skutočne zrealizovaného diela, všetkých realizovaných príp. odkrytých a dotknutých inžinierskych sietí, prípadne zameranie iných častí dotknutých výstavbou, zameranie stávajúceho stavu objektu ,
- vykonanie predpísaných skúšok vybudovaných objektov,
- revízií vyhradených technických zariadení,
- vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby, vrátane zoznamu strojov a zariadení, na predpísaných tlačivách objednávateľa pre zaradenie do hmotného investičného majetku vrátane štatistických kódov produkcie podľa Štatistickej klasifikácie produktov podľa činností (CPA) vydanéj nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 451/2008 a priemernej doby životnosti dodaných strojov a zariadení, ako súčasť odovzdania stavby,
- dočasných staveniskových komunikácií k objektom podľa potreby stavby vrátane ich povrchových úprav a spätného uvedenia zabratých plôch a komunikácií do pôvodného stavu,
- odstránenia nečistôt z používaných komunikácií a plôch /zabezpečiť čistotu staveniska/,
- znovuzriadenia povrchových úprav dotknutých komunikácií, chodníkov a ostatných zabraných plôch do pôvodného stavu resp. do stavu požadovaného projektom stavby,
- znovuzriadenie dotknutých inžinierskych sietí do pôvodného stavu resp. do stavu požadovaného projektom stavby,
- na základe splnomocnenia investora zabezpečiť všetky povinnosti investora, vyplývajúce z rozhodnutí a stanovísk stavbou dotknutých orgánov a organizácií, vrátane zabezpečenia (dojednania a vypracovania zmlúv) majetkoprávneho vysporiadania s prípadnými dotknutými vlastníkmi, ak to bude požadované objednávateľom,
- opatrení v súlade s ochranou životného prostredia,

- archeologický výskum v prípade potreby, ak to bude požadované objednávateľom,
- osôb a všetkých vecí povahy hmotnej ako i právnej, ktoré sú nutné a potrebné k riadnemu zrealizovaniu diela,
- **v celom rozsahu splnenie povinností stavebníka (objednávateľa) vyplývajúce z ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. v znení neskoršie platných predpisov o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vrátane aktualizácie dokumentácie „PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI“**

3.2 Dodávku diela realizovať v súlade s:

- projektom stavby a s podmienkami špecifikovanými projektovou dokumentáciou pre realizáciu stavby, ktorú vypracovala AD Consult, a.s., Hradská 80, 821 07 Bratislava,
- stavebným povolením – vodoprávnym rozhodnutím č. OU-SI-OSZP-2020/00944-006,
- súhlasným stanoviskom (povolením) k realizácii stavby od príslušného miestneho stavebného úradu,
- vyjadreniami, rozhodnutiami, stanoviskami alebo inými dokladmi vydanými príslušnými orgánmi, organizáciami a/alebo dotknutými osobami v súvislosti s realizáciou diela,
- podmienkami stanovenými objednávateľom v súťažných podkladoch materiáloch pre vypracovanie ponuky zhotoviteľom,
- podmienkami protokolárne odsúhlasenými objednávateľom v priebehu realizácie predmetu plnenia.

Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi najneskôr pri odovzdaní staveniska **3x** realizačný projekt stavby v tlačenej forme a **1x** fotokópiu stavebných povolení vydaných pre stavbu. O vyššie uvedenom odovzdaní bude spísaný preberací protokol.

Zhotoviteľ je zodpovedný pri vykonaní diela za dodržanie kvalitatívnych parametrov zodpovedajúcich ustanoveniam príslušných záväzných a nezáväzných technických noriem použitých v projektovej dokumentácii a stavebného zákona.

- 3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že práce budú vykonávané iným zhotoviteľom bez súhlasu objednávateľa, ide o závažné porušenie podmienok tejto zmluvy. Ak to nebolo písomne vopred odsúhlasené, objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy.
- 3.4 Výkon koordinátora dokumentácie v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. v platnom znení zabezpečí na vlastné náklady zhotoviteľ. Zhotoviteľ preukáže zmluvou jeho zabezpečenie pri odovzdaní staveniska. Predloženie len objednávky pre koordináciu nebude považované za splnenie vyššie uvedenej podmienky.
- 3.5 Zhotoviteľ potvrdzuje, že riadne a detailne skontroloval všetky dokumenty, súťažné podklady odovzdané mu objednávateľom alebo tvoriace prílohy zmluvy a zároveň sa zaväzuje na ich základe dielo zhotovovať. Zhotoviteľ je povinný prekontrolovať aj akékoľvek ďalšie veci, dokumenty, podklady, ktoré obdrží od objednávateľa pre účely zhotovenia diela. Prípadnú nekompletnosť alebo nedokonalosť, ktorá má alebo by mohla mať za následok vady alebo nefunkčnosť diela resp. jeho časti alebo vplyv na cenu za dielo, je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do siedmich (7) dní odo dňa ich prevzatia písomne oznámiť doporučeným listom objednávateľovi. V opačnom prípade nároky zhotoviteľa spojené s nekompletnosťou alebo nedokonalosťou podkladov mu odovzdaných objednávateľom zanikajú.
- 3.6 V prípade, ak nie sú v zmluve zaznamenané niektoré skutočnosti týkajúce sa zhotovenia diela, zhotoviteľ bol povinný tieto skutočnosti objednávateľovi písomne oznámiť najneskôr pred podpisom zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ tieto skutočnosti písomne neoznámil objednávateľovi, objednávateľ nie je povinný akceptovať po uzavretí zmluvy žiadne

pripomienky k neskôr zisteným alebo neuvedeným skutočnostiam a platí, že tieto boli zhotoviteľovi známe pred uzavretím zmluvy.

- 3.7 V prípade akéhokoľvek rozporu medzi stranami týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality diela, v prípadoch, ktoré priamo a/alebo nepriamo nerieši zmluva, platí až do prijatia vzájomnej dohody strán alebo rozhodnutia príslušného orgánu písomné stanovisko objednávateľa a zhotoviteľ je povinný toto stanovisko objednávateľa rešpektovať a prípadné podmienky v ňom uvedené dodržiavať.
- 3.8 Ak v priebehu zhotovovania diela príde k akýmkoľvek rozporom medzi objednávateľom a zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, prerušeniu prác na diele, alebo ich oneskoreniu, inému ovplyvneniu realizácie prác zo strany zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú nedodržaním tejto povinnosti.
- 3.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje urobiť všetko potrebné pre riadne a včasné zhotovenie diela (t.j. vykonať všetky výkony potrebné pre riadne a včasné ukončenie diela) tak, aby zhotovené dielo riadne zodpovedalo v celom rozsahu všetkým všeobecne záväzným právnym predpisom a bolo na dielo možné získať právoplatné užívacie povolenie v zmysle príslušných právnych predpisov. Pod pojmom všetky výkony potrebné pre riadne a včasné zhotovenie diela sa rozumejú všetky pre zhotoviteľa potrebné: lešenia, paženia, zdvíhacie mechanizmy, strážna služba, náklady na stavebný prúd, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, náklady za telefóny, náklady za sociálne prenosné hygienické zariadenia, strojové vybavenie, vykonanie predpísaných skúšok, ochrany diela pred poškodením a revízie a pod. Súčasťou povinností zhotoviteľa spojených so zhotovením diela je aj vykonanie všetkých potrebných a predpísaných opatrení pre zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku.

Čl. IV Čas plnenia

- 4.1 Pre predmet plnenia v rozsahu čl. III sú nasledovné termíny začatia a ukončenia diela :
 - a) **Začatie:** dňom nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy
 - b) **Ukončenie:** do šiestich mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy

Ukončenie diela resp. doba realizácie diela zahŕňa vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdanie a prevzatie diela, skúšobnú prevádzku, uvedenie stavby do riadnej prevádzky, kolaudáciu a vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby do majetku objednávateľa. Objednávateľ stanovuje lehotu na odovzdávanie a preberanie stavby v maximálnej dĺžke 15 dní. Túto lehotu zapracuje zhotoviteľ do celkovej lehoty výstavby.

- 4.2 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok ukončením diela podľa bodu 3.1. čl. III preukázaním projektovaných a garantovaných parametrov, predložením požadovaných skúšok, atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov, východiskových revízijských správ, úradných skúšok na vyhradené technické zariadenia a zápisničným odovzdaním a prevzatím realizovaného diela objednávateľom po vykonaní komplexného odskúšania stavby s odstránením prípadných väd diela a nedorobkov a ich prevzatím a potvrdením objednávateľom v zmysle zmluvy.
- 4.3 Termíny zhotovenia diela musia byť zhotoviteľom presne dodržané tak, aby akýmkoľvek spôsobom neboli ovplyvnené, posunuté, resp. oneskorené práce na zhotovovaní diela zhotoviteľom. Aj v prípadoch, ak sa začatie zhotovovania diela omeškalo z iných dôvodov, ako z dôvodov výlučne na strane zhotoviteľa, musia byť jednotlivé termíny riadne splnené a dodržané, a to bez akéhokoľvek nároku na zvýšenie dohodnutej ceny za dielo. Podrobný termínový (časový) harmonogram zhotovovania diela zhotoviteľom je špecifikovaný v

prílohe č. 2, v ktorom sú stanovené a zásadne vymedzené jednotlivé termíny a míľnik, začatia a dokončenia jednotlivých častí diela. Pre vylúčenie pochybností sa uvádza, že platobný kalendár, ktorý tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy, má len informatívny charakter.

- 4.4 Ak zhotoviteľ pripraví dielo v rozsahu bodu 3.1., čl. III. na odovzdanie objednávateľovi pred dohodnutým termínom, tento je oprávnený dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. V prípade nedodržania termínov zhotovenia diela je objednávateľ oprávnený uplatniť voči zhotoviteľovi sankcie (najmä zmluvné pokuty), a to za každé jednotlivé nedodržanie termínu a/alebo míľnika zhotovovania diela.
- 4.5 V prípade, ak zhotoviteľ nezabezpečí nápravu v lehote určenej objednávateľom a proces zhotovovania diela sa nedostane do stanovených termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela, objednávateľ je oprávnený kedykoľvek odobrať zhotoviteľovi (napr. formou čiastočného odstúpenia od zmluvy s okamžitou účinnosťou odo dňa doručenia oznámenia zhotoviteľovi) akúkoľvek časť diela a zadať zhotovenie takejto časti diela tretej osobe, pričom zhotoviteľ bude plne zodpovedný za koordináciu svojich prác s takto určeným novým zhotoviteľom. Náklady takejto realizácie odobratej časti diela budú objednávateľom započítané na zaplatenie ceny za dielo, ktorú má zhotoviteľ obdržať podľa zmluvy. Pre vylúčenie pochybností platí, že objednávateľ je oprávnený započítať na zaplatenie ceny za dielo zhotoviteľovi aj všetky zvýšené náklady a výdaje spojené s odobratím akejkoľvek časti diela zhotoviteľovi a jej zadaním tretej osobe (napr. rozdiel v cene odobratého a následne novo zadaného diela, vzniknuté škody, ďalšie vyvolané náklady, prípadné pokuty a pod.).
- 4.6 Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi nedodržaním termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela, resp. dosiahnutím ich riadneho a včasného splnenia, (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.), budú vždy na ťarchu zhotoviteľa. Cena za dielo sa v takýchto prípadoch nemení.
- 4.7 Objednávateľ môže kedykoľvek vydať zhotoviteľovi pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní diela alebo niektorej jeho časti s uvedením dôvodu alebo bez jeho uvedenia. V priebehu takéhoto prerušenia je zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovedy zhotovené dielo pred zničením, poškodením alebo stratou. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní diela z iných dôvodov ako na strane zhotoviteľa sa všetky termíny a/alebo míľniky zhotovovania diela stanovené v tejto zmluve posúvajú o počet dní takto nariadeného prerušenia zhotovovania diela. Po obdržaní pokynu objednávateľa na obnovenie prác, je zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) dní práce na zhotovení diela obnoviť.

ČI.V C e n a z a d i e l o

- 5.1 Cena za zhotovenie predmetu plnenia v rozsahu čl. III. tejto zmluvy je stanovená na základe výsledku súťaže a v zmysle zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a predstavuje čiastku:

Cena za dielo bez DPH: 288 900,- EUR

(slovom: dvestoosemdesiatosemtisíc deväťsto EUR).

- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela podľa predmetu zmluvy, je cenou platnou až do odovzdania diela a fakturácie ceny za hotové dielo. K cene za dielo bude uplatnený režim DPH v zmysle platných právnych predpisov. V prípade, ak kedykoľvek po uzatvorení zmluvy nastanú u zhotoviteľa dôvody na zrušenie registrácie pre DPH v zmysle príslušnej právnej úpravy a/alebo zhotoviteľ bude zverejnený v príslušnom zozname osôb vedenom Finančným riaditeľstvom SR, je zhotoviteľ povinný o tejto

skutočnosti objednávateľa bez zbytočného odkladu informovať. V prípade porušenia povinnosti podľa predchádzajúcej vety vzniká objednávateľovi právo na náhradu škody, ktorá mu vznikne v dôsledku porušenia oznamovacej povinnosti, najmä na náhradu DPH. Ponukové ceny v jednotlivých technických položkách (podľa cenovej ponuky zhotoviteľa – prílohy č.1) sú pevnými cenami počas realizácie diela až do jeho odovzdania objednávateľovi.

Ak nie je v tejto zmluve uvedené inak, cena za dielo obsahuje všetky náklady zhotoviteľa na vykonanie diela.

- 5.3 Práce a dodávky, ktoré nebudú zrealizované v technických jednotkách v rozsahu výkazu výmer, budú odpočítané v zazmluvnených cenách zhotoviteľa.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že **prípadné naviac práce**, ktoré bude z titulu nepredvídateľných okolností alebo zmeny projektovej dokumentácie potrebné na diele vykonať, bude možné realizovať na základe obojstranne odsúhlaseného a podpísaného zmenového listu, ktorého vzor tvorí prílohu č. 4 (ďalej len „**Zmenový list**“).
Oznámenie o potrebe vykonania naviac prác bude realizované formou samostatného zápisu v stavebnom denníku. Zhotoviteľ najneskôr do troch (3) dní po oznámení potreby naviac prác alebo po oboznámení sa s potrebou naviac prác, predloží objednávateľovi vyplnený Zmenový list spolu so súpisom naviac prác – cenovou ponuku. V prípade ak je iniciátorom naviac prác objednávateľ, je bez ohľadu na povinnosť zhotoviteľa uvedenú v predchádzajúcej vete, oprávnený predložiť vyplnený Zmenový list zhotoviteľovi a následne je zhotoviteľ povinný po jeho obdržaní ho najneskôr do troch (3) dní doplniť o súpis naviac prác – cenovú ponuku. Zhotoviteľ bude postupovať v zmysle vyššie uvedeného tak, aby s prihliadnutím na jeho odbornú starostlivosť nedošlo k prestojom na diele a/alebo ohrozeniu termínu dokončenia diela.
Ak bude súpis naviac prác - cenová ponuka obsahovať položky totožné s položkami uvedenými v rozpočte (príloha č.1), tak jednotkové ceny týchto položiek musia kopírovať jednotkové ceny uvedené v rozpočte (príloha č.1).
Ak bude súpis naviac prác - cenová ponuka obsahovať aj položky, ktoré nie sú totožné s rozpočtom, zhotoviteľ je povinný ich oceniť s ohľadom na cenu podľa aktuálneho sadzovníka CENKROS.
Naviac práce, ktoré vyvolávajú zmenu projektovej dokumentácie, musí písomne odsúhlasiť v stavebnom denníku autorský dozor.
- 5.5 Zhotoviteľ nemôže požadovať, nárokovať si alebo domáhať sa zvýšenia ceny za dielo bez riadne uzatvoreného dodatku k zmluve, a to bez ohľadu na dôvod, či už existoval pred uzatvorením zmluvy alebo vznikol pri resp. po jej uzavretí, či bol spôsobený zmluvnou stranou alebo tretím subjektom, alebo tak došlo v dôsledku udalosti / skutočnosti mimo vplyvu akéhokoľvek subjektu. Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie ceny za dielo ani v dôsledku vlastných chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, nedostatočnej koordinácie, realizácie a kontroly realizácie diela alebo v dôsledku omylu. V prípade zníženia rozsahu diela je objednávateľ oprávnený primerane cenu za dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti diela.
- 5.6 V cene za dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika vzniknuté pri realizácii zemných prác z dôvodu miestnych prekážok, sťažených podmienok, zmien geologických podmienok, zmien hydrogeologických podmienok, zmien hrúbok a materiálov konštrukcií určených k vybúraníu.
- 5.7 **Cena za dielo pokrýva všetky náklady spojené s realizáciou diela a plnením podmienok tejto zmluvy**, najmä náklady na materiál, pracovníkov, stroje a mechanizmy, dopravu, vrátane vybudovania dočasných diel, zabezpečenia materiálu, dodávok, montáží, všetkých skúšok, dočasných prác, zariadenia prístupu na stavenisko, poplatkov, všetkých rizík, záväzkov a povinností konkrétne uvedených alebo nepriamo vyplývajúcich z dokumentov, na ktorých je ponuka založená.

Má sa za to, že vedľajšie rozpočtové náklady, zriadovacie náklady zhotoviteľa, zisk a režijné náklady a podobné poplatky, sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových sadzbách položiek rozpočtu.

Súčasťou ceny sú aj náklady na poplatkovú povinnosť za užívanie verejného priestranstva podľa Všeobecne záväzného nariadenia, náklady za uloženie odpadu na skládku, dopravné značenie, zariadenie staveniska, ochranu staveniska, oplotenie staveniska, vypratanie staveniska, riadenie a administratívu, subdodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dokumentáciu zhotoviteľa, režijné náklady zhotoviteľa, dane, ktoré má zhotoviteľ platiť, zisk, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady zhotoviteľa v súvislosti s realizáciou diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu, zvýšené náklady za prácu v zimnom období alebo náklady na práce vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, sankcie, pokuty a penále iné ako podľa zmluvy, poistenie podľa zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na priľahlých komunikáciách atď.), ako aj zabezpečenie podmienok stanovených v právoplatnom stavebnom povolení vzťahujúcich sa na dielo, vrátane úhrady poplatkov súvisiacich so stavebnými prácami a pokút v prípade porušenia zmluvy, prípadne iných zákonných povinností.

V situácii že zhotoviteľ potrebnú položku pre zhotovenie diela v rozpočte za dielo neuviedol, má sa za to, že cenu položky zahrnul vo svojich sadzbách alebo v cenách iných položiek.

- 5.8 Zhotoviteľ týmto výslovne potvrdzuje, že sa úplne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu plnenia a riadne zhodnotil a ocenil všetky práce trvalého alebo dočasného charakteru, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a že pri ponúkaní ceny za dielo objednávateľovi:
- a) sa podrobne oboznámil so zmluvou, projektovou dokumentáciou stavby a preveril miestne podmienky v mieste budúceho staveniska,
 - b) v kalkulácii ceny za dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v projektovej dokumentácii a zmluve,
 - c) do ceny za dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie diela aj v prípade, že neboli stanovené v projektovej dokumentácii a zmluve ale charakter diela si také práce, materiály a zariadenia vyžaduje,
 - d) zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach zmluvy všetky svoje požiadavky voči objednávateľovi súvisiace s predmetom zmluvy.

Čl. VI Platobné podmienky

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli na režime **mesačnej fakturácie** podľa skutočne vykonaných prác ucelenej stavebnej časti v zmysle rozpočtu a na základe súpisu vykonaných prác, potvrdeného technickým dozorom objednávateľa.

Zhotoviteľ je pred vystavením faktúry povinný predložiť objednávateľovi v dvoch (2) vyhotoveniach súpis prác vykonaných na diele v danom období a to so všetkými objednávateľom požadovanými prílohami na posúdenie a vecnú kontrolu správnosti.

Úplnosť podkladov je nevyhnutným predpokladom na skontrolovanie vykonaných prác objednávateľom. Súpis vykonaných stavebných prác, v ktorom sú akékoľvek nejasnosti, nepresnosti a/alebo chyby, je objednávateľ oprávnený odmietnuť, resp. požiadať o podklady, ktoré by upresnili súpis vykonaných prác.

Bez odsúhlasenia súpisu vykonaných prác technickým dozorom objednávateľa nemôže zhotoviteľ predložiť faktúru k úhrade.

Po písomnom odsúhlasení súpisu vykonaných prác objednávateľom je zhotoviteľ povinný do pätnástich (15) dní vystaviť faktúru a zaslať ju objednávateľovi (za podmienok uvedených ďalej v tomto článku VI. zmluvy) na e-mailovú adresu:

Za deň doručenia každej faktúry, ktorá bude vystavená po vecnej a formálnej stránke v súlade s podmienkami stanovenými v tomto článku zmluvy, sa považuje deň doručenia

faktúry na e-mailovú adresu uvedenú v tomto bode zmluvy. Faktúry doručené počas sviatkov a dní pracovného pokoja, resp. v pracovné dni po 16:00 hod., budú vždy považované za doručené najbližší nasledujúci pracovný deň.

Objednávateľ nenesie zodpovednosť za nedoručenie faktúry zo strany zhotoviteľa a ani nie je povinný o tejto skutočnosti zhotoviteľa upovedomiť.

Celková fakturovaná cena za vykonané práce do doby odovzdania diela nesmie prekročiť 90 % dohodnutej ceny za dielo.

Doklady súvisiace a preukazujúce kvalitu diela bude zhotoviteľ predkladať objednávateľovi priebežne a zároveň kompletne k preberaciemu konaniu ukončenej stavby.

- 6.2 Zo všetkých zhotoviteľom vystavených faktúr, objednávateľ zadrží 10% z fakturovanej ceny do odstránenia väd a nedorobkov z preberacieho konania. Po ich odstránení zadržaná čiastka bude uvoľnená do 60 dní, nie však skôr, ako v termíne splatnosti konečnej faktúry za dielo doručenej objednávateľovi. Zadržné bude objednávateľovi slúžiť na zabezpečenie riadneho a včasného splnenia akýchkoľvek záväzkov zhotoviteľa podľa zmluvy.
- 6.3 Objednávateľ zadrží nad rámec zádržného uvedeného v bode 6.2 tohto článku v závere prác 5% z konečnej ceny za dielo až do uplynutia záručnej doby na dielo. Pre vylúčenie pochybností platí, že ak na jednotlivé časti diela plynú rôzne záručné doby, objednávateľ uvoľní zadržanú sumu až po uplynutí poslednej z nich. Uvedená suma bude použitá najmä v prípade nesplnenia povinnosti zo strany zhotoviteľa, bezplatne odstrániť reklamované (skryté) vady. Objednávateľ uvoľní zadržanú sumu do 60 dní po predložení bankovej záruky zhotoviteľom vo forme a s obsahom akceptovateľným pre objednávateľa, ktorej platnosť presiahne minimálne o dva mesiace záručnú dobu na stavebnú časť diela. Banková záruka sa bude riadiť ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka, ako neodvolateľná a bezpodmienečná banková záruka splatná na prvé písomné požiadanie, podľa ktorej príslušná renomovaná slovenská banka alebo pobočka zahraničnej banky na území Slovenskej republiky vyhlási, že uspokojí objednávateľa na základe písomného oznámenia objednávateľa adresovaného banke v prípade, ak zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov alebo podľa ustanovení § 306 Obchodného zákonníka bude nepochybné, že zhotoviteľ svoj záväzok nesplní, napr. pri vyhlásení konkurzu. Bez ohľadu na vyššie uvedené, objednávateľ je vždy oprávnený nahradenie záručnej zábezpeky bankovou zárukou odmietnuť a ponechať si sumu záručnej zábezpeky u seba, až do momentu uplynutia záručnej doby, kedy je povinný ju do 60 dní vyplatiť zhotoviteľovi.
- 6.4 Návrh konečnej faktúry predloží zhotoviteľ objednávateľovi najneskôr v deň začatia preberacieho konania. Po potvrdení správnosti konečnej faktúry, projektu skutočného vyhotovenia a geodetického zamerania objednávateľom a po odovzdaní objednávateľom požadovaných dokladov na preberacom konaní, objednávateľ odsúhlasí návrh konečnej faktúry. Obsahom konečnej faktúry bude aj súpis všetkých vykonaných prác na stavbe v zmysle rozpočtu so stavebnými položkami, resp. s položkami navyše prác. Odsúhlasenú konečnú faktúru zhotoviteľ predloží objednávateľovi k úhrade, za podmienok uvedených v tomto článku zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na konečnej faktúre uviesť názov „Konečná faktúra“.
- Bez odsúhlasenia súpisov prác technickým dozom objednávateľa, ktoré sú súčasťou fakturácie, nemôže zhotoviteľ predložiť čiastkové faktúry a konečnú faktúru k úhrade.**
- 6.5 Každá faktúra musí obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“) vrátane rozdelenia predmetu fakturácie na jednotlivé druhy dodaných tovarov a služieb v zmysle ustanovení § 74 odsek 1. písmeno f) tohto zákona a ako prílohu musí obsahovať doklady

podľa čl. II bod 1 písm. d), e), f) časti B Prílohy č. 5 tejto zmluvy súpis fakturovaných prác s vyčíslením ich hodnoty potvrdený technickým dozorcom objednávateľa, potvrdenú kópiu objednávky zaslanej objednávateľom alebo vo faktúre bude uvedené číslo objednávky, pod ktorým ju objednávateľ eviduje a zároveň v sume na úhradu zohľadní uplatnené zádržné objednávateľom v zmysle bodu 6.2 a/alebo 6.3 tohto článku.

- 6.6 Objávateľ podpisom tejto zmluvy udeľuje zhotoviteľovi súhlas k zasielaniu faktúr v elektronickej forme (v súlade s ustanovením § 71 ods. 1 písm. b) zákona o DPH).
- 6.7 V predmete e-mailu, ktorým bude elektronická faktúra zasielaná, musí byť (za účelom základnej identifikácie) uvedené slovo: „faktúra“, „invoice“, „dobropis“, „t'archopis“; popri tomto označení môžu byť v predmete e-mailu uvedené aj ďalšie znaky, slúžiace k bližšej identifikácii (čísla alebo písmená).
- 6.8 Elektronická faktúra musí byť vystavená len vo formátoch súborov PDF, TIF, JPEG, BMP a nesmie byť zaheslovaná, zamknutá na tlačenie, ani komprimovaná.
- 6.9 Každý e-mail môže obsahovať v prílohe iba jednu elektronickú faktúru, pričom všetky dokumenty, ktoré sa prikladajú k faktúre (podľa bodu 6.5 tohto článku zmluvy) musia byť zaslané v tom istom e-maile ako samotná faktúra. E-mail, ktorým bude zasielaná elektronická faktúra (prípadne spolu s ďalšími dokumentami) nesmie byť väčší než 20 MB.
- 6.10 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vierohodnosť pôvodu, neporušenosť obsahu a čitateľnosť faktúry vyhotovenej v elektronickej forme, v súlade s podmienkami zákona o DPH. Podpis faktúry kvalifikovaným elektronickým podpisom sa nevyžaduje.
- 6.11 V prípade, že faktúra:
- bude obsahovať nesprávne údaje, nesprávne fakturovanú cenu, a/alebo
 - nebude obsahovať všetky potrebné náležitosti (vrátane príloh) podľa tejto zmluvy, a/alebo
 - nebude zabezpečená vierohodnosť jej pôvodu, neporušenosť obsahu a čitateľnosť a/alebo
 - nebude zaslaná v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,

objávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie alebo opravu (faktúra bude vrátená na emailovú adresu, z ktorej bola doručená, to neplatí ak zhotoviteľ objednávateľovi oznámi inú/osobitnú adresu, zriadenú pre tento účel a to: V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi spôsobom uvedeným v bode 6.12 tohto článku zmluvy.

- 6.12 **Splatnosť faktúr je šesťdesiat (60) dní** odo dňa ich doručenia na e-mailovú adresu uvedenú v bode 6.1 tejto zmluvy. Platobná povinnosť objednávateľa sa považuje za splnenú v deň, kedy bude uhrádzaná suma odpísaná z účtu objednávateľa.
- 6.13 Absencia výslovného odmietnutia faktúry objednávateľom neznamena, že táto faktúra bola prijatá, pričom strany sa výslovne dohodli, že z akejkoľvek platby uskutočnenej objednávateľom nevyplýva, že sa tým objednávateľ vzdáva ktoréhokoľvek zo svojich práv alebo, že preberá čiastočné plnenie diela zodpovedajúcim uvedenej platbe a taktiež táto platba nemá vplyv na zodpovednosť zhotoviteľa a ním poskytnuté záruky.
- 6.14 Objávateľ je oprávnený kedykoľvek zadržať splatnú platbu zhotoviteľovi v prípade, ak zhotoviteľ nesplní ktorúkoľvek z povinností stanovených mu zmluvou, a to až do riadneho splnenia povinnosti zhotoviteľa. Objávateľ nie je v takomto prípade v omeškaní.

- 6.15 Zhotoviteľ nie je oprávnený, okrem prípadu, ak to výslovne stanovuje samotná zmluva, požadovať od objednávateľa akékoľvek zálohové platby alebo preddavky na cenu za dielo. Toto pravidlo platí aj pre prípadné práce navyše požadované objednávateľom.
- 6.16 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť tretím osobám akékoľvek pohľadávky voči objednávateľovi, ktoré mu vznikli podľa alebo v súvislosti s uzatvorenou zmluvou bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Porušenie tohto ustanovenia má za následok neplatnosť takéhoto postúpenia pohľadávky.
- 6.17 Zhotoviteľ nemá právo započítať svoje pohľadávky alebo nároky voči objednávateľovi proti pohľadávkam alebo nárokom objednávateľa voči zhotoviteľovi na akékoľvek platby podľa zmluvy ani proti iným nárokom alebo pohľadávkam objednávateľa voči zhotoviteľovi vzniknutým na základe zmluvy. Zhotoviteľ rovnako nemá právo zdržiavať a neplatiť akékoľvek platby (ich časť) podľa zmluvy z dôvodu akýchkoľvek nárokov alebo pohľadávok zhotoviteľa voči objednávateľovi.
- 6.18 Prípadné predčasné vyplatenie zádržného objednávateľom nemá akýkoľvek vplyv na záručné povinnosti a zodpovednosť zhotoviteľa za vady diela. V prípade, ak by nároky objednávateľa voči zhotoviteľovi prevýšili sumu zádržného, použitie zádržného objednávateľom bude považované iba za čiastočné uspokojenie jeho nárokov. Zhotoviteľ je však naďalej povinný uhradiť objednávateľovi sumu, ktorá nebola uspokojená zo zádržného, a to bez výhrad do troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa na jej zaplatenie. Objednávateľ je taktiež oprávnený o použitú časť zádržného znížiť najbližšie splatnú sumu požadovanú zhotoviteľom. Takto doplnená suma zádržného môže byť opätovne objednávateľom použitá podľa podmienok zmluvy. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek použiť zádržné na uspokojenie akýchkoľvek svojich nárokov voči zhotoviteľovi vzniknutých podľa a/alebo na základe a/alebo v súvislosti so zmluvou.
- 6.19 Objednávateľ týmto bezpodmienečne a neodvolateľne vyhlasuje, že má na zmluvne objednané práce na realizáciu diela podľa tejto zmluvy zabezpečené dostatočné finančné prostriedky.

Čl. VII Podmienky vykonania diela

- 7.1 Objednávateľ poveruje funkciou technického dozoru objednávateľa pre účely tejto zmluvy: Ing. Marcela Polesňáka, pracovníka odboru investícií objednávateľa.
- Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho : Miroslav Uram
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi do desiatich (10) dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy nasledovné doklady:
- Doklad o uzatvorení zmluvy na koordináciu dokumentácie v zmysle čl. III bodu 3.4 zmluvy,
 - Doklady podľa čl. II bod 1 písm. a), b) časti B Prílohy č. 5 tejto zmluvy,
 - Doklady o podaní oznámenia o začatí stavby na príslušný inšpektorát bezpečnosti práce a na príslušný stavebný úrad s uvedením objednávateľa ako stavebníka v oznámení,
 - Fotodokumentáciu skutkového stavu terénu a dotknutých objektov v mieste stavby pred začatím prác v elektronickej forme na CD,
 - Doklady o oboznámení sa a informovaní pracovníkov zhotoviteľa z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vykonaného v súlade s ustanoveniami § 7 zákona č.124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

- Doklady o školení pracovníkov zhotoviteľa z oblasti ochrany pred požiarom, vykonaného v súlade s ustanoveniami § 20 a 21 vyhlášky Ministerstva vnútra SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov a
- Doklady o školení zameraného na stavebné práce a práce s nimi súvisiace (práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou) vykonaného v súlade s ustanoveniami § 3 vyhlášky Ministerstva práce sociálnych vecí a rodiny SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých činností v znení neskorších predpisov (zhotoviteľ predloží tieto doklady iba v prípade, že predmetom zmluvne vykonávaných prác na diele bude aj realizácia prác vo výškach a nad voľnou hĺbkou).

Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko do 10 pracovných dní po predložení všetkých vyššie v tomto bode uvedených dokladov zhotoviteľom objednávateľovi. Pre vylúčenie pochybností sa uvádza, že neodovzdanie staveniska zhotoviteľovi z dôvodu omeškania zhotoviteľa s predložením čo i len jedného z vyššie v tomto bode uvedených dokladov, nezakladá nárok zhotoviteľa na predĺženie lehôt na vykonanie diela.

Zhotoviteľ zabezpečí pred zahájením stavebných prác taktiež povolenia na výkopové práce, povolenia na uzávierky a obmedzenia na komunikáciách, osadenie dočasného dopravného značenia, ohlásenia poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva.

Pre účely tejto zmluvy a jej príloh sa pojmom pracovníci zhotoviteľa rozumejú všetky osoby vystupujúce pri plnení zmluvy na strane zhotoviteľa, pričom sa týmto pojmom súhrnne označujú zamestnanci zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľa, alebo osoby v obdobnom pomere k zhotoviteľovi a/alebo jeho subdodávateľovi, alebo akékoľvek tretie osoby konajúce v mene zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľa.

Pre účely tejto zmluvy a jej príloh sa pojmom pracovníci objednávateľa rozumejú všetky osoby vystupujúce pri plnení zmluvy na strane objednávateľa, pričom sa týmto pojmom súhrnne označujú zamestnanci objednávateľa alebo osoby v obdobnom pomere k objednávateľovi alebo akékoľvek tretie osoby konajúce v mene objednávateľa.

- 7.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje v plnom rozsahu dodržiavať Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa, ktoré tvoria Prílohu č. 5 tejto zmluvy a plniť všetky povinnosti vyplývajúce z právnych predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BOZP), ochrane pred požiarom (OPP) a ochrane životného prostredia (ŽP). Zabezpečenie prostriedkov na zaistenie dodržiavania podmienok a povinností podľa predchádzajúcej vety je v plnom rozsahu na zhotoviteľovi, ktorý znáša všetky náklady s tým spojené.

- 7.4 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník, kde sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o vedení stavby, o časovom postupe prác a ich akosti, odchýlky od projektu a ich zdôvodnenie atď. Zápis do denníka sa vždy zaznamená aktuálne v ten deň, kedy boli práce vykonané. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím stavby.

Oprávnenie na zápis do denníka majú: technický dozor objednávateľa, stavbyvedúci, koordinátor dokumentácie, koordinátor bezpečnosti, autorizovaný bezpečnostný technik, štátny stavebný dohľad, autorský dozor a príslušný vedúci zamestnanec, v ktorého pôsobnosti sa predmet tejto zmluvy vykonáva.

Zhotoviteľ má povinnosť zabezpečiť účasť stavbyvedúceho na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva technický dozor objednávateľa a bez meškania robiť opatrenia na odstránenie oznámených väd a odchýlok od projektu. V prípade, že stavbyvedúci nesúhlasí s vykonaným záznamom, je povinný pripojiť k záznamu do troch (3) pracovných dní svoje vyjadrenie, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí. Zhotoviteľ je povinný uložiť tretí prepis denných záznamov od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade zničenia originálu.

- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody resp. majetkové sankcie uložené príslušným orgánom verejnej správy súvisiace s plnením predmetu zmluvy znáša v plnom rozsahu zhotoviteľ.
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie a oddeliť provizórnym oplotením časť vo výstavbe od verejných plôch, pokiaľ to bude technicky možné. V prípade zastaveného územia má zhotoviteľ povinnosť informovať príslušný miestny úrad o stavenisku tak, aby príslušný miestny úrad informoval obyvateľov o prebiehajúcich stavebných prácach a využil všetky dostupné prostriedky ako napríklad vyhlásenie v miestnom rozhlase, zverejnenie informácie o stavenisku na webovom sídle miestneho úradu, zverejnenie informácie o stavbe na tabuli miestneho úradu z dôvodu ochrany obyvateľstva.
- 7.7 Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska umožní technickému dozoru objednávateľa užívať kanceláriu, kde bude mať kedykoľvek prístup k stavebnému denníku.
- 7.8 Pri zakrývaní vykonaných stavebných prác alebo na zúčastnenie sa príslušnej skúšky diela je zhotoviteľ povinný vyzvať technického dozoru objednávateľa na preverenie zakrývaných prác. Výzva musí byť oznámená telefonicky príp. emailom technickému dozoru objednávateľa a následne predložená min. 2 pracovné dni vopred pred úmyslom prebratia zakrývaných prác cez stavebný denník na podpis technickému dozoru objednávateľa.
Počas kontroly takýchto prác zhotoviteľ predloží všetky výsledky vykonaných skúšok prác, doklady o kvalite použitých materiálov a stavebných výrobkov, certifikáty a atesty. Ak sa technický dozor objednávateľa na túto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví ani v náhradnej lehote, ktorá sa uvedie v stavebnom denníku a ktorá nesmie byť kratšia ako dvadsaťštyri (24) hodín od plánovaného dátumu kontroly, má zhotoviteľ právo takéto práce zakryť. Zhotoviteľ sa však nezbaví zodpovednosti za prípadné vady takýchto zakrytých konštrukcií a je povinný vykonať všetky opatrenia stanovené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách. Ak objednávateľ požaduje dodatočné odkrytie a zistí, že zhotoviteľ nespĺnil svoje povinnosti a zakryté konštrukcie majú vady, zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi všetky náklady súvisiace s týmto odkrytím a odstránením väd. Ak sa nezistí žiadna vada, uhradí náklady súvisiace s týmto odkrytím objednávateľ.
Pred zakrývaním vykonaných stavebných prác je zhotoviteľ povinný vyhotoviť fotodokumentáciu skutkového stavu zakrývaných častí stavby a jej kópiu predložiť technickému dozoru objednávateľa v elektronickej forme na CD/DVD nosiči pri predložení súpisov zrealizovaných prác na schválenie za účelom fakturácie.
- 7.9 Zhotoviteľ najneskôr 30 dní pred ukončením stavby oznámi objednávateľovi dokončenie stavby. Objednávateľ najneskôr do 15 dní od oznámeného termínu dokončenia stavby určí termín preberacieho konania.
- 7.10 Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela spisuje technický dozor objednávateľa. Zápisnica obsahuje súpis zistených väd a nedorobkov aj s termínom ich odstránenia a prípadne záznam o nevyhnutných dodatočne požadovaných prácach, ako aj prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá.
V prípade, že objednávateľ odmieta prevziať dielo, je povinný spísať zápis o odmietnutí prevzatia diela a uviesť v ňom svoje dôvody.
Po riadnom odstránení väd a nedorobkov vytknutých objednávateľom počas preberacieho konania, z dôvodu ktorých odmietol prevziať dielo, sa opakuje preberacie konanie, o čom sa vyhotoví taktiež zápisnica podľa hore uvedeného znenia, pričom lehoty uvedené v bode 7.9 tohto článku sa rovnako použijú aj na oznámenie o opakovanom prevzatí diela po odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.
- 7.11 Zhotoviteľ vypracuje ako súčasť odovzdania stavby zoznam stavebných objektov, prevádzkových súborov, strojov, zariadení a technológií dodaných so stavbou spolu s

prislúchajúcimi štatistickými kódmi produkcie podľa Štatistickej klasifikácie produkcie podľa činnosti (CPA), vydanéj Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 451/2008 a ich priemernou technickou dobou životnosti ako podklad pre zaradenie hmotného investičného majetku.

- 7.12 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo akejkoľvek škody na zhotovovanom diele, a to až do úplného dokončenia diela a jeho prevzatia objednávatelom za podmienok uvedených v zmluve. Výlučným vlastníkom zhotovovaného diela je objednávatel. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým zhotoviteľom pri zhotovení diela nadobúda objednávatel okamihom ich zabudovania do diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela od zhotovovaného diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Avšak zhotoviteľ je plne zodpovedný za ochranu proti odcudzeniu zabudovaného materiálu, komponentov a iných častí diela a prípadné odcudzenie súčastí diela plne znáša zhotoviteľ.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti diela, ktoré použije na zhotovenie diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú poňaté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že objednávatel je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti diela je v čase dodávky zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti diela do diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva objednávatel.
- Objednávatel je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie diela, a to po celú dobu zhotovovania diela zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu objednávatelom na zhotovenie diela výlučne na účel zhotovenia diela podľa zmluvy. Akékoľvek iné použitie vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných zhotoviteľovi objednávatelom je zakázané a bude objednávatelom považované za podstatné porušenie zmluvy. Po riadnom zhotovení diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia zmluvy, je zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu objednávatelom na zhotovenie diela vrátiť objednávatelovi.
- Vlastnícke právo k akejkoľvek dokumentácii (vrátane súvisiacich práv duševného vlastníctva) dodanej objednávatelovi zhotoviteľom podľa zmluvy (napr. autorské právo k projektovej dokumentácii zhotovovanej zhotoviteľom podľa zmluvy) bude riadne a v plnom rozsahu prevedené na objednávatela jej odovzdaním. Prevod týchto práv duševného vlastníctva na objednávatela je zahrnutý v cene.
- Zhotoviteľ podpisom zmluvy udeľuje objednávatelovi súhlas na akékoľvek použitie diela, resp. jeho častí podliehajúcich autorsko-právnej ochrane (ďalej len „Licencia“). Rozsah tejto Licencie je neobmedzený, t.j. objednávatel je oprávnený použiť dielo akýmkoľvek spôsobom a akoukoľvek formou. Licenciu zhotoviteľ poskytuje bez akéhokoľvek časového ohraničenia. Licenciu poskytuje zhotoviteľ objednávatelovi odplatne, pričom odplata za poskytnutie Licencie je zahrnutá v dohodnutej cene diela podľa zmluvy. Licencia sa udeľuje ako výhradná, t.j. zhotoviteľ nesmie udeliť tretej osobe Licenciu na použitie diela a je povinný sám sa zdržať ďalšieho použitia diela iným spôsobom, ako pre účely zhotovenia diela podľa zmluvy. Objednávatel je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie diela v rozsahu udelennej licencie (sublicenciu) aj bez súhlasu zhotoviteľa.

- 7.14 Zhotoviteľ odovzdá objednávatelovi najneskôr pri odovzdávaní a preberaní diela:

- doklady podľa čl. II bod 1 písm. d), g) časti B Prílohy č. 5 tejto zmluvy,
- návrh konečnej faktúry odsúhlasený objednávatelom,

- 4x projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby overenú odbornou spôsobilou osobou, novo vypracovanú (nie zakreslenie do pôvodnej projektovej dokumentácie) v papierovej forme,
- 2x projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby overenú odbornou spôsobilou osobou, novo vypracovanú, v digitálnej forme na CD/DVD,
- 3x geodetickú dokumentáciu skutočného vyhotovenia v papierovej forme podpísanú zodpovedným geodetom v stavebníctve v termíne preberacieho konania overenú na odbore GIS objednávateľa odovzdanú v prípade Bratislavy do digitálnej mapy mesta,
- 2x geodetickú dokumentáciu skutočného vyhotovenia - kompletne údaje o zhotovenom diele v digitálnej forme na CD/DVD.

Nepredloženie vyššie v tomto bode uvedených dokladov sa považuje za vadu diela a objednávateľ je oprávnený odmietnuť dielo prevziať.

Geodetická dokumentácia bude vypracovaná v súradnicovom systéme S-JTSK a výškovom systéme Balt-p.v.

Súčasťou geodetickej dokumentácie bude zoznam súradníc a výšok lomových bodov vykonaného diela, ako aj inžinierskych sietí odkrytých, prípadne poškodených a opravených počas výstavby.

Výsledky merania je zhotoviteľ povinný spracovať len v programovom prostredí MICROSTATION a odovzdanie vykonať vo formáte DGN.

Pred odovzdaním elaborátu objednávateľovi, tento poskytnúť na kontrolu odboru GIS - objednávateľa, ktorý vykoná kontrolu úplnosti.

Objedávateľ si vyhradzuje právo, že zhotoviteľ nemôže nakladať s geodetickou dokumentáciou bez jeho súhlasu.

Zhotoviteľ zabezpečí predloženie geodetickej dokumentácie (kompletne údaje o vykonanom diele) proti potvrdeniu správcovi digitálnej mapy v zmysle všeobecného záväzného nariadenia Hlavného mesta SR Bratislavy č. 1/1995 zo dňa 23.03.1995 o digitálnej technickej mape Bratislavy, pokiaľ je uvedená požiadavka súčasťou verejnoprávnych rozhodnutí, potrebných na užívanie diela po jeho odovzdaní a prevzatí. Poskytnutie údajov tretej osobe je neprípustné.

- 7.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje priebežne počas výstavby vykonávať kontrolu realizácie stavby geodetickým meraním v súradnicovom systéme JTSK a výškovom systéme Balt-p.v.
- 7.16 Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej prevádzkou organizácie, alebo jeho subdodávateľov zabezpečí jej nápravu a vysporiadanie do tridsiatich (30) dní, o čom predloží objednávateľovi písomný doklad.
- 7.17 Zhotoviteľ uvoľní a upraví do pôvodného stavu po ukončení stavby priestor staveniska a zariadenie staveniska v termíne podľa čl. IV. tejto zmluvy.
- 7.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita dodávky bude zodpovedať príslušným záväzným aj nezáväzným normám (najvyšším štandardom kvality), technickým podmienkam, stavebnému zákonu a predloženým a investorom schváleným plánom kontroly vykonaných prác. Zhotoviteľ bude rešpektovať rozhodnutia správnych orgánov vydaných v súvislosti s touto stavbou, ako aj všeobecne záväzné nariadenia. V prípade, že sa v dokumentoch tvoriacich túto zmluvu objaví nejednoznačnosť alebo nezrovnalosť (napr. rozdiel medzi technickou správou a výkresom), zhotoviteľ je povinný prostredníctvom zápisu do stavebného denníka požiadať technický dozor objednávateľa o vydanie akýchkoľvek potrebných objasnení alebo pokynov.
- 7.19 Prenosné dopravné značenie zabezpečí, udržiava, kontroluje a vráti do pôvodného stavu zhotoviteľ, pričom zodpovedá za ich osadenie, viditeľnosť a čistotu.
- 7.22 Poskytovať informácie o stavbe tretím osobám môže zhotoviteľ len so súhlasom objednávateľa.

- 7.23 Zhotoviteľ vykoná označenie stavby podľa stavebného povolenia. Súčasne vykoná samostatné označenie stavby podľa pokynov objednávateľa.
- 7.24 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo pre objednávateľa za bežnej prevádzky v časti objektu tak, aby:
- nedošlo k prerušeniu, resp. závažnému ovplyvneniu ich prevádzky a to najmä z titulu prerušenia dodávok médií a zamedzenia, resp. podstatného obmedzenia dopravnej obslužnosti na komunikáciách,
 - nedošlo k ohrozeniu zdravia a bezpečnosti osôb.
- Zhotoviteľ je prostredníctvom zápisu v stavebnom denníku povinný zabezpečiť náležité schválenie ním vypracovanej doplňujúcej výkresovej a inej technickej dokumentácie podľa článku 3.1 tejto zmluvy potrebnej pre komplexné zabezpečenie realizácie predmetnej stavby a jej uvedenie do prevádzky.
- Dokumentácia musí byť pred realizáciou technických opatrení, ktoré boli dôvodom pre jej vypracovanie, schválená technickým dozorom objednávateľa, autorským dozorom a povereným zástupcom objednávateľa vo veciach technických, pričom zhotoviteľ uvedeným účastníkom stavby poskytne za účelom kontroly a schválenia v dostatočnom časovom predstihu pred realizáciou opatrení 1x kópiu dokumentácie v papierovej a 1x v digitálnej forme.
- Pokiaľ má mať doplňujúca dokumentácia dopad na cenu za dielo je zhotoviteľ povinný prerokovať a schváliť uvedenú dokumentáciu aj s rozpočtárom objednávateľa.
- Odstávky médií (oznamovanie distribútorom a odberateľom, zabezpečenie náhradného zásobovania dotknutých odberateľov) z dôvodu realizácie predmetnej stavby je zhotoviteľ povinný organizovať v súlade s relevantnými ustanoveniami zákonov, všeobecne záväznými právnymi predpismi, prevádzkovými poriadkami a zápisnične odsúhlasenými podmienkami distribútorov a dotknutých odberateľov.
- Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť existujúce podzemné a nadzemné inžinierske siete, ako sú kanalizačné, vodovodné, plynovodné potrubia, káble vysokého napätia, telekomunikačné káble a iné známe existujúce prekážky, povinný oboznámiť sa s ich umiestnením a preveriť ich zemnými sondami.**
- Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác súvisiacich s odstránením, prekládkou a znovuzriadením vedení existujúcich inžinierskych sietí alebo iných prekážok.
- Pred začatím prác je zhotoviteľ povinný písomne požiadať vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov inžinierskych sietí o ich lokalizáciu a v prípade podzemných vedení vykonať ich vytýčenie, prípadne sondovanie, ak to vyžaduje charakter prác pri vykonaní diela.
- Zhotoviteľ je povinný vykonať a splniť všetky opatrenia a požiadavky požadované oprávnenými orgánmi, vlastníkmi, správcami alebo prevádzkovateľmi súvisiace s odstránením, prekládkou a znovuzriadením vedení existujúcich inžinierskych sietí a iných známych prekážok.
- Zhotoviteľ bude zodpovedný za všetky, počas výkonu prác ním alebo jeho subdodávateľmi, spôsobené škody z titulu zanedbania vyššie špecifikovaných povinností. Takéto škody je zhotoviteľ povinný na vlastné náklady odstrániť v lehote určenej na ich odstránenie.
- V prípade nesúladu skutočnej polohy vedení existujúcich inžinierskych sietí s polohou týchto sietí v projektovej dokumentácii, pričom nesúlad bude predstavovať vzdialenosť menšiu ako je tolerancia uvedená vlastníkmi sietí v protokoloch o vytýčení alebo v iných relevantných dokumentoch vlastníkov sietí, náklady vynaložené na práce súvisiace s odstránením, prekládkou a znovuzriadením všetkých vedení, prípadne na úpravu diela, ktoré budúje zhotoviteľ, znáša zhotoviteľ.
- 7.25 Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností platí, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka ktorejkoľvek strany v stavebnom denníku neznamena (bez ohľadu na jej obsah) dohodu

o zmene rozsahu diela, ceny za dielo, dohodnutých základných termínov, mílnikov resp. ine zmeny zmluvy.

- 7.26 Akákoľvek kontrola diela, alebo ktorejkoľvek z ich častí objednávatel'om (resp. ním určenými osobami) neznamena definitívnu akceptáciu predmetných tovarov, diela alebo jeho častí objednávatel'om. Zhotovitel' je plne zodpovedný za zhotovované dielo a znáša všetky nebezpečenstvá súvisiace s dielom až do úplného dokončenia diela a jeho prevzatia v zmysle zmluvy objednávatel'om.
- 7.27 Zhotovitel' je povinný predložiť objednávatel'ovi k odsúhlaseniu kompletný zoznam všetkých subdodávatel'ov a subdodávok Diela, pričom zmena subdodávatel'a a/alebo subdodávky je možná len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávatel'a. Zhotovitel' je povinný spolu s predložením žiadosti o schválenie zmeny subdodávatel'a predložiť objednávatel'ovi ku všetkým subdodávatel'om, ktorí budú v súvislosti so svojou činnosťou pre zhotovitel'a nakladať akýmkoľvek spôsobom s odpadmi podľa Zákona o odpadoch všetky potrebné povolenia (súhlasy, autorizácie, registrácie) nevyhnutné na výkon ich činnosti pri nakladaní s odpadmi v súlade so Zákonom o odpadoch. V prípade nepredloženia uvedených podkladov objednávatel' nesúhlasí s vykonávaním prác takých subdodávatel'ov.
- 7.28 Objednávatel' si výslovne vyhradzuje právo podľa svojej úvahy písomne odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek subdodávatel'a zhotovitel'a alebo subdodávku bez toho, že by mal zhotovitel' nárok na akúkoľvek kompenzáciu alebo náhradu. Zhotovitel' je v prípade odmietnutia subdodávatel'a povinný okamžite vykonať všetky potrebné úkony na to, aby s odmietnutým subdodávatel'om ukončil spoluprácu na zhotovovaní diela a zároveň aby takýto subdodávatel' najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa objednávatel'ovho odmietnutia opustil a vypratal stavenisko. Zhotovitel' je v prípade odmietnutia subdodávky objednávatel'om okamžite vykonať všetky potrebné úkony na zrušenie subdodávky.
- 7.29 Objednávatel' je oprávnený (nie však povinný) v odôvodnených prípadoch prevziať subdodávatel'a zhotovitel'a (t.j. vyňať dodávku subdodávatel'a z celkovej dodávky zhotovitel'a) a urobiť zo subdodávatel'a svojho ďalšieho zhotovitel'a. V takomto prípade sa minimálne o sumu takto odňatej dodávky subdodávatel'a znižuje cena za dielo. Zhotovitel' je povinný v takomto prípade uzatvoriť s objednávatel'om osobitný dodatok k zmluve, ktorým budú usporiadané vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán.
- 7.30 Pokiaľ zhotovitel' neuhradí subdodávatel'ovi alebo subdodávatel'om za riadne vykonanú prácu dojednanú odmenu riadne a včas, následkom čoho subdodávatel' písomne upozorní na možnosť zastavenia výkonu ním vykonávaných prác alebo ich priamo zastaví, pričom takéto zastavenie prác subdodávatel'a alebo viacerých subdodávatel'ov by mohlo podľa názoru objednávatel'a ohroziť postup stavebných prác a dodržanie termínu dokončenia a odovzdania celého diela, je objednávatel', po predchádzajúcom písomnom upozornení zhotovitel'a a uplynutí lehoty určenej objednávatel'om na realizáciu nápravy, oprávnený zdržať výplatu čiastkových faktúr (daňových dokladov), resp. záverečnej faktúry (daňového dokladu), a to až do doby, kedy oprávnené nároky subdodávatel'a alebo subdodávatel'ov, ktorí písomne pohrozili možnosťou zastavenia prác, budú uspokojené zhotovitel'om a toto uspokojenie bude objednávatel'ovi preukázané. Počas doby zdržania platieb podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávatel' v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov a zhotovitel'ovi nevzniká nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie. Popri zdržaní platieb zhotovitel'ovi, má objednávatel' právo (nie však povinnosť) uhradiť dlžné sumy namiesto zhotovitel'a, pričom o takto zaplatené čiastky sa automaticky zníži cena za dielo.

Čl. VIII Záručná doba – zodpovednosť za vady

8.

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vykonané podľa dohodnutých podmienok tejto zmluvy a projektu stavby a zároveň zodpovedá za kvalitu diela po dobu plynutia záručnej lehoty.
- 8.2 Záručná doba stavebnej časti diela je šesťdesiat (60) mesiacov, t.j. päť (5) rokov a technologickú časť diela je v dĺžke dvadsaťštyri (24) mesiacov t.j. dva (2) roky odo dňa prevzatia riadne dokončeného diela (bez vád a nedorobkov) objednávateľom v zmysle bodu 7.10 čl. VII. tejto zmluvy.
- 8.3 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať bezodplatné odstránenie a zhotoviteľ má povinnosť odstrániť reklamované vady (predovšetkým skryté vady) diela.
- 8.4 Plynutie záručnej doby na časti diela, pri ktorých sa odstraňujú reklamované vady, sa prerušuje a opätovne začína plynúť až dňom nasledujúcim po dni písomného potvrdenia odstránenia vady objednávateľom. V prípade vád diela, pri ktorých oprava je možná len výmenou vecí alebo ich nahradením, začína záručná doba plynúť odznova dňom nasledujúcim po dni odstránenia takto opravených vád a ich písomným prevzatím objednávateľom.
- 8.5 V prípade tých častí diela, pri ktorých je výrobcom alebo ich dodávateľom predpísaný osobitný servis resp. revízie, je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi písomný servisný plán, resp. plán povinných revízií počas plynutia záručnej doby spolu s návrhmi príslušných servisných zmlúv s osobami oprávnenými na výkon takéhoto servisu alebo revízií.
- 8.6 V prípade vzniku akýchkoľvek vád, ktoré sa objavia v rámci dohodnutej záručnej doby je zhotoviteľ povinný na písomnú žiadosť objednávateľa začať s ich odstránením v priebehu maximálne troch (3) dní, pri prevádzkových výpadkoch v priebehu maximálne dvanástich (12) hodín a v prípade havárií ihneď, a to bez nároku na úhradu nákladov s tým spojených. Termín odstránenia vád bude dohodnutý písomnou formou naviac však do tridsať (30) dní, v prípade prevádzkových výpadkov do sedemdesiatdva (72) hodín a v prípade havárií do dvadsaťštyri (24) hodín od uplatnenia reklamácie. Počas odstraňovania vád, ktoré spôsobili prevádzkový výpadok a/alebo haváriu, sa zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť prevádzku týchto zariadení náhradným riešením, pokiaľ neodstráni vady, ktoré ich zapríčinili, a to bez nároku na úhradu nákladov s tým spojených. V prípade, ak zhotoviteľ neodstráni objednávateľom uplatnené vady, má objednávateľ právo nechať tieto vady odstrániť treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady zhotoviteľa. Výška ceny takto vykonaných prác bude obvyklá, avšak nebude ovplyvnená cenami zhotoviteľa. Táto cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči zhotoviteľovi vo výške fakturovaných nákladov treťou osobou s 10% prirážkou z celkovej fakturovanej sumy netto. Objávateľ je zároveň oprávnený požadovať od zhotoviteľa aj zaplatenie všetkých škôd vzniknutých v dôsledku vád a nákladov na práce potrebné na ich odstránenie.
- 8.7 Najneskôr tri (3) mesiace pred uplynutím príslušnej záručnej doby ktorejkoľvek časti zhotovovaného diela, je zhotoviteľ povinný písomne upozorniť objednávateľa, resp. ním určenú osobu, na skutočnosť, že sa končí záručná doba a presne určiť príslušnú časť vykonaného diela. Objávateľ je oprávnený požadovať, aby sa zhotoviteľ zúčastnil záverečnej obchôdzky diela, za účelom zistenia jeho stavu a prípadného odstránenia záručných vád a nedostatkov.
- 8.8 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne (aj bez osobitného súhlasu zhotoviteľa) postúpiť svoje práva vyplývajúce zo záruk poskytnutých zhotoviteľom na dielo na akúkoľvek tretiu osobu, resp. viaceré tretie osoby.

8.9

Pre vylúčenie pochybností platí, že po dohodnutú záručnú dobu bude dielo zhotovené zhotoviteľom spôsobilé na jeho užívanie, zachová si objednávateľom a zmluvou vymienené vlastnosti (akosť). V opačnom prípade zodpovedá zhotoviteľ za škodu, ktorá objednávateľovi vznikne v dôsledku nesplnenia tejto povinnosti zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pre účely tejto zmluvy sa nebude uplatňovať § 431 Obchodného zákonníka.

Čl. IX Poistenie

9.1

Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že uzavrel zmluvu o poistení budovaného diela proti všetkým rizikám na svoju ochranu, ochranu objednávateľa a kohokoľvek v jeho mene a/alebo v mene jeho subdodávateľov proti akejkoľvek škode alebo zodpovednosti spojenej s realizáciou diela alebo súvisiacej s ňou, ktorého súčasťou sú najmä tieto druhy poistenia:

- a) stavebno-montážne poistenie (CAR/EAR) budovaného diela v čase jeho výstavby alebo montáže pre prípad škôd spôsobených živelnými udalosťami, krádežou alebo odcudzením, vadnou prácou alebo vadným materiálom, krytie chýb projektu s výškou poistného plnenia min. do výšky ceny za dielo;
- b) poistenie zodpovednosti za škody na zdraví alebo živote osôb, a za poškodenie majetku tretích osôb, ktoré môže byť spôsobené počas zhotovovania diela alebo v súvislosti s ním, s poistným krytím najmenej do výšky 100.000,- EUR na poistnú udalosť, vrátane poistenia krížovej zodpovednosti.

9.2

Zhotoviteľ je povinný poistenie uvedené v tomto článku udržiavať v platnosti počas celej doby vykonávania diela, t. j. až do písomného protokolárneho odovzdania dokončeného diela zhotoviteľom objednávateľovi v súlade s touto Zmluvou, ako aj plniť všetky podmienky zmluvne vyhradené poisťiteľom, pre prípad neplnenia ktorých poisťiteľ bude oprávnený znížiť alebo odmietnuť poistné plnenie v prípade vzniku poistnej udalosti, a riadne platiť poistné v zmysle uzatvorenej poistnej zmluvy. Zhotoviteľ sám zodpovedá za úhrady príslušného poistného a spoluúčast' pri jednotlivých poistkách podľa bodu 9.1 tohto článku zmluvy.

9.3

Ak je vzhľadom na predmet zmluvy potrebné rozšíriť alebo uzavrieť ďalšie poistenie, zhotoviteľ sa zaväzuje rozšíriť alebo uzavrieť každé také ďalšie poistenie na svoje vlastné náklady v súlade so zmluvou.

9.4

Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi všetky podklady potvrdzujúce uzavretie poistnej zmluvy alebo poistných zmlúv podľa bodu 9.1 tohto článku ku dňu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Ak zhotoviteľ svoju povinnosť podľa predchádzajúcej vety nesplní alebo nebude riadne a včas platiť poistné splátky z tejto poistnej zmluvy alebo nebude plniť iné povinnosti z tejto poistnej zmluvy, má objednávateľ právo urobiť tieto úkony za zhotoviteľa a na jeho účet. Takto vynaložené náklady je objednávateľ oprávnený jednostranne započítat' na zaplatenie ceny diela.

9.5

Pokiaľ v čase do písomného protokolárneho odovzdania dokončeného diela zhotoviteľom objednávateľovi vznikne na diele škoda, ktorej nebezpečenstvo znáša zhotoviteľ a táto nebude krytá poistením v zmysle poistnej zmluvy podľa bodu 9.1 tejto zmluvy, nemá to vplyv na povinnosť zhotoviteľa nahradiť túto škodu objednávateľovi.

Čl. X Zmluvné pokuty

10.1.

V prípade čo i len čiastočného omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela alebo jeho časti v termínoch uvedených v čl. IV a/alebo v prílohe č. 2 tejto zmluvy, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý aj začatý kalendárny deň omeškania a za každé jednotlivé omeškanie.

- 10.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s predložením dokladov podľa čl. VII bod 7.2 ale, niektorého z nich, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom sto eur), za každý aj začatý kalendárny deň omeškania.
- 10.3. V prípade oneskorenej úhrady faktúry podľa čl. VI. bod 6.12 má zhotoviteľ právo uplatniť si u objednávateľa úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej čiastky za každý kalendárny deň omeškania najviac však do 5% z celkovej ceny za dielo bez DPH. V prípade uplatnenia nároku na zaplatenie úroku z omeškania je zhotoviteľ povinný nárok u objednávateľa uplatniť písomne.
- 10.4. Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovanej vady v čase podľa čl. VIII. bodu 8.6 tejto zmluvy, má objednávateľ právo túto opravu zadať inému zhotoviteľovi za podmienok dohodnutých v bode 8.6., a na úhradu vykonaných prác použiť finančné prostriedky zadržané v zmysle čl. VI. bod 6.2 a 6.3. alebo bankovú záruku. Ak zhotoviteľ nedodrží ustanovenie čl. VIII. bod 8.6 – termín odstránenia väd, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom sto eur) za každý kalendárny deň omeškania za každú vadu, až do doby odstránenia poslednej z väd.
- 10.5. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutých termínoch zo zápisnice z odovzdania a prevzatia diela podľa čl. VII. bodu 7.10 má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom sto eur) za každý kalendárny deň omeškania, za každú vadu.
- 10.6. Okrem vyššie uvedených nárokov na zaplatenie zmluvných pokút podľa zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa v prípade porušenia niektorej z ostatných povinností zhotoviteľa (ak porušenie tejto povinnosti nie je sankcionované inou zmluvnou pokutou), zaplatenie zmluvnej pokuty:
- a) vo výške 0,05% z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý kalendárny deň omeškania zhotoviteľa so splnením povinností podľa tejto zmluvy až do ich riadneho splnenia, pri tých povinnostiach, pri ktorých je možné omeškanie, alebo
 - b) vo výške 0,25% z celkovej ceny bez DPH, pri tých povinnostiach, pri ktorých porušenie nie je možné napraviť dodatočným riadnym plnením zo strany zhotoviteľa.
- 10.7. Ak zhotoviteľ poruší čo i len čiastočne povinnosti vyplývajúce z Prílohy č. 5 tejto zmluvy, a/alebo z právnych predpisov o BOZP, OPP a/alebo o ochrane ŽP, je objednávateľ oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške a v prípadoch uvedených v Prílohe č. 5 tejto zmluvy.
- 10.8. Všetky zmluvné pokuty podľa zmluvy sú splatné do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa na jej zaplatenie zhotoviteľovi.
- 10.9. Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať zaplatenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorej zaplatenie je zhotoviteľ povinný, na úhradu ceny zhotoviteľovi alebo na akékoľvek iné platby, na ktoré je podľa alebo na základe zmluvy voči zhotoviteľovi povinný (napr. zádržné).
- 10.10. Existencia povinnosti zmluvnej strany zaplatiť druhej strane zmluvnú pokutu ani jej skutočné zaplatenie nemá vplyv na právo príslušnej strany na náhradu škody, ktorá nie je obmedzená výškou zmluvnej pokuty a nezbaňuje príslušnú stranu jej povinnosti splniť svoje povinnosti alebo záväzky v súlade so zmluvou.

Čl. XI Predčasné ukončenie zmluvy

- 11.1 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek úplne alebo čiastočne odstúpiť od zmluvy a to najmä v prípade, ak:

- a) zhotoviteľ nepredložil doklady podľa čl. VII bod 7.2 alebo niektorý z nich ani do 5 pracovných dní po uplynutí termínu podľa čl. VII bod 7.2;
- b) dielo je zhotoviteľom vykonávané vadne, nekvalitne a/alebo nezodpovedá požiadavkám stanoveným zmluvou a/alebo príslušným normám a právnym predpisom;
- c) zhotoviteľ nedodržel niektorý z termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela uvedených v čl. IV a/alebo v časovom pláne výstavby;
- d) riadne a včasné splnenie termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela uvedených v časovom pláne výstavby vyhodnotí objednávatel' ako nepravdepodobné;
- e) zhotoviteľ napriek upozorneniu objednávatel'a nezrýchli postup zhotovovania diela alebo nevykonal opatrenia potrebné na zrýchlenie procesu zhotovenia diela;
- f) finančná, ekonomická a hospodárska situácia zhotoviteľa robí splnenie zmluvne prevzatých povinností nepravdepodobným;
- g) dochádza ku zmenám právnej formy zhotoviteľa alebo sa zhotoviteľ rozdeľuje, splynie alebo spojí s tretími osobami;
- h) zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej zhotoviteľovi objednávatel'om;
- i) zhotoviteľ opakovane porušuje ustanovenia zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa zmluvy;
- j) objednávatel' ďalšie zhotovovanie diela vyhodnotí z hľadiska jeho plánovaného účelu ako neefektívne;
- k) zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie diela v súlade s príslušnými právnymi predpismi; alebo
- l) sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie zhotoviteľa uvedené v tejto zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne.

11.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy iba v prípade, ak

- a) objednávatel' o viac ako šesťdesiat (60) dní neoprávnene mešká s úhradou splatnej časti ceny za dielo v rozsahu viac ako 50% zo splatnej sumy; alebo
- b) objednávatel' opakovane a napriek predchádzajúcej písomnej výzve zo strany zhotoviteľa s poskytnutím primeranej lehoty na poskytnutie riadneho plnenia porušuje ustanovenia zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy.

11.3 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Dôsledky odstúpenia od zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody zmluvných strán zostáva nedotknuté.

11.4 V prípade predčasného ukončenia zmluvy je zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratáť stavenisko a protokolárne odovzdať objednávatel'ovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovtedy vykonaných častí diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovtedy vykonaných častí diela určí objednávatel' a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi zhotoviteľovi, pričom zhotoviteľ je povinný objednávatel'om stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto bode 11.4 zmluvy, je objednávatel' oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 10 000,- EUR (slovom desaťtisíc eur) za každý deň omeškania zhotoviteľa so splnením jeho povinností.

11.5 Aj po skončení zhotovovania diela podľa zmluvy, sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávatel'ovi požadovanú súčinnosť (napr. pri koordinácii prác) tak, aby ďalší priebeh zhotovovania diela nebol žiadnym spôsobom dotknutý a/alebo znemožnený. V opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá objednávatel'ovi za škodu, ktorá mu tým vznikla.

- 11.6 Pri predčasnom ukončení zmluvy bude rozsah dovedy vykonaných prác stanovený súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie diela, pričom sa tieto ustanovenia sa použijú primerane predčasnému ukončeniu.
- 11.7 Predčasné ukončenie zmluvy, bez ohľadu na zmluvnú stranu, ktorá túto zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti zhotoviteľa za vady a nedostatky dovedy vykonaného diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa zmluvy.

Čl. XII Vyššia moc

- 12.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle povinnej strany, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, bránia im v splnení svojich povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala, napríklad vojny, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy.
- 12.2 V prípade, že niektorá zmluvná strana zistí, že z dôvodu vyššej moci je znemožnená realizácia jednej alebo viacerých jej povinností, okamžite to oznámi druhej zmluvnej strane.
Toto oznámenie musí byť písomné a musí obsahovať údaje o vzniku a povahe okolností a jeho možných dôsledkoch pre realizáciu tejto stavby.
- 12.3 V prípade, že sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným do jedného (1) mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiadá druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu plnenia, cene za dielo a času plnenia.
V prípade, že nedôjde k dohode, zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc má právo odstúpiť od zmluvy.
Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia písomného oznámenia druhej zo zmluvných strán.

Čl. XIII Doručovanie

- 13.1 Všetky oznámenia a žiadosti podľa zmluvy budú urobené v písomnej forme a budú doručené osobne, kuriérom, alebo doporučenou poštou.
- 13.2 Takéto oznámenia, žiadosti a zasielané dokumenty sa budú považovať za doručené:
- a) momentom odovzdania na takejto adrese alebo momentom odmietnutia prevzatia (v prípade osobného doručenia a doručenia kuriérom),
 - b) uplynutím 5. (piateho) kalendárneho dňa od ich odoslania (v prípade doručovania doporučenou poštou) alebo,
- 13.3 Oznámenia, žiadosti a dokumenty doručené v daný pracovný deň v čase mimo bežnej pracovnej doby (8:00 až 16:00) budú považované za doručené nasledujúci pracovný deň.
- 13.4 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, ktoré majú byť zmluvnej strane doručené, budú pokiaľ zmluvná strana neoznámila druhej zmluvnej strane iné kontaktné údaje písomným oznámením minimálne desať (10) pracovných dní vopred, druhej zmluvnej strane doručované na nasledovnú adresu:

Zhotoviteľ:

adresa:
vo veciach zmluvných do rúk:
tel.:

Heat in, s. r. o.

Púchovská 12, 831 06 Bratislava
Ing. Viliam Hapl, konateľ

e-mail:
vo veciach technických do rúk:
tel.:
e-mail:

Objednávateľ:
adresa:
vo veciach zmluvných do rúk:
tel.:
e-mail:
vo veciach technických do rúk:
tel.:
e-mail:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.
Prešovská 48, 826 46 Bratislava
Ing. Marián Havel, investičný riaditeľ

13.5 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, doručované podľa zmluvy budú v slovenskom jazyku.

Čl. XIV Zachovanie dôvernosti informácií a ochrana osobných údajov

- 14.1 Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie získaných dôverných informácií spôsobom obvyklým pre utajovanie takýchto dôverných informácií, ak nie je výslovne dohodnuté inak. Táto povinnosť platí bez ohľadu na ukončenie platnosti a účinnosti zmluvy. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie dôverných informácií aj u svojich zamestnancov, zástupcov, ako aj iných spolupracujúcich tretích strán, pokiaľ im takéto informácie boli poskytnuté.
- 14.2 Za dôverné informácie sa považujú všetky a akékoľvek údaje, dáta, podklady, poznatky, dokumenty alebo akékoľvek iné informácie, bez ohľadu na formu ich zachytenia:
- ktoré sa týkajú zmluvnej strany (najmä informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, všetky zmluvy, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva) a všetky ďalšie informácie o zmluvnej strane,
 - ktoré sa týkajú obchodných partnerov zmluvných strán,
 - pre ktoré je stanovený všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými na území Slovenskej republiky osobitný režim nakladania (najmä obchodné tajomstvo, bankové tajomstvo, daňové tajomstvo, osobné údaje, utajované skutočnosti),
 - ktoré sú výslovne zmluvnou stranou označené ako „dôverné“ alebo iným obdobným označením.
- 14.3 Dôverné informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané jednou zmluvnou stranou od druhej zmluvnej strany na základe alebo v akejkolvek súvislosti so zmluvou môžu byť použité výlučne na účely plnenia predmetu zmluvy a v súlade s predpismi, ktoré upravujú nakladanie s takýmito údajmi. Zmluvné strany sa zaväzujú dôverné informácie ako aj všetky informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané zmluvnými stranami na základe zmluvy udržiavať v prísnej tajnosti, zachovávať o nich mlčanlivosť a chrániť ich pred zneužitím, poškodením, zničením, znehodnotením, stratou a odcudzením, a to i po ukončení platnosti a účinnosti zmluvy. Zmluvná strana nie je oprávnená bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany dôverné informácie poskytnúť, odovzdať, oznámiť, sprístupniť, zverejniť, publikovať, rozširovať, vyzradiť ani použiť inak než na účely plnenia predmetu zmluvy, a to ani po ukončení platnosti a účinnosti zmluvy, s výnimkou prípadu ich poskytnutia a/alebo odovzdania

a/alebo oznámenia a/alebo sprístupnenia odborným poradcom zmluvnej strany (vráta právnych, účtovných, daňových a iných poradcov alebo audítorov), ktorí sú buď viazaní všeobecnou profesionálnou mlčanlivosťou stanovenou alebo uloženou platnými právnymi predpismi alebo sú povinní zachovávať mlčanlivosť na základe písomnej dohody so zmluvnou stranou.

- 14.4 Povinnosť zmluvných strán zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách sa nevzťahuje na informácie, ktoré:
- a) boli zverejnené už pred podpisom zmluvy, čo musí byť preukázateľné na základe poskytnutých podkladov, ktoré túto skutočnosť dokazujú,
 - b) sa stanú všeobecne a verejne dostupné po podpise zmluvy z iného dôvodu ako z dôvodu porušenia povinností podľa zmluvy, čo musí byť preukázateľné na základe poskytnutých podkladov, ktoré túto skutočnosť dokazujú,
 - c) majú byť sprístupnené na základe povinnosti stanovenej platnými právnymi predpismi, rozhodnutím súdu, prokuratúry alebo iného oprávneného orgánu verejnej moci, pričom v tomto prípade zmluvná strana, ktorá je povinná informácie sprístupniť, bezodkladne doručí druhej zmluvnej strane písomné oznámenie o tejto skutočnosti ešte pred sprístupnením týchto informácií,
 - d) boli získané zmluvnou stranou od tretej strany, ktorá ich legitímne získala alebo vyvinula a ktorá nemá žiadnu povinnosť, ktorá by obmedzovala ich zverejňovanie.
- 14.5 Každá zmluvná strana bude zachovávať mlčanlivosť ohľadne dôvernej informácie poskytnutej druhou zmluvnou stranou, a to s rovnakou starostlivosťou, s akou zachováva mlčanlivosť o vlastnej dôvernej informácii rovnakej povahy, vždy však najmenej v rozsahu primeranom odbornej starostlivosti. Každá zmluvná strana sa zaväzuje zabezpečiť s využitím technických, organizačných a administratívnych prostriedkov potrebné opatrenia za účelom zamedzenia úniku, zneužitia, poškodenia, zničenia, znehodnotenia, straty alebo odcudzenia dôvernej informácie a je povinná viesť dôverné informácie oddelene od dôverných informácií získaných od akejkoľvek tretej osoby.
- 14.6 Povinnosť mlčanlivosti zmluvných strán ohľadne dôverných informácií podľa zmluvy trvá aj po skončení zmluvy. Táto povinnosť prechádza na právnych nástupcov zmluvných strán.
- 14.7 V prípade porušenia povinnosti mlčanlivosti ohľadne dôverných informácií niektorou zmluvnou stranou dotknutá zmluvná strana je oprávnená domáhať sa ochrany podľa ustanovení § 53 a nasl. Obchodného zákonníka; tým nie je dotknuté právo poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody.
- 14.8 Zmluvné strany v súvislosti s uzatvorením a plnením tejto zmluvy budú spracúvať aj osobné údaje fyzických osôb z prostredia druhej zmluvnej strany získané v súvislosti s plnením tejto zmluvy. Povinnosť poskytnúť údaje príslušných fyzických osôb druhej zmluvnej strane vyplýva zmluvným stranám z tejto zmluvy. Ak by neboli poskytnuté, mohlo by to brániť riadnemu a včasnemu plneniu zmluvy. Zmluvné strany sú pri spracúvaní osobných údajov povinné dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy o ochrane osobných údajov, najmä Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (ďalej len „GDPR“) a zákon č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Na strane Ohľadnávateľa je možné kontaktovať osobu zodpovednú za osobné údaje na V rozsahu, v akom je potrebné zmluvu alebo nadväzujúce podklady, vrátane v nich uvedených osobných údajov fyzických osôb, evidovať a uchovávať na účely daňovej, účtovnej alebo podobnej evidencie alebo tieto osobné údaje inak spracúvať na účely daňových, účtovných, BOZP a/alebo podobných predpisov, napr. na účely doručenia faktúry príslušnému pracovníkovi druhej zmluvnej strany, je zodpovedajúce uchovávanie a ďalšie spracúvanie osobných údajov nevyhnutné na splnenie príslušnej zákonnej povinnosti zmluvnej strany [podľa čl. 6 ods. 1 písm. c) GDPR]. Zmluvné strany

spracúvajú uvedené osobné údaje [podľa čl. 6 ods. 1 písm. f) GDPR], napr. za účelom komunikácie s príslušnými pracovníkmi druhej zmluvnej strany súvisiacej s plnením zmluvy.

- 14.9 Dotknuté fyzické osoby, ktorých osobné údaje sú spracúvané, majú právo na prístup k osobným údajom o nich, právo na ich opravu, právo na vymazanie alebo obmedzenie spracúvania, právo namietať v určitých prípadoch proti spracúvaniu v prípade, ak právny základ je oprávnený záujem, právo podať sťažnosť na Úrad na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky. Viac o ochrane osobných údajov na
- 14.10 Zmluvná strana je povinná zabezpečiť, aby boli vykonané všetky príslušné preventívne opatrenia na zaistenie bezpečnosti a predchádzanie poškodeniu, strate alebo zničeniu osobných údajov. Pokiaľ sa osobné údaje jednej zmluvnej strany stanú dostupnými pre neoprávnenú osobu alebo ich takáto osoba získa, druhá zmluvná strana je povinná bezodkladne upovedomiť dotknutú zmluvnú stranu o danom neoprávnenom prístupe a postupovať v súčinnosti s dotknutou zmluvnou stranou pri výkone akýchkoľvek opatrení s cieľom zmierniť následky straty alebo neoprávneného prístupu k osobným údajom. V stanovených prípadoch je zmluvná strana povinná vykonať všetky príslušné opatrenia na zabezpečenie, aby všetci jej zástupcovia, obchodní partneri a subdodávatelia konali v súlade s týmto ustanovením pri každom spracovaní osobných údajov, ktoré sú súčasťou zmluvy.
- 14.11 Zhotoviteľ svojím podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že mu boli poskytnuté informácie o spracúvaní osobných údajov objednávateľom v rozsahu stanovenom právnymi predpismi upravujúcimi ochranu osobných údajov obsiahnuté v dokumente dostupnom na
a že zabezpečil poskytnutie týchto informácií dotknutým osobám zhotoviteľa. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, aby dotknuté osoby dokázateľne informoval, že ich osobné údaje spracúva objednávateľ.

Čl. XV Záverečné ustanovenia

- 15.1 Obsah tejto zmluvy je možné meniť alebo dopĺňovať len formou písomných dodatkov k tejto zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 15.2 Na právne vzťahy osobitne neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 15.3 Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade organizačných zmien všetky práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy postúpia na novú nástupnícku právnickú, resp. fyzickú osobu.
- 15.4 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, z ktorých si dve (2) vyhotovenia ponechá objednávateľ a dve (2) vyhotovenia zhotoviteľ.
- 15.5 Na základe explicitne prejavenej vôle zmluvných strán, zmluva nahrádza všetky predchádzajúce rovnaké alebo obdobné ústne alebo písomné dohody, zmluvy alebo dojednania, ktoré zmluvné strany doteraz vzájomne uzavreli, pričom všetky takéto dohody, zmluvy alebo dojednania, ak existujú, strácajú platnosť a záväznosť odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 15.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

príloha č. 1 - Rozpočet stavby, identický s cenovou ponukou zhotoviteľa zo súťaže zo dňa 31.01.2022

príloha č. 2 - časový plán výstavby – harmonogram výstavby

príloha č. 3 - platobný kalendár

príloha č. 4 - vzor Zmenového listu

príloha č. 5 – Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa

príloha č. 6 – Zoznam subdodávateľov

V prípade rozporov medzi zmluvou a jej prílohami, majú prednosť ustanovenia zmluvy a v ostatnom platí právna sila dokumentov v poradí v akom sú uvedené v tomto bode 15.6 zmluvy.

- 15.7 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a v prípade, ak ide o zmluvu, ktorá je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle ustanovení § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, zmluva nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa ustanovení § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 15.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali a porozumeli jej, že ich vôľa v nej dosiahnutá je daná, jasná a slobodná, že u nich nedošlo k omylu a že prejavy vôle sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná vôľnosť nie je obmedzená a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

V Bratislave, dňa 09-03-2022

V Bratislave, dňa *J. J. J.*

Za objednávateľa:
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Za zhotoviteľa:
Heat in. s. r. o.

JUDr. Peter Olajoš
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

Ing. Viliam Hapl
konateľ

Ing. Marián Havel
člen predstavenstva a
investičný riaditeľ

ROZPOČET - Rekapitulácia

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt	Spolu [EUR]
Stavebné objekty (SO)	134 563,01
SO 01 Vodojem	92 605,54
SO 01 VDJ - Návrh sanácie - elektroinštalácia a bleskozvod	10 961,44
SO 01 VDJ - Návrh sanácie - VZT	5 302,86
SO 02 Čerpacia stanica	22 570,25
SO 02 ČS - Návrh sanácie - bleskozvod a uzemnenie	3 122,92
Prevádzkové súbory (PS)	139 836,99
PS 01 VDJ - Strojnotechnologická časť	30 826,83
PS 02 VDJ - MaR + ASRTP a pripojenie na dispečing	38 961,99
PS 02 VDJ - BPS + CCTC	18 822,49
PS 03 ČS - MaR + ASRTP a pripojenie na dispečing + BPS	32 670,13
PS 03 ČS - BPS + CCTC	18 555,55
Medzisúččet SO+PS	274 400,00
Ostatné náklady	14 500,00
Náklady spolu, bez DPH	288 900,00
DPH 20%	57 780,00
Náklady celkom, vrátane DPH	346 680,00

KOZPOČET

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Ostatné náklady

PČ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1	Koordinácia PD + BOZP vyplývajúca z ustanovenia nariadenia vlády SR č.396/2006 Z.z. a plán BOZP s dokladom o zaslaní prílohv č 1 na Inšpektorát práce	súbor	1	2 000,00	2 000,00
2	Vytýčenie inžinierskych sietí	súbor	1	1 000,00	1 000,00
3	Inžinierská činnosť zhotoviteľa	súbor	1	2 000,00	2 000,00
4	Poplatková povinnosť za záber verejného priestranstva	súbor	0		0,00
5	Povolenia na rozkopávky	súbor	0		0,00
6	Správne poplatky	súbor	1	300,00	300,00
7	Dočasné dopravné značenie	súbor	0		0,00
8	Projekt dopravného značenia	súbor	0		0,00
9	Archeologický výskum	súbor	0		0,00
10	Náhrada škody na poľnohospodárskej produkcii	súbor	0		0,00
11	Výkup pozemkov	súbor	0		0,00
12	Geodetické vytýčenie a porealizačný geometrický plán so zápisom do katastra	súbor	1	2 000,00	2 000,00
13	Projekt skutočného vyhotovenia	súbor	1	4 000,00	4 000,00
14	Výrobná dokumentácia	súbor	1	1 000,00	1 000,00
15	Dodávateľská dokumentácia podľa § 4 vyhl. č. 374/1990 Zb., resp. vyhl. č. 147/2013 Z. z.	súbor	1	200,00	200,00
16	Rekultivačný plán	súbor	0		0,00
17	Povodňový plán	súbor	0		0,00
18	Manipulačný a prevádzkový poriadok	súbor	1	1 000,00	1 000,00
19	Projekt požiarnej ochrany	súbor	0		0,00
20	Energetický certifikát	súbor	0		0,00
21	Vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby do HIM	súbor	1	1 000,00	1 000,00
22	Monitoring kanalizačného potrubia kamerovým systémom	súbor	0		0,00
23	Autorský dozor	súbor	0		0,00
24	Hydrodynamické a hydrogeologické skúšky studni v zmysle nariadenia vlády č. 569/2007 Zz a vyhlášky MŽ SR 51/2008.	súbor	0		0,00

14 500,00

Celkom

Poznámka: náklady na zabezpečenie, prevádzku, údržbu a likvidáciu zariadenia staveniska, skladov, kancelarii a ostatného vybavenia zhotoviteľa (vrátane prípojk na inžinierske siete a ich poplatkov) sú započítané do cien bežných stavebných a montážnych položiek

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: SO 01 Vodojem

PC	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
HSV Práce a dodávky HSV						35 273,33
1 Zemné práce						3 488,52
1	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek. -0,13800t	m2	2,445	3,55	8,68
2	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	44,382	1,71	75,89
3	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	88,702	6,87	609,38
4	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hornin 3	m3	88,702	0,92	81,61
5	162201102.S1	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m - na medzidepóniu -výkop+ornica	m3	133,084	1,75	232,90
6	162201102.S2	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m - spätný zásyp + ornica	m3	117,982	1,75	206,47
7	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3 spätný zásyp +ornica	m3	117,982	7,53	888,40
8	171201201.S	Oloženie sypaniny na sklady do 100 m3 ornica	m3	133,084	0,9	119,78
9	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	73,600	3,86	284,10
10	181301103.S	Rozprestretie ornice v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	206,810	3,51	725,90
11	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na ornicu	m2	206,810	0,96	198,54
12	000720000400.	lúčna zmes	kg	6,390	8,9	56,87
2 Zakladanie						2 842,37
13	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	59,280	8,89	527,00
14	216903111.S	Očistenie stien od zeminy, tlakovou vodou, stlačeným vzduchom , ocelovými kefami - B11	m2	132,078	2	264,16
15	289902121.S	Otlčenie alebo osekánie vrstiev betónu stien s hr. odsekanej vrstvy L do 80 mm, -0,13800t - 20% s celkovej výmery	m2	81,624	25,13	2 051,21
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						293,37
16	311275651	Murivo z tvárníc hr. 250 mm , na MVC a lepidlo	m3	1,586	181,54	287,92
17	389381001	Dobetónovanie schodiskových konštrukcií	m3	0,030	181,81	5,45
4 Vodorovné konštrukcie						143,34
18	451317777.S	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 8/10	m2	12,888	8,86	114,19
19	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu tr. C 12/15 - BB	m3	0,296	98,47	29,15
5 Komunikácie						559,83
20	596811340.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,25 m2 plochy do	m2	12,888	18,35	236,49
21	592460014500	Platňa betónová PREMAC ESTER, rozmer 500x500x50 mm, sivá	ks	52,068	6,21	323,34
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						13 530,38
22	611466202.S	Vnútorný sanačný systém Sanofix 1 - omietka, m. z	m2	75,924	11,89	902,74
23	612465154.S	Vnútorný sanačný systém stien Sanofix H2 jadrová omietka odvlhčovacia. hr. 15 mm - St1+St2+St3	m2	75,924	35,04	2 660,38
24	612465271.S	Vnútorný sanačný systém stien, Sanofix Silikát V náter - St1	m2	61,014	29,48	1 798,69
25	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	68,790	2,38	163,72
26	622460114.S	Príprava podkladu stien a stropov adhéznym mostíkom Sanofix KP - St1+St2	m2	75,924	6,82	517,80
27	622460114.S2	Príprava vonkajšieho podkladu na hladké nenasiakavé podklady adhéznym mostíkom - S2	m2	104,040	6,82	709,55
28	622467492	Vonkajšia penetrácia stien silikónová pod omietky silikónové fasádne- F1	m2	62,800	0,93	58,40
29	622468702	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, hladená. hr. 1.5 mm - farebná 7004 - F1	m2	68,790	15,43	1 061,43
30	625250544.S	Kontaktný zatepľovací systém sokľovej alebo vodou namáhanej časti hr. 60 mm. XPS - F2+F3	m2	18,850	57,05	1 075,39
31	625251253	Kontaktný zatepľovací systém difúzne otvorený hr. 100 mm - štandardné riešenie (biely EPS-F), zatĺkacie kotvy - F1	m2	62,800	41,55	2 609,34

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena cel. [EUR]
32	625251272	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm BAUMIT OPEN - štandardné riešenie (biely EPS-F)	m2	0,762	24,95	19,01
33	631313531.S	Spádový poter z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 12/15 hr. 50 -100 mm - S1	m2	27,000	15,65	422,55
34	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky - P1	m2	20,516	0,87	17,85
35	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	4,226	3,65	15,42
36	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky - S1+S2	m2	155,226	0,87	135,05
37	585520009100.S	Základný penetračný náter na zvýšenie prínavosti k nasiakavému podkladu - adhézy mostík	kg	4,657	6,85	31,90
38	632451601.S	Ochranný minerálny antikorózný náter na výstuž DENSOCRETE 111 - hr. 1 mm - X2	m2	16,556	8,39	138,90
39	632451642.S	Sanácia betónovej konštrukcie jemnou opravou (reprofilačnou) maltou MONOCRETE PPE RH na betón hr. 20 mm - X2	m2	16,556	54,69	905,45
40	632452618.S	Cementová samonivelizačná stierka Sika Level 400, hr. 10 mm - P1	m2	20,516	13,98	286,81

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 409,36

41	916561211.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betónového, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	28,980	4,61	133,60
42	92170001800.S	Obrubník parkový, lxšvx 1000x50x200 mm, prírodný	ks	29,270	3,69	108,01
43	918101121.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek zo suchého betónu tr. C 12/15	m3	2,898	67,17	194,66
44	935111211.S	Osadenie priekopového žlabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	2,100	7,09	14,89
45	592270001800	Tvárnica priekopová PREMAC TBM 1-60, lxšvx 620x300x154.5(75) mm	ks	7,000	5,37	37,59
46	938901411	Dezinfekcia nádrže vodojemu	m3	250,000	2,25	562,50
47	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm. -0.02200t	m2	489,910	10,79	5 286,13
48	938902302.S	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien a stropov	m2	77,521	7,37	571,33
49	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	140,471	3,86	542,22
50	952901411	Výčistenie ostatných objektov (kanálov, zásobníkov a pod.) akeikolvek výšky	m2	140,471	2,65	372,25
51	953945308	Hliníkový soklový profil šírky 93 mm	m	23,130	7,87	182,03
52	962042321.S	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, - 2.20000t - B9+B2	m3	1,842	78,97	145,46
53	962081141.S	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. nad 150 mm. -0.08200t	m2	3,000	8,06	24,18
54	963051113.S	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm. -2.40000t - B9	m3	6,769	106,64	721,85
55	968071125.S	Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy do 2 m2	ks	2,000	7	14,00
56	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2. -0.07600t	m2	3,800	29,8	113,24
57	971036004.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0.00003t	cm	33,000	3,38	111,54
58	971036005.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stien - murivo tehlové -0.00005t	cm	33,000	4,43	146,19
59	971036013.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 140 mm do stien - murivo tehlové -0.00025t	cm	124,000	4,5	558,00
60	978011191.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, - 0.05000t - B7	m2	20,516	5,22	107,09
61	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, - 0.04600t - B7	m2	53,968	3,74	201,84
62	978036191.S	Otlčenie omietok vonkajších v rozsahu do 100 %, - 0.05000t - B7	m2	65,232	3,24	211,35
63	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	55,748	15,79	880,26
64	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každých ďalších 1 km	t	1 059,212	0,58	614,34
65	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	55,748	27,89	1 554,81

99

Presun hmôt HSV

1 006,16

66	998144471.S	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.i zakrytie mont.betón..výšky do 25m	t	50,434	19,95	1 006,16
----	-------------	---	---	--------	-------	----------

PSV

Práce a dodávky PSV

56 233,98

Cena celkom PC
TEUR1
19,01
422,55

	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
711		Izolácie proti vode a vlhkosti	32 649,53			
67	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena - S2	m2	102,000	2,02	206,04
68	245640000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,031	2615	81,07
69	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena-F2+F3	m2	42,562	2,25	95,76
70	245640000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,015	2615	39,23
71	711113220	Zhotovenie náteru kryštálickou izoláciou na ploche vodorovnej - X1, X2, X3	m2	329,632	3,32	1 094,38
72	245640000400	Náter izolačný XYPEX CONCENTRATE XC25, kryštálická izolácia. HYDROSTOP	kg	296,670	17,21	5 105,69
73	711113220.S1	Zhotovenie náteru kryštálickou izoláciou na ploche vodorovnej - X3	m2	98,000	2,22	217,56
74	245640000700	Náter izolačný XYPEX MODIFIED XM25, kryštálická izolácia. HYDROSTOP	kg	88,200	16,5	1 455,30
75	711113225	Zhotovenie náteru kryštálickou izoláciou na ploche zvislej - X1, X3	m2	316,000	2,23	704,68
76	245640000400	Náter izolačný XYPEX CONCENTRATE XC25, kryštálická izolácia. HYDROSTOP	kg	284,400	17,21	4 894,52
77	711113225.S	Zhotovenie náteru kryštálickou izoláciou na ploche zvislej - X3	m2	129,480	2,23	288,74
78	245640000700	Náter izolačný XYPEX MODIFIED XM25, kryštálická izolácia. HYDROSTOP	kg	116,530	16,5	1 922,75
79	71113110	Zhotovenie separačnej vrstvy z elektricky vodivej netkanej textilie - S1 + S2	m2	140,446	5,12	719,08
80	283230007650	Separáčna fólia hliníková, vodivá, detekčná Controfoil, rozmery rolky lxšxhr 1350x500x0,16 mm, PE, FATRA IZOLFA	m2	161,513	3,07	495,84
81	711131106.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche vodorovnej - S2	m2	104,040	3,62	376,62
82	283230002600	Nopová HDPE fólia 400g, proti zemnej vlhkosti, pre spodnú stavbu	m2	119,646	2,37	283,56
83	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej - F2+F3	m2	38,992	3,85	150,12
84	283230002600	Nopová HDPE fólia 400g, proti zemnej vlhkosti, pre spodnú stavbu	m2	44,841	2,37	106,27
85	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením - S2	m2	104,400	5,21	543,92
86	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	117,300	4,96	581,81
87	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením F2+F3	m2	42,562	5,02	213,66
88	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	51,074	4,96	253,33
89	711712010	Izolácia škár utesnením Xypex Concentrate DRY-PAC prierezu do 10cm2	m	80,667	32,51	2 622,48
90	711712012	Izolácia bodových porúch do 100x100 mm, betónových konštrukcií utesnením kryštálickou izoláciou Xypex Patchn Plug	ks	96,000	105	10 080,00
91	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	3,277	35,74	117,12

712		Izolácie striech, povlakové krytiny	5 587,85			
92	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	36,406	1,13	41,14
93	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	41,867	1,49	62,38
94	71230R	Odstránenie ostatných konštrukčných vrstiev na strechách plochých do 10°	m2	30,150	3,57	107,64
95	712370360.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou EPDM celoplošne lepenou - S1	m2	27,000	16,58	447,66
96	628310001000.S	Fólia strešná hydroizolačná EPDM hr. 1 - 1,6 mm	m2	31,050	18,01	559,21
97	712873240.S	Zhotovenie povlakovej fólie PVC-P hr. 1,6 mm - zavarením S2	m2	128,226	12,35	1 583,59
98	283220000300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	147,460	10,32	1 521,79
99	712873360.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku EPDM fóliou prilepenou a prikotvenou na atiku - S1	m2	9,406	33,83	318,20
100	628310001000.S	Fólia strešná hydroizolačná EPDM hr. 1 - 1,6 mm	m2	10,817	18,01	194,81
101	712973710.S	Ukončovací profil pre PVC - P fóliu	m	39,520	15,96	630,74
102	511090007000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	316,160	0,32	101,17
103	998712101.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,573	34,07	19,52

713 Izolácie tepelné

7 232,37

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celk. [EUR]
104	71313221	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov XPS celoplošným prilepením hr.60 mm -	m2	23,712	5,43	128,76
105	283750001900	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 60 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m2	24,186	16,34	395,20
106	713132211.S	Montáž tepelnej podzemných stien a soklov xps celoplošným prilepením hr.80 mm - F2	m2	12,016	5,83	70,05
107	283750002000	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m2	12,256	19,79	242,55
108	713142111.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° XPS polystyrénom. jednovrstvová prílep. asfaltom -	m2	104,040	6,98	726,20
109	283750001900	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 60 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m2	106,121	16,34	1 734,02
110	713142131.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom. jednovrstvová prílep. za studena - S1	m2	27,000	6,29	169,83
111	283750002100	Doska XPS hr. 100 mm, ploché strechy,	m2	27,540	27,24	750,19
112	713142165.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	15,420	2,09	32,23
113	283760007600	Spádová doska zo sivého EPS 200S pre vypsádovanie plochých striech. ISOVER	m3	0,185	212,1	39,24
114	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	4,004	10,64	42,60
115	283750001700	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 40 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m2	4,084	12,9	52,68
116	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	1,226	34,99	42,90
117	715101813.S	Odstránenie izolácie na ploche nad 1 m2 z fólií, - 0.01000t	m2	169,542	16,55	2 805,92

764

Konštrukcie klampiarske

1 645,09

118	764352427.S	Zlaby z poplastovaného, pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm, vrátane tvaroviek - S1	m	6,600	29,03	191,60
119	764352810.S	Demontáž žlabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm. -0.00330t	m	11,200	1,34	15,01
120	764334850.S	Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, - 0.00320t	m	27,180	1,23	33,43
121	764394940.S	Ostatné prvky strešné z poplastovaného Pz plechu príponka z plochej ocele pre uchytienie lemovania -	ks	45,000	2,8	126,00
122	764421530.S	Oplechovanie ríms z poplastovaného plechu, r.š. 250 mm - S1	m	6,950	24,49	170,21
123	764421550.S	Oplechovanie rímsy nad vstupom z poplastovaného plechu, r.š. 400 mm	m	1,840	29,08	53,51
124	764430560.S	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu hr. 1 mm. vrátane rohov r.š. 860 mm - S1	m	19,000	45,49	864,31
125	764454443.S	Montáž objímky bez hrotu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm - S1	ks	3,000	4,59	13,77
126	553440051400.S	Objímka lisovaná pozink farebný bez hrotu, priemer 100 mm	ks	3,000	6,49	19,47
127	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu. kruhové priemer 100 mm. vrátane tvaroviek -	m	4,400	32,85	144,54
128	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm. -0.00226t	m	5,600	1,21	6,78
129	764456852.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 75 a 100 mm. -0.00069t	ks	2,000	1,39	2,78
130	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,055	66,83	3,68

767

Konštrukcie doplnkové kovové

8 088,73

131	767161120	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg	m	2,190	75,24	164,78
132	553520000500	Zábradlie nerezové, horizontálna výplň nerez, výška 1100 mm - Z3	m	2,190	198	433,62
133	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0.00700t	m2	25,690	5,08	130,51
134	767590120.S	Demontáž a spätná montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaných - B10	kpl	1,000	150	150,00
135	767640010.S	Montáž hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) - D1	m	5,800	66	382,80
136	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	6,090	5,3	32,28

Cena celkom [EUR]
128,76
395,20

PC	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
137	553410041000.S	D1 - Exteriérové hliníkové jednokridlové dvere, s prerušeným tepelným mostom, plné s poldrážkou, zateplené, zatvárací magnet EZS, rozmer stav. otvoru 900x2000mm, vrátane kovania a kľučkov	ks	1,000	2907,68	2 907,68
138	767646520.S	Montáž dverí kovových, vchodových, 1 m obvodu	m	5,800	28	162,40
139	553410026300	Z1 - Vnútorne oceľové jednokridlové, antikor. oceľ, s tesnením po obvode (vzduchotesné), vrátane antikor. zárubne 800x1970 mm	ks	1,000	950	950,00
140	767833100	Montáž rebrikov do muriva z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	4,200	80	336,00
141	Z2	Rebrik do dolnej etáže arm. komory dl. 4,2m - Z2, materiál AISI 304L	ks	1,000	800	800,00
142	767833100.2	Montáž rebrikov do muriva z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	4,200	80	336,00
143	Z4	Rebrik do mokrej komory dl. 4,2m - Z4, materiál AISI 304L	ks	1,000	800	800,00
144	76730010179	Nosník IPE 200 - Z5	ks	1,000	150	150,00
145	767896110	Montáž ostatných doplnkov stavieb, častí z hliníkových a iných zliatin lišt skrutkovaním	m	0,900	5,63	5,07
146	611990001900	Lišta prechodová skrutkovacia, šírka 45 mm	m	0,900	12,93	11,64
147	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t - B10	kg	90,000	3,5	315,00
148	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,481	43,55	20,95
	777	Podlahy syntetické				343,93
149	777610035	Podlahový materiál Sikanoor Garage s tlakovým povrchom	m2	20,516	16,75	343,64
150	998777101	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	t	0,016	18,03	0,29

781 Obklady 686,48

151	781441020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 300x300 mm	m2	3,750	29,88	112,05
152	597740001000.S	Dlaždice keramické, lxxv 300x300 mm, jednofarebné béžové	m2	3,825	22,86	87,44
153	781441030.S	Montáž ukončovacej lišty kladenej do malty	m	5,500	3,98	21,89
154	781441030.S	Lišta, farba biela	m	5,500	4,46	24,53
155	781445210.S	Montáž obkladov stien z obkladačiek kladených do malty flexibilného veľ. 300x300 mm - F2+F3	m2	6,939	25,07	173,96
156	597740002300.S	Dlaždice keramické, lxxv 300x300x15 mm, béžové	m2	7,078	35,65	252,33
157	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	0,497	28,73	14,28

M Práce a dodávky M 1 098,23

23-M Montáže potrubia 952,14

158	734100812.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100. -0,03900t	ks	6,000	10,74	64,44
159	230081055	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: DN 80 nerez	ks	2,000	9,33	18,66
160	230081286	Demontáž potrubia a armatúr pre ďalšie použitie do 10 kg, pripojovací rozmer: DN 80	ks	4,000	23,88	95,52
161	734100813.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150. -0,08300t	ks	38,000	19,27	732,26
162	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 6m	t	1,200	34,38	41,26

25-M Povrchová úprava strojov a zariadení 26,85

163	250030002.S	Cistenie otryskaním vysokotlakým lúčom 800-1200bar. na stupeň Sa-2 potrubia priemyslového DN 65 - 150 - B10	m2	3,000	8,95	26,85
-----	-------------	---	----	-------	------	-------

43-M Montáž oceľových konštrukcií 119,24

164	430222002.S	Demontáž žeriavových nosníkov IPE 200 hmot. 23,80 kg/m - B10	m	5,430	21,96	119,24
-----	-------------	--	---	-------	-------	--------

Celkom 92 605,54

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: SO 01 VDJ - Návrh sanácie - elektroinštalácia a bleskozvod

PČ	Ozn.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Periférne prístroje						
1		Spínač dvojpólový - (radenie: 5) - šedý, IP44	1	ks	7,14	7,14
2		Vonkajšie svietidlo so senzorom 24W 230V AV, IP54	1	ks	58,72	58,72
3		Vnútorne svietidlo stropné 60W 230V AV, IP44	6	ks	48,45	290,70
4		Zásuvkový rozvádzač 400V/25A+400V/16A + 2x230V, prúdový chránič 30mA	1	ks	330,00	330,00
5		Zásuvka na stenu 230V AC	5	ks	9,76	48,80
6		Vykurovací infrapanel stropný 230V AC 1000W	3	ks	489,00	1 467,00
Rozvádzač						
7		Elektrická výzbroj pre DJ01-RH01, podľa projektovej dokumentácie	1	sub.	cast PS02 VDJ MaR+ASRTP, pol.1	časť PS02 VDJ MaR+ASRTP, pol.1
8		Skrinka RF01-náplň podľa PD	1	ks	500,00	500,00
Kabeláž						
9		CYKY-J 3x1.5	13	m	0,98	12,74
10		CYKY-J 3x2.5	107	m	3,10	331,70
11		CYKY-J 5x10	9	m	9,84	88,56
12		CYKY-J 4x10	2	m	8,52	17,04
Montážny materiál a práce celkom						
13		Lišta hranatá z PVC 60x40mm	30	m	6,61	198,30
14		Lišta hranatá z PVC 40x40mm	15	m	4,12	61,80
15		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D25	10	m	0,75	7,50
16		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D16	10	m	0,62	6,20
17		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D25	10	m	0,89	8,90
18		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D16	10	m	0,96	9,60
19		HUS Ekvipotenc. svorkovnica plombovateľná; 7x25mm ² ; 1x50mm ² ; 1x FeZn 30x4mm alebo FeZn Ø 8-10mm	1	ks	76,19	76,19
20		Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepoiovacie krabice...)	1	sub	400,00	400,00
28		Vedenie FeZn 30/4	94	m	4,48	421,12
29		Vedenie FeZn Ø 8, 10 mm	44	m	2,18	95,92
30		Skúšobná svorka vrátane ochranného úholníka s držiakmi a označovacieho štítka	3	kpl	18,57	55,71
31		Zachytávacia tyč 1m vrátane kotevných držiakov	4	kpl	29,17	116,68
32		Pospojovací vodič CYY do 25mm ² vrátane svoriek, príchytiek, uloženia	176	m	6,48	1 140,48
33		Svorky (SO, SS, SK, SP1 atd)	6	kpl	1,28	7,68
34		Krabička podomietková pre skúšobné svorky	3	ks	9,32	27,96
36		Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepoiovacie krabice...)	1	sub	250,00	250,00
37		Demontážne práce	1	sub	500,00	500,00
38		Montážne práce	1	sub	3 400,00	3 400,00
39		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub	300,00	300,00
40		Účasť na komplexných skúškach	1	sub	150,00	150,00
41		Odborná prehliadka a odborná skúška el.zariadenia	1	sub	300,00	300,00
43		Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	1	sub	100,00	100,00
44		Poplatky pre ZSE a.s., pripojenie odberného miesta	1	sub	100,00	100,00
45		Hasiace prístroje práškové 6kg s náplňou prášku ABC	1	ks	75,00	75,00

10 961,44

Celkom

KAZ VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: SO 01 VDJ - Návrh sanácie - VZT

PČ	Ozn.	Popis	DN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena (EUR)	Cena celkom (EUR)
V1 - VETRANIE MOKREJ KOMORY								
1	V1.1	Nerezová skriňa filtru MFL L=450mm, 200x200mm s kruhovými napojeniami priemeru 315mm s tesnými dvierkami na boku	100	antikor.	1	ks	684,00	684,00
		filtračná vymeniteľná vložka MFR triedy G3			2	ks	218,29	436,58
		tepelná izolácia - samolepiaca rohož ISOFLEX AL 19			1	m2	13,82	13,82
2	V1.2	Nerezová skriňa filtru MFL L=450mm, 200x200mm s kruhovými napojeniami priemeru 315mm s tesnými dvierkami na boku	100	antikor.	1	ks	684,00	684,00
		filtračná vymeniteľná vložka MFR triedy F7			2	ks	238,86	477,72
		tepelná izolácia - samolepiaca rohož ISOFLEX AL 19			1	m2	13,82	13,82
3	V1.3	TELESKOPICKÝ NASTAVEC	D=110mm	plast	2	ks	22,70	45,40
		WHG-100 s vonkajšou mriežkou		biely				
		nastaviteľná dĺžka potrubia prestupu 200-400mm prierez cez betón. resp. tehlovú stenu do dĺžky 500mm	D=132mm		2	ks		súčasť stavebnej časti
4	V1.4	Oblúk 90° OS 100/90° - UK-PP, plastový oblúk	100	plast	4	ks	8,25	33,00
5	V1.5	POTRUBIE KRUHOVÉ	D=100mm	plast	4	m	6,76	27,04
		UK-PP (plastové potrubie)		biely				
		spojka na potrubie UK-SP	D=100mm		3	ks	5,92	17,76
		objímka na potrubie s gumou D=100 mm + závitová tvč+kotva			5	ks	4,14	20,70
		TI návlek na potrubie TERMOSLEEV, hr.25 mm	D=127mm		4	m	2,71	10,84
V2 - VETRANIE ARMATÚRNEJ KOMORY								
6	V2.1	NÁSTENNÝ AXIÁLNY VENTILÁTOR - ODVODNÝ	D=100	plast	1	ks	194,00	194,00
		Soler and Palau DECOR 100 CHZ VISUAL		biely				
		so spätnou klapkou, nastaviteľný dobehom 1-30 min						
		gulôčkové ložiská, nastaviteľný hygrostat na čelnej						
		Příkon = 13 W, otáčky 2500 1/min.						
		el. napätie 230V (50Hz), el. prúd 0,1 A						
		Pri V = 95 m3/h, p = 0 Pa						
		max. teplota +40 °C, hmotnosť 0,44kg						
7	V2.2	TELESKOPICKÝ NASTAVEC	D=110mm	plast	2	ks	22,70	45,40
		WHG-100 s vonkajšou mriežkou		biely				
		nastaviteľná dĺžka potrubia prestupu 200-400mm prierez cez betón. resp. tehlovú stenu dĺžky 500 mm	D=132mm		2	ks		súčasť stavebnej časti
8	V2.3	Oblúk 90° OS 100/90° - UK-PP, plastový oblúk	100	plast	1	ks	8,25	8,25
9	V2.4	POTRUBIE KRUHOVÉ	D=100mm	plast	3	m	6,76	20,28
		UK-PP (plastové potrubie)		biely				
		spojka na potrubie UK-SP	D=100mm		2	ks	5,92	11,84
		objímka na potrubie s gumou D=100 mm + závitová			2	ks	4,14	8,28
		tvč+kotva						8,28
		TI návlek na potrubie TERMOSLEEV, hr.25 mm	D=127mm		3	m	2,71	8,13
10	V2.5	PRIEMYSELNÁ ODVLHČOVACIA JEDNOTKA			1	ks	2 542,00	2 542,00
		REMKO LTE 50 so vstavaným čerpadlom						
		a hadicou kondenzátu dĺžky 9,0 m						
		Příkon = 630 W (230 V), nom. prúd 2,8 A, istenie 10 A						
		hmotnosť 38,5kg, rozmery 795x540x512 mm						
		prietok vzduchu 380 m3/h, odvlhčovací výkon 51 l /24 h						
		rozsah teplôt 3-32°, pracovná vlhkosť 40-100 % RH						

Celkom

5 302,86

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: SO 02 Čerpacia stanica

PČ	Kód
32	429720337
33	953998420

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
HSV Práce a dodávky HSV						10 381,76
1 Zemné práce						795,08
1	113107112.S	Odstránenie štrku o ploche do 200 m ² z kameniva ražného, hr.100 do 200 mm, -0.24000t - B5	m ²	11,445	5,65	64,66
2	113205121.S	Vymätanie obrub betonových, ležatých, -0.23000t - B5	m	24,890	6,41	159,54
3	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	5,995	1,71	10,25
4	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	13,804	6,87	94,83
5	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepiovosť horniny 3	m ³	13,804	0,92	12,70
6	162201102.S1	Nakladanie neufahnutého výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m - na medzidopóniu -výkop+ornica	m ³	20,399	1,75	35,70
7	162201102.S2	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m - spätný zásyp + ornica	m ³	20,399	1,75	35,70
8	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³ spätný zásyp +ornica	m ³	20,399	7,53	153,60
9	171201201.S	Oloženie sypaniny na sklady do 100 m ³ ornica	m ³	20,399	0,90	18,36
10	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	13,804	3,86	53,28
11	181301103.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr.do 200 mm	m ²	32,973	3,51	115,74
12	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m ²	32,973	0,96	31,65
13	003720000400.S	lúčna zmes	kg	1,019	8,90	9,07
2 Zakladanie						432,21
14	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	26,510	8,89	235,67
15	216903111.S	Otryskanie povrchu stien- B4	m ²	98,270	2,00	196,54
4 Vododorovné konštrukcie						101,40
16	451317777.S	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 8/10	m ²	11,445	8,86	101,40
5 Komunikácie						497,16
17	596811340.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0.25 m ² plochy do	m ²	11,445	18,35	210,02
18	592460014500	Platňa betónová PREMAC ESTER, rozmer 500x500x50 mm, sivá	ks	46,238	6,21	287,14
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						5 938,70
19	620991121.S	Zakryvanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m ²	91,250	2,50	228,13
20	622467492	Vonkajšia penetrácia stien silikónová pod omietky silikónové fasádne- F1	m ²	80,652	0,93	75,01
21	622468702	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, hladená, hr. 1,5 mm - farebná 7004 a 7009 - F1	m ²	80,652	15,43	1 244,46
22	625250544.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 60 mm. XPS - F2	m ²	17,774	57,05	1 014,01
23	625251253	Kontaktný zatepľovací systém difúzne otvorený hr. 100 mm - štandardné riešenie (biely EPS-F), zatĺkacie kotvy - F1	m ²	80,652	41,55	3 351,09
24	625251272	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm - štandardné riešenie (biely EPS-F)	m ²	1,042	24,95	26,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						1 670,88
25	916561211.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betónového, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	26,040	4,61	120,04
26	592770001000.S	Obrubník parkový, 1x3xv 1000x300x200 mm, prírodný	ks	26,300	4,19	110,20
27	918101121.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek zo suchého betónu tr. C 12/15	m ³	2,630	67,17	176,66
28	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	2,005	5,09	10,21
29	592270001800	Tvárnica priekopová PREMAC TBM 1-60, 1x3xv 620x300x154.5(75) mm	ks	7,000	3,27	22,89
30	953945308	Hliníkový soklový profil šírky 93 mm	m	22,300	8,87	197,80
31	953997961.S	Montáž hranatej plastovej vetracej mriežky plochy do 0.06 m ²	ks	4,000	3,50	14,00

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	429720337300.S	Mriežka ventilačná plastová, hranatá so sieťkou, rozmery šxvxhr 150x150x15 mm	ks	4,000	3,85	15,40
33	953998640	Ukončovací profil pre vetráciu mriežku (plastový)	m	4,000	8,71	34,84
34	968071125.S	Vyvesenie kovového dverného krídla do sutí plochy do 2 m ²	ks	4,000	0,80	3,20
35	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m ² . -0,07600t	m ²	9,190	29,01	266,60
36	978059631.S	Odskanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m ² . -0,08900t - B3	m ²	4,905	4,38	21,48
37	979081111.S	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	12,387	15,79	195,59
38	979081121.S	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	235,353	0,58	136,50
39	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,387	27,89	345,47
						946,33

99		Presun hmôt HSV				
40	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	27,711	34,15	946,33

PSV Práce a dodávky PSV

12 188,49

711		Izolácie proti vode a vlhkosti	609,95			
41	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena-F2	m ²	18,437	2,25	41,48
42	240770000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,006	2 615,00	15,69
43	71113110	Zhotovenie separačnej vrstvy z elektricky vodivej netkanej textilie - S1	m ²	38,303	5,42	207,60
44	283230007650	Separáčna fólia hliníková, vodivá, detekčná Controlfoil, rozmery rolky lxšxhr 1350x500x0,16 mm, PE, FATRA IZOLFA	m ²	44,048	3,07	135,23
45	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP prítavením F2	m ²	18,437	5,21	96,06
46	628310001000	Pás asfaltový HYDRÓBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m ²	22,124	4,96	109,74
47	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,116	35,74	4,15

1 849,43

712		Izolácie striech, povlakové krytiny	3 315,17			
48	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m ²	38,303	1,13	43,28
49	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m ²	44,048	1,49	65,63
50	71230R	Odstánenie ostatných konštrukčných vrstiev na strechách plochých do 10°	m ²	38,303	3,57	136,74
51	712370360.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou EPDM celoplošne lepenou - S1	m ²	28,500	16,58	472,53
52	020310001000.S	Fólia strešná hydroizolačná EPDM hr. 1 - 1,6 mm	m ²	32,775	18,01	590,28
53	712873360.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku EPDM fóliou prilepenou a prikotvenou na atiku - S1	m ²	9,803	33,83	331,64
54	020310001000.S	Fólia strešná hydroizolačná EPDM hr. 1 - 1,6 mm	m ²	11,273	18,01	203,03
55	998712101.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,185	34,07	6,30

3 315,17

713		Izolácie tepelné	1 778,58			
56	71313221	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením hr.60 mm - F2	m ²	18,437	5,43	100,11
57	283750001900	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 60 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m ²	18,806	16,34	307,29
58	713142131.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom. jednovrstvová prílep. za studena - S1	m ²	28,500	6,29	179,27
59	283750002100	Doska XPS hr. 100 mm, ploché strechy,	m ²	29,070	27,24	791,87
60	713142165.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	15,130	2,09	31,62
61	283760007600	Spádová doska zo sivého EPS 200S pre vypádovanie plochých striech. ISOVER	m ³	0,185	212,10	39,24
62	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m ²	4,236	10,64	45,07
63	283750001700	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 40 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy. ISOVER	m ²	4,321	12,90	55,74
64	715101813.S	Odstánenie izolácie na ploche nad 1 m ² z fólii. -0,01000t - B3+B6	m ²	56,739	30,99	1 758,34
65	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,400	16,55	6,62

1 778,58

764

Konštrukcie klampiarske

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena c [EUR]
66	764334850.S	Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 500 mm, -0.00320t	m	22,480	3,73	83,85
67	764352421.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpavové polkruhové r.š. 200 mm	m	6,450	28,46	183,57
68	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvpavových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm. -0.00330t	m	6,300	2,84	17,89
69	764359411.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	1,000	29,86	29,86
70	764394940.S	Ostatné prvky strešné z poplastovaného Pz plechu príponka z plochej ocele pre uchytenie lemovania -	ks	53,000	3,80	201,40
71	764410540.S	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 270 mm	m	1,960	23,51	46,08
72	764421530.S	Oplechovanie ríms z poplastovaného plechu, r.š. 250 mm - S1	m	6,450	24,49	157,96
73	764421585.S	Oplechovanie ríms, nad vstupom z poplastovaného plechu, r.š. 800 mm	m	2,540	29,08	73,86
74	764430550.S	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 750 mm	m	17,200	45,49	782,43
75	764454443.S	Montáž objímky bez hrotu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm - S1	ks	4,000	4,59	18,36
76	553440051400.S	Objímka lisovaná pozink farebný bez hrotu, priemer 100 mm	ks	4,000	6,49	25,96
77	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	4,500	32,85	147,83
78	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm. -0.00226t	m	3,800	1,21	4,60
79	764456852.S	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 75 a 100 mm. -0.00069t	ks	1,000	1,39	1,39
80	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výškv do 6 m	t	0,053	66,83	3,54

767 Konštrukcie doplnkové kovové 4 188,02

81	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, -0.00700t	m2	38,303	5,08	194,58
82	767640010.S	Montáž hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) - D1	m	5,500	66,00	363,00
83	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	6,090	5,30	32,28
84	553410041000.S	DT - Exteriérové hliníkové dvojkrídlové dvere, s prerušeným tepelným mostom, plné s poldrážkou, zateplené, vr. kovania a kľúčov, pre stavebný rozmer 1300x2100mm	ks	1,000	3 570,00	3 570,00
85	767662110.S	Montáž mreží pevných skrutkovaním M+D - Z1, rozmer mreží 1940x330mm, materiál pozinkovaná oceľ	ks	1,000	10,65	10,65
86	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výškv do 6 m	t	0,402	43,55	17,51

781 Obklady 447,34

87	781445210.S	Montáž obkladov stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x300 mm - F2	m2	7,158	25,07	179,45
88	591740002300.S	Obkladačka keramická, tvárna 290x290x15 mm, hrubá	m2	7,301	35,65	260,28
89	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výškv do 6 m	t	0,265	28,73	7,61

Celkom

22 570,25

183,57
83,86
Cena celkom [EUR]

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: SO 02 ČS - Návrh sanácie - bleskozvod a uzemnenie

PČ	Označ.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Montážny materiál a práce						
1		Vedenie FeZn ø 8, 10 mm	60	m	4,24	254,40
2		Skúšobná svorka vrátane ochranného úholníka s držiakmi a označovacieho štítka	4	kpl	19,43	77,72
3		Zachytávacia tyč 1m vrátane kotevných držiakov	4	kpl	29,17	116,68
4		Svorky (SO, SS, SK, SP1 atd)	8	kpl	1,98	15,84
5		Krabička podomietková pre skúšobné svorky	4	ks	8,32	33,28
6		Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepoiovacie krabice...)	1	sub	150,00	150,00
7		Demontážne práce	1	sub	800,00	800,00
8		Montážne práce	1	sub	1 000,00	1 000,00
9		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub	200,00	200,00
10		Účasť na komplexných skúškach	1	sub	150,00	150,00
11		Odborná prehliadka a odborná skúška el.zariadenia	1	sub	150,00	150,00
12		Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	1	sub	100,00	100,00
13		Hasiace prístroje práškové 6kg s náplňou prášku ABC	1	ks	75,00	75,00

3 122,92

Celkom

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnicka dolina - sanácia objektu

Objekt: PS 01 VDJ - Strojnotechnologická časť

Médium: pitná voda, Teplota : 10°C

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Zdvíhacie zariadenie									
1	ATS	ATS pre vnútorný vodovod a vnútornú recirkuláciu NaClO do VDJ čerpadlo s tlak. nádobou HiMulti 3 H 50/2-45 P Q=1,0 l/s, H=40,0 m, Čerpané médium: Voda 100 % Teplota média: 0-40°C Ochrana proti behu nasucho pro jednofázový motor (G11/4) Materiál obežného kola: PPE/PS-GF30, tesnenie hriadele: BVPPF Sietová prípojka: 1~230V/50 Hz Navrh. výkon motoru: 0,8 kW Navrh. prúd: 4,6 A Navrh. otáčky: 2900 1/min Izolačná trieda: F Trieda krytia: X4 Hmotnosť netto cca: 23,1 kg Pripojenie na saní a výtlaku G1", PN8 Dodávka vrátane tlak. spínača, manometra, membr. tlakovej nádoby 50l				1	ks	1 974,00	1 974,00
Prívodné potrubie do vodojemu [1.PP]									
Armatúry:									
2	1.A1	Vodárenské zasúvadlo prírubové stavebná dĺžka 210mm, materiál telesa tvárna liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou, klin - tvárna liatina pogumovaná EPDM a vreteno Cr-ocel, ovládanie - ručné, hmotnosť 40,5kg	150	10	TVLT	2	ks	516,00	1 032,00
3	1.A2	Lapač nečistôt prírubový stavebná dĺžka 480mm, materiál telesa tvárna liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou, matice nehrdz. ocel Jemné 2-ité sítko z nehrdzavejúcej ocele zahýtvá častice väčšie ako 0,6mm hmotnosť 56-61,2kg	150	10	TVLT	1	ks	670,00	670,00
4	1.A3	Montážna vložka prírubová stavebná dĺžka 200mm,	150	10	LT	1	ks	665,00	665,00

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Material	Množstvo	MJ	J.cena IEUR1	Cena celkom IEUR1
		material telesá šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou tesnenia EPDM , skrutky Cr-ocel 17 240 hmotnosť 35 kg							
5	1.A4	Montážna vložka prírubová stavebná dĺžka 200mm, material telesá šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou tesnenia EPDM , skrutky Cr-ocel 17 240 hmotnosť 21 kg	100	10	LT	1	ks	430,00	430,00
6	1.A5	Montážna vložka prírubová stavebná dĺžka 200mm, material telesá šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou tesnenia EPDM , skrutky Cr-ocel 17 240 hmotnosť 17 kg	80	10	LT	1	ks	457,00	457,00
7	1.A6	Vodárenské zasúvadlo prírubové stavebná dĺžka 180mm, material telesá tvárna liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou, klin - tvárna liatina pogumovaná EPDM a vreteno Cr-ocel, ovládanie - ručné, hmotnosť 18,5kg	80	10	TVLT	1	ks	481,00	481,00
8	1.A7	Vodárenské zasúvadlo prírubové stavebná dĺžka 180mm, exist. armatúra, potrebné repasovať a opätovne inštalovať na potrubie							
9	1.A8	Lopatkový vodomer prírubový MeiStream Plus , metrologická tr. C -pre studenú vodu, PN16 -stavebná dĺžka 250mm, -merací rozsah 0,4 až 300 m ³ /h -presnosť 2%, -inštalácia do horizontálneho potrubia, -ukľudňovacia dĺžka pred vodomerom 0xDN -žiadne obmedzenia prietoku priamo za vodomerom -pripravený pre snímač impulzov HRI-Mei pre hodnotu impulzu 1m ³ , -vr. snímača tlaku 1/4" -material telesá šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou -lopatkové koleso a merací mechanizmus z plastu -meracieho mechanizmu plast. -hmotnosť vr. meracieho mechanizmu 20,0kg	100	10	TVLT	1	ks	2 038,50	2 038,50
10	1.A9	Automatické dávkovacie čerpadlo dezinfekčné činnidlo Dávkovacie membr. čerpadlo typ GMXa 1602 PVT 70000UA10000EN Qmax = 0,90 l/h, Pmax = 16 bar, sacia výška 2,1 m - možnosť manuálnej regulácie							
						1	ks	1 680,00	1 680,00

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		<ul style="list-style-type: none"> externé ovládanie pulzným signálom a pulznou multiplikáciou resp. analógovým signálom 0/4...20 mA - programovateľná úroveň tlaku, vstup pre dvojpohový hladinový spínač - Pripojovacie rozmery 6x4mm PVC - Tesnenia FPM, Ventilové guľičky keramické - Dávkovacia hlava PVDF, telesá ventilov, konektory - plexisklo - Kompozitná membrána s PTFE povlakom 							
		<ul style="list-style-type: none"> Krátkozdvíhový solenoidný pohon 230V, 50HZ, P=17W, IP, trieda F vrátane pripojovacie kábla Sacia zostava-ventil so sítom-2 polohovým hladinovým spínačom Injekčná ihla s guľovým ventilom -pripojenie 6x4mm Dávkovacia hadička PE (10bar) D=6x4mm hadička vedená v plast. chráničke Univerzálny riadiaci kábel pre možnosť externého ovládania Konzola pre montáž čerpadla na stenu 							
		Kompaktná zostava pre meranie voľného chlóru							
		Analýzátor Depolox DMS pre kontinuálne meranie voľného chlóru a teploty vody.				1	ks	2 250,00	2 250,00
		<ul style="list-style-type: none"> - zostava obsahuje:Depolox merací článok a DMS vhodnoc. zosilňovač - Zobrazenie nameraných hodnôt chlóru a teploty - Ampérometrický potenciálovostatický trojelektrodový merací princíp -Meracie elektródy: Pt · Pt · Ag/AgCl - Elektrolyt: KCl - Meracie rozsahy: 0,2 - 20,0 mg/l - Čítilivosť merania: 0,01 mg/l -Čistenie elektród: Automatické hydromechanické (kryštál.pieskom) - Prietok vody: 33 l/h - Tlak vody: Min. 1,5 m v .s. (15 kPa), max. 400 kPa -Teplota vody: 0-50 °C - Meranie teploty: Pt 100 - Vyhodnocovací zosilňovač s displejom, riadený mikroprocesorom - Prúdový výstup 3 x 4 - 20 mA, galvanicky oddelený, < 600 Ohm - Reléový výstup 2 x beznapätový programovateľný - Napájanie a krytie 230 V AC, 14 VA , IP 66 - pripojovací kábel - Montážna armatúra pre Depolox merací článok 							
		Prepojovacia hadička D=8/5mm vrátane prepojov							
		Adaptér na pripojenie prívodu vody do inš.armatúry, pripojovací rozmer R1/2", M20x1,5mm, pripojenie na hadičku 8/5mm							
11	1.A10	Dávkovací zásobník so zachytanou vaňou				1	ks	1 490,00	1 490,00
		<ul style="list-style-type: none"> - Zásobná nádrž činidla 50l pre dávkovacie čerpadlo - materiál - čierny polyetylén UV stabilizovaný 							

PČ	Ornachenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena EUR1	Cena celkom EUR1
		- upevňovacie matice na uchytienie čerpadla, uzatvárací priehradzovací otvor							
		- záchytná vaňa pod nádrž 50 l - priehradný PE UV stabiliz.							
		- hladinový spínač 1031609 pre snímanie minima hladiny činníka v zásobnej nádrži							
12	1.A11	Guľkový kohút G1", ovládanie ručne pákou.	25	10	nerex	5	ks	31,08	155,40
13	1.A12	Výtokový guľový kohút G1", vr. tesnení spoj. materiálu, ovládanie pákou	25	10	nerex	1	ks	91,89	91,89
14	1.A13	Guľový kohút G1/2", ovládanie ručne pákou.	15	10	nerex	3	ks	36,40	109,20
15	1.A14	Spätný ventil G1"	25	10	nerex	3	ks	40,03	120,09
16	1.A15	Spätný ventil G1/2"	15	10	nerex	2	ks	38,97	77,94
17	1.A16	Výtokový guľový kohút G1/2", ovládanie ručne pákou	15	10	nerex	1	ks	24,29	24,29
Potrubie a jeho súčasti 1.PP.DN150									
18	1.PP.DN150	Rúra zväraná Ø159x4,0	150	10	AISI 304	23	m	117,96	2 713,08
19	1.1	Oblúk 90°, Ø159x4,0; R=1 x DN	150	10	AISI 304	2	ks	122,26	244,52
20	1.2	Oblúk 45°, Ø159x4,0; R=1 x DN	150	10	AISI 304	2	ks	61,13	122,26
21	1.3	T-kus Ø159x4,0/ Ø159 x4,0	150/150	10	AISI 304	1	ks	72,28	72,28
22	1.4	T-kus redukovaný Ø159x4,0/ Ø88,9 x3,0	150/80	10	AISI 304	1	ks	126,85	126,85
23	1.5	Redukcia Ø159/ Ø108 x3,0	150/100	10	AISI 304	2	ks	78,35	156,70
24	1.6	Priv. lemový nakružok Ø159x3,0 vr. točivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho mat.: v tejto poločke nie je zahrátaná pol. 1.8 a 1.9	150	10	AISI 304	5	ks	79,11	395,55
25	1.7	Redukcia symetrická Ø256/ Ø156 x3,0	250/150	10	AISI 304	2	ks	130,83	261,66
26	1.8	Prírubový spoj (pre montážnu vložku)	150	10		2	ks	15,80	31,60
27	1.9	Prírubový spoj (pre vodárenské zasúvadlo)	150	10		3	ks	15,80	47,40
28	1.10	Návarok Ø1" s vonkajším závitom pre odvodušenie	25	10	AISI 304	1	ks	1,97	1,97
Potrubie a jeho súčasti 1.PP.DN100									
29	1.PP.DN100	Rúra zväraná Ø114,3x3,2	100	10	AISI 304	1	m	54,55	54,55
30	1.11	Oblúk 90°, Ø114,3x3,2; R=1 x DN	100	10	AISI 304	1	ks	41,04	41,04
31	1.12	Priv. lemový nakružok Ø114,3x3,0 vr. točivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho mat.: v tejto poločke nie je zahrátaná pol. 1.3	100	10	AISI 304	2	ks	59,35	118,70
32	1.13	Prírubový spoj (pre montážnu vložku)	100	10		2	ks	12,50	25,00
Potrubie a jeho súčasti 1.PP.DN80									
33	1.PP.DN80	Rúra zväraná Ø88,9x4,0	80	10	AISI 304	5,7	m	97,01	552,96
34	1.14	Oblúk 90°, Ø88,9x3,2; R=1 x DN	80	10	AISI 304	3	ks	13,99	41,97
35	1.15	Oblúk 45°, Ø88,9x3,2; R=1 x DN	80	10	AISI 304	1	ks	13,99	13,99
36	1.16	T-kus, Ø88,9/ Ø88,9 x3,2	80/80	10	AISI 304	1	ks	21,44	21,44
37	1.17	Priv. lemový nakružok Ø88,9x3,0 vr. točivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho mat.: v tejto poločke nie je zahrátaná pol. 1.18 a 1.19	80	10	AISI 304	4	ks	44,42	177,68
38	1.18	Prírubový spoj (pre montážnu vložku)	80	10		2	ks	42,50	85,00
39	1.19	Prírubový spoj (pre vodárenské zasúvadlo)	80	10		3	ks	42,50	127,50
Potrubia pre odber vzoriek a jeho súčasti 1.OVZ.DN15:									
40	V	Výlevka pre odber vzoriek (pre 2 vzorkovacie kohúty) - rozmery redukovaný kužel R204/104 výška 300mm - výtok zo spodu výlevky DN32			AISI 304	1	ks	287,45	287,45

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		- atypický nerez, výrobok vrátane spodnej stojky uchytenej o podlahu a montážneho príslušenstva							
41	1.OVZ.DN15	Potrubié nerezové Ø1/2"x2,6 vr. tesnení, spojovacieho a uchyťovacieho materiálu, vr. tvaroviek a potrebných závitových prechodiek	15	10	AISI 304	0,5	m	69,99	35,00
42	1.20	Návarok Ø1/2"x2,6 s vonkajším závitom	15	10	AISI 304	3	ks	1,23	3,69
43	1.VOP.DN32	Potrubié nerezové zaistené do kalovej priehlbne vr. tesnení, spojovacieho materiálu vr. uchyťovacieho materiálu- stojky uchytenej o podlahu	32	10	AISI 304	1,5	m	63,70	95,55
44	1.21	Oblúk 90°, Ø40,0x3,0; R=1 x DN	32	10	AISI 304	2	ks	3,20	6,40
45	1.22	Oblúk 45°, Ø40,0x3,0; R=1 x DN	32	10	AISI 304	2	ks	1,60	3,20
<i>Potrubiá pre vnútorný vodovod a vnútornú recirkuláciu dávkovania NaClO do nádrže VDJ a jeho súčasti :</i>									
46	1.VR.DN25-PEX	Potrubié plast-hliník (PEX-AL-PEX) vr. tesnení, spojovacieho a uchyťovacieho materiálu, vr. potrebných závitových prechodiek	25	10	PEX	20,0	m	4,56	91,20
47	1.33	Koleno 90°	25	10	PEX	19	ks	1,84	34,96
48	1.34	T-kus s odbočkou s vonk.šrobením	25/ R 25		PEX / nerez	1	ks	4,71	4,71
49	1.35	Redukovaný T-kus s odbočkou s vonk.šrobením	25/ R 15		PEX / nerez	2	ks	3,69	7,38
<i>Zostava zariadenovacieho predmetu:</i>									
50	D	Drez z nehrdzavejúcej ocele 800x600mm s odkladacou plochou vrátane podstavca z nehrdzavejúcej ocele a montážneho príslušenstva odpad - umývadlový sifón D=40mm				1	ks	67,90	67,90
51	1.DOP.DN40	Batéria drezová so spodným výtokom 1/2"x 150 mm Rohový ventil DN15 Potrubie PVC DN40 vr. tesnení, tvaroviek, spojovacieho a uchyťovacieho materiálu	15 40	10 10	Cr Cr PVC	1 1 9,5	ks ks m	59,80 2,18 4,16	59,80 2,18 39,52
<i>Ocelové konštrukcie - uloženie potrubia:</i>									
52	1.U1	Uloženie potrubia DN150 objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu závitová tyč príslušnej dĺžky M10 chemická kotva M10	150		AISI 304	4	ks	96,65	386,60
53	1.U2	Uloženie potrubia DN150 objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu závitová tyč príslušnej dĺžky M10 chemická kotva M10	150		AISI 304	11	ks	96,65	1 063,15
54	1.U3	Uloženie potrubia DN80 objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu závitová tyč príslušnej dĺžky M10 chemická kotva M10	80		AISI 304	1	ks	72,70	72,70
55	1.U4	Uloženie potrubia DN80 objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu závitová tyč príslušnej dĺžky M10	80		AISI 304	4	ks	92,70	370,80

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Material	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		chemická kotva M10							
Betónové konštrukcie - uloženie potrubia:									
56	1.BB1	Betónový blok C12/16, 300 x300 x800mm			súčasť stavebnej časti	2	ks	-	-
		- pod uzáver DN150							
57	1.BB2	Betónový blok C12/16, 300 x300 x920mm			súčasť stavebnej časti	1	ks	-	-
		- pod vodorovné nerezové potrubie DN100							
58	1.BB3	Betónový blok C12/16, 300 x300 x230mm			súčasť stavebnej časti	2	ks	-	-
		- pod nerezové koleno DN150							
	1.BB4	Betónový blok C12/16, 500 x550 x100mm			súčasť stavebnej časti	1	ks	-	-
		- pre upevnenie ATS stanice							
Odborné potrubie z vodojemmu [2.OP]									
Armatúry:									
59	2.A1	Vtakový kôš prírubový	150	10	TVLT	1	ks	907,00	907,00
		materiál telesa šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou a síta Cr-ocel.							
60	2.A2	Vodárenské zasúvadlo prírubové	150	10	TVLT	1	ks	516,00	516,00
		stavebná dĺžka 210mm,							
		materiál telesa tvárna liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou, klin - tvárna liatina pogramovaná EPDM a vreteno Cr-ocel,							
		ovládanie - ručné, hmotnosť 40,5kg							
61	2.A3	Montážna vložka prírubová	150	10	TVLT	1	ks	465,00	465,00
		stavebná dĺžka 200mm,							
		materiál telesa šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou							
		tesnenia EPDM , skrutky Cr-ocel 17 240							
62	2.A4	hmotnosť 35 kg							
		Montážna vložka prírubová	100	10	TVLT	1	ks	330,00	330,00
		stavebná dĺžka 200mm,							
		materiál telesa šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou							
		tesnenia EPDM , skrutky Cr-ocel 17 240							
63	2.A5	hmotnosť 21 kg							
		Lopatkový vodomerný prírubový	100	10	TVLT	1	ks	2 038,50	2 038,50
		MeiStream Plus , metrologická tr. C							
		-pre studenú vodu, PN16							
		-stavebná dĺžka 250mm,							
		-merací rozsah 0,4 až 300 m ³ /h							
		-presnosť 2%,							
		-inštalácia do horizontálneho potrubia,							
		-ukľudňovacia dĺžka pred vodomermom 0xDN							
		-žiadne obmedzenia prietoku priamo za vodomermom							
		-pripravený pre snímač impulzov HRI-Mei pre hodnotu impulzu 1m3,							

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		-vr. snimača tlaku 1/4"							
		-materiál telesa šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou							
		-lopatkové koleso a merací mechanizmus z plastu							
		-meracieho mechanizmu plast.							
		-hmotnosť vr. meracieho mechanizmu 20,0kg							
64	2.A6	Gul'ový kohút G1/2", ovládanie ručne pákou.	15	10	nerex	4	ks	10,40	41,60
65	2.A7	Spätný ventil G1/2"	15	10	nerex	1	ks	18,97	18,97
66	2.A8	Výtokový gul'ový kohút G1/2", ovládanie ručne pákou	15	10	nerex	1	ks	10,40	10,40
Potrubié a jeho súčasti 2.OP.DN150									
67	2.OP.DN150	Rúra zváraná Ø159x4,0	150	10	AISI 304	3,5	m	97,96	342,86
68	2.1	Oblúk 90°, Ø159x4,0; R=1 x DN	150	10	AISI 304	1	ks	122,26	122,26
69	2.2	Oblúk 45°, Ø159x4,0; R=1 x DN	150	10	AISI 304	2	ks	61,13	122,26
70	2.3	Redukcia Ø159/ Ø108 x3,0	150/100	10	AISI 304	2	ks	78,35	156,70
71	2.4	Prív. lemový nákrúžok Ø159x3,0 vr. točivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho mat., v tejto položke nie je zarátaná pol. 2.5 a 2.6	150	10	AISI 304	6	ks	79,11	474,66
72	2.5	Prírubový spoj (pre montážnu vložku)	150	10		2	ks	15,80	31,60
73	2.6	Prírubový spoj (pre vodiarenské zásuvadlo)	150	10		1	ks	15,80	15,80
74	2.7	Návarok Ø1" s vonkajším závitom pre odvzdušnenie	25	10	AISI 304	1	ks	1,97	1,97
Potrubié a jeho súčasti 2.OP.DN100									
75	2.OP.DN100	Rúra zváraná Ø114,3x3,2	100	10	AISI 304	1	m	54,55	54,55
76	2.8	Prív. lemový nákrúžok Ø114,3x3,0 vr. točivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho mat., v tejto položke nie je zarátaná pol. 2.9	100	10	AISI 304	2	ks	39,35	78,70
77	2.9	Prírubový spoj (pre montážnu vložku)	100	10		2	ks	12,50	25,00
Potrubiá pre odber vzoriek a jeho súčasti 2.OVZ.DN15 :									
78	2.OVZ.DN15	Potrubié nerezové Ø1/2"x2,6 vr. tesnení, spojovacieho a uchyťovacieho materiálu, vr. tvaroviek a potrebných závitových prechodiek	15	10	AISI 304	1,5	m	6,99	10,49
79	2.10	Návarok Ø1/2"x2,6 s vonkajším závitom	15	10	AISI 304	4	ks	1,23	4,92
Oceľové konštrukcie - uloženie potrubia:									
80	2.U1	Uloženie potrubia DN150	150		AISI 304	1	ks	26,65	26,65
		objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu							
		závitová tyč príslušnej dĺžky M10							
		Chemická kotva M10							
81	2.U2	Uloženie potrubia DN100	100		AISI 304	1	ks	74,35	74,35
		objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu							
		závitová tyč príslušnej dĺžky M10							
		Chemická kotva M10							
Betónové konštrukcie - uloženie potrubia:									
82	2.BB1	Betónový blok C12/16, 300 x300 x250mm	súčasť stavebnej časti			1	ks	-	-
		- pod T-kus DN150							
Výpustné a prepádové potrubie vodojemu [3.VP]									

PČ	Označenie	Popis	DN	PN	Materiál	Množstvo	MJ	J.cena IEUR1	Cena celkom IEUR1
<i>Armatury:</i>									
83	3.A1	Klapkový uzáver prírubový ("zabíja klapka") hmotnosť 20,5kg	150	10	TVLT	1	ks	896,00	896,00
		materiál telesa šedá liatina GG250 s epoxidovou ochrannou vrstvou							
84	3.A2	Vodárenské zasúvadlo prírubové stavebná dĺžka 150mm,	50	10	TVLT	1	ks	339,00	339,00
		materiál telesa tvárna liatina potiahnutá							
		epoxidovou vrstvou, klin - tvárna liatina							
		pogumovaná EPDM a vreteno Cr-ocel,							
		ovládanie - ručné, hmotnosť 11kg							
<i>Potrubié 3.BP DN150</i>									
85	3.BP DN150	Rúra zváraná Ø159x4,0	150	10	AISI 304	4	m	97,96	391,84
86	3.1	Redukcia symetrická Ø256/ Ø156 x3,0	250/150	10	AISI 304	1	ks	130,83	130,83
87	3.2	Oblúk 90°, Ø159x4,0; R= 1 x DN	150	10	AISI 304	3	ks	162,26	486,78
88	3.3	Prív. ľemový nakružok Ø159x3,0 vr. ťočivej príruby typ 02 vr. tesnení a spojovacieho materiálu	150	10	AISI 304	3	ks	99,11	297,33
<i>Potrubié 3.VP DN50</i>									
89	3.4	Prírubový spoj (pre vodárenské zasúvadlo)	50	10		1	ks	6,50	6,50
<i>Oceľové konštrukcie - uloženie potrubia:</i>									
90	3.U1	Uloženie potrubia DN150 Streň DN150 so sedlom A typ nosná konštrukcia pre streň Typ L 90x75x7 2x Typ L 90x75x7 dĺžky 1,0m 1x Typ L 100x50x6 dĺžky 0,34m	150		AISI 304	1	ks	189,46	189,46
		Chemická kotva 4x M10							
91	3.U2	Uloženie potrubia DN150 objímka pre potrubie s gumovou vložkou vr. spojovacieho materiálu závitová Tyč príslušnej dĺžky M10 Chemická kotva M10	150		AISI 304	1	ks	26,65	26,65
<i>Betónové konštrukcie - uloženie potrubia:</i>									
92	3.BB1	Betónový blok C12/16, 300 x300 x260mm - pod nerezové koleno DN150			súčasť stavebnej časti	1	ks	-	-

Celkom

30 826,83

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: PS 02 VDJ - MaR + AS RTP a pripojenie na dispečing

PČ	Ozn.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Rozvádzač						
1		Elektrická výzbroj pre DJ01-RH01, podľa projektovej dokumentácie	1	sub.	7 840,00	7 840,00
2		MX prepojovacia krabica-náplň podľa PD	7	ks	127,42	891,94
Periférne prístroje						
3		Indukčný spínač polohy, PNP, NO, 24VDC, M12, konektor, uchyť na dvere	1	ks	62,14	62,14
4		Plavákový spínač, konzola v nerezovom prevedení	4	ks	137,83	551,32
5		Snímač teploty vody; 4-20 mA; 10 m kábel	1	ks	518,90	518,90
6		Tlakový snímač hladiny; 0-10 m; 4-20 mA; 15 m kábel, 0.3% konzola v nerezovom prevedení	1	ks	788,26	788,26
7		Snímač teploty a vlhkosti vzduchu 4-20mA, IP65, príslušenstvo	1	ks	672,80	672,80
8		AD duplex ETH I, prenos 4-20mA cez Ethernet sada	1	ks	1 050,00	1 050,00
Riadiaci systém						
9		Prázdny modul - rezerva	1	ks	573,92	573,92
10		10" LCD TFT farebný displej, dotykový, ETH, 800 x 480	1	ks	962,65	962,65
11		Modul analogových vstupov 4 x AI (4-20 mA)	2	ks	481,38	962,76
12		Modul binárnych výstupov 16 x 24V DC	1	ks	992,27	992,27
13		Modul binárnych vstupov 32 x 24V DC	1	ks	924,89	924,89
14		Modul analogových výstupov 4 x AO (4-20 mA)	1	ks	965,87	965,87
15		Procesor 24VDC	1	ks	3 190,00	3 190,00
16		Základňa pre PLC počet pozícií 9	1	ks	480,18	480,18
17		5-portový switch (5 x ETH),	1	ks	864,21	864,21
18		Užívateľský software pre podcentrálu	1	sub.	2 267,00	2 267,00
19		Užívateľský software pre displej	1	sub.	1 220,00	1 220,00
20		Komunikačný modul	1	ks	990,00	990,00
Periférne zariadenia dispečingu CRS						
21		Vizualizačný SW	1	ks	4 520,00	4 520,00
22		Dynamizácia všetkých technológií	1	sub.		
23		Generovanie obrázkov-bitmap nadradeného systému	1	sub.		
24		Generovanie historickej databanky	1	sub.		
25		Dynamizácia dátových bodov	1	sub.		
26		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub.		
Kabeláž						
27		JYTY-O 3x1	38	m	1,78	67,64
28		JYTY-O 4x1	25	m	2,10	52,50
29		JEFY-O 2x1	13	m	1,68	21,84
30		JEFY-O 4x1	32	m	2,10	67,20
31		JEFY-O 5x1	13	m	2,85	37,05
32		JEFY-O 10x1	19	m	4,84	91,96
33		FTP 4x2x2 Cat.6a	3	m	1,38	4,14
Montážny materiál a práce celkom						
34		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D25	5	m	1,25	6,25
35		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D16	5	m	1,13	5,65
36		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D25	5	m	0,95	4,75
37		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D16	5	m	0,78	3,90
38		Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepojovacie krabice...)	1	sub	450,00	450,00
39		Demontážne práce	1	sub	1 250,00	1 250,00
40		Montážne práce	1	sub	3 170,00	3 170,00
41		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub	990,00	990,00
42		Účasť na komplexných skúškach	1	sub	350,00	350,00
43		Odborná prehliadka a odborná skúška el.zariadenia	1	sub	550,00	550,00
44		Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	1	sub	550,00	550,00

Celkom

38 961,99

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: PS 02 VDJ - BPS + CCTC

PČ	Ozn.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom
Položky v rámci BPS						
1	PARADOX	PARADOX DIGIPLEX EVO192 (192 slučiek, 8 častí, GSM, internet.	1	ks	166,14	166,14
2	PARADOX K641+	PARADOX K641+ (LCD klávesnica)	1	ks	109,26	109,26
3	UT1270	Akumulátor 12V / 7Ah	1	ks	23,86	23,86
4	GNOME232-TTL	Prevodník Ethernet-RS232 TTL, GNOME232-TTL	1	ks	162,43	162,43
5	RMM	Releový modul bez krytu, NC/NO kontakt, 12V/2A	1	ks	29,78	29,78
6	OP10	Bezkontaktná čítačka (kompat. HID) do 5 cm	1	ks	155,81	155,81
7	PARADOX ACM12	PARADOX ACM12 (prístupový modul na prípoj. čítačky R910 a R915)	1	ks	175,76	175,76
8	PARADOX	PARADOX DIGIGARD 85, vonkajší duálny, odolný voči zvieratám	9	ks	29,17	262,53
9	PARADOX stojan	Stojan na vonkajšie snímače PARADOX	9	ks	5,32	47,88
10	MAS203	MG kontakt, povrch, plast, prac medz 25mm, 4-drôt. Kabel	2	ks	5,90	11,80
11	1450	Detektor zaplavenia pre vodivé neagresívne kvapaliny	1	ks	39,90	39,90
12	ART1490CR	LED signalizácia, červená, bez bzučiaku, plast. kryt	1	ks	7,65	7,65
13	U BRES-64	Polyester.skrinka plná 600x400x230 URIARTE IP66	1	ks	171,44	171,44
14	PARADOX TRAF	PARADOX TRANSFORMATOR 40 VA	1	ks	15,63	15,63
15	EDS-205	Switch 5x10/100TxRJ45 -10 az 60°C	1	ks	845,76	845,76
16	A7017	Anténa GSM ATK10/850-960 MHz + 10m kábel	1	ks	29,76	29,76
17	WR41-HSPA	Sarian WR41-HSPA 3G	1	ks	1 386,82	1 386,82
18	I27655192	Kábel FTP PE 4x2xAWG24 Cat.5E vonkajší	150	m	0,75	112,50
19	Zlab PVC 24x22	Žlab PVC 24x22	50	m	0,48	24,00
20	Zlab PVC 40x40	Žlab PVC 40x40	3	m	1,58	4,74
21	PIM	Pomocný a inštalačný materiál	1	ks	300,00	300,00
22	inst hw ezs	Inštalácia HW EZS	1	ks	3 120,00	3 120,00
23	konf ustr	Konfigurácia ústredne EZS	1	ks	279,00	279,00
24	oziv ezs	Oživenie EZS	1	ks	450,00	450,00
25	funk skus ezs	Funkčná skúška systému EZS ako celok	1	ks	350,00	350,00
26	rev ezs	Revízia zariadení EZS	1	ks	350,00	350,00
27	sbi integr a impl	Integrácia a implementácia licencie okruhu	1	ks	2 460,00	2 460,00
28	pra sko ezs	Školiace práce hw EZS	1	hod	350,00	350,00
29	sbi viz	Vizualizácia, konfigurácia SBI	1	ks	350,00	350,00
Položky pre CCTC						
30	DS-2CD7526G0-IP	IP dome kamera, 2MP, MZVF 2.8-12mm, WDR 140dB, IR 30m.	1	ks	1 315,43	1 315,43
31	TPE-TG50G	GreenNet PnP switch, 4xGE PoE+/PoE max. 31W + 1xGE:10Gbps.bez	1	ks	124,31	124,31
32	I27655192	Kábel FTP PE 4x2xAWG24 Cat.5E vonkajší	10	m	1,28	12,80
33	Zlab PVC 24x22	Žlab PVC 24x22	10	m	0,75	7,50
34	PIM	Pomocný a inštalačný materiál	1	ks	120,00	120,00
35	inst hw cctv	Inštalácia HW CCTV	1	ks	2 250,00	2 250,00
36	oziv cctv	Oživenie CCTV	1	ks	300,00	300,00
37	nast kam ext	Nastavenie kamier prevedenie vonkajšie	1	ks	150,00	150,00
38	sprev kam ext	Sprevádzkovanie kamery vonkajšej	1	ks	150,00	150,00
39	sbi integr a impl	Integrácia a implementácia softwaroveho vybavenia BPS-SBI (CGC).	1	ks	2 250,00	2 250,00
40	pra sko cctv	Školiace práce hw CCTV	1	hod	350,00	350,00

Celkom

18 822,49

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: PS 03 ČS - MaR + ASRTP a pripojenie na dispečing + BPS

PČ	Ozn.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Rozvádzač						
1		Elektrická výzbroj pre RMDT_CS, podľa projektovej dokumentácie	1	sub.	5 840,00	5 840,00
2		MX prepojovacia krabica-náplň podľa PD	1	ks	187,42	187,42
Periférne prístroje						
3		Sonda snímača zaplavenia	1	###	126,85	126,85
4		Snímač tlaku prírubový, 24V DC, 0-10 bar, 4-20 mA	2	ks	882,96	1 765,92
Riadiaci systém						
5		Prázdny modul - rezerva	1	ks	573,92	573,92
6		10" LCD TFT farebný displej, dotykový, ETH, 800 x 480	1	ks	962,65	962,65
7		Modul analogových vstupov 4 x AI (4-20 mA)	1	ks	481,38	481,38
8		Modul binárnych výstupov 16 x 24V DC	1	ks	992,27	992,27
9		Modul binárnych vstupov 32 x 24V DC	1	ks	924,89	924,89
10		Modul analogových výstupov 4 x AO (4-20 mA)	1	ks	965,87	965,87
11		Procesor 24VDC	1	ks	3 190,00	3 190,00
12		Základňa pre PLC počet pozícií 8	1	ks	480,18	480,18
13		5-portový switch (5 x ETH), -40°C + 75°C	1	ks	864,21	864,21
14		Užívateľský software pre podcentrálu	1	sub.	2 267,00	2 267,00
15		Komunikačný modul	1	ks	990,00	990,00
Periférne zariadenia dispečingu CRS						
16		Vizualizačný SW	1	ks	4 520,00	4 520,00
17		Dynamizácia všetkých technológií	1	sub.		
18		Generovanie obrázkov-bitmap nadradeného systému	1	sub.		
19		Generovanie historickej databanky	1	sub.		
20		Dynamizácia dátových bodov	1	sub.		
21		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub.		
Kabeláž						
22		CYKY-J 3x1.5	2	m	1,88	3,76
23		CYKY-J 3x2.5	4	m	2,15	8,60
24		JEFY-O 2x1	33	m	1,68	55,44
25		JEFY-O 4x1	11	m	2,10	23,10
26		JEFY-O 12x1	22	m	5,09	111,98
27		FTP 4x2x2 Cat.6a	3	m	1,38	4,14
Montážny materiál a práce celkom						
28		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D25	5	m	1,25	6,25
29		Pevná plastová chránička pre prechod káblov D16	5	m	1,13	5,65
30		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D25	5	m	0,95	4,75
31		Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D16	5	m	0,78	3,90
32		Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepojovacie krabice...)	1	sub.	450,00	450,00
33		Demontážne práce	1	sub.	1 250,00	1 250,00
34		Montážne práce	1	sub.	3 170,00	3 170,00
35		Oživenie a uvedenie do prevádzky	1	sub.	990,00	990,00
36		Účasť na komplexných skúškach	1	sub.	350,00	350,00
37		Odborná prehliadka a odborná skúška el.zariadenia	1	sub.	550,00	550,00
38		Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	1	sub.	550,00	550,00

Celkom

32 670,13

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: VDJ a ČS Zlatnícka dolina - sanácia objektu

Objekt: PS 03 ČS - BPS + CCTC

PČ	Ozn.	Popis	Množstvo	MJ	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Položky v rámci BPS						
1	PARADOX	PARADOX DIGIPLEX EVO192 (192 slučiek, 8 častí. GSM. internet.	1	ks	166,14	166,14
2	PARADOX K641	PARADOX K641+ (LCD klávesnica)	1	ks	109,26	109,26
3	UT1270	Akumulátor 12V / 7Ah	1	ks	23,86	23,86
4	GNOME232-TTL	Prevodník Ethernet-RS232 TTL, GNOME232-TTL	1	ks	162,43	162,43
5	RMM	Releový modul bez krytu, NC/NO kontakt, 12V/2A	1	ks	29,78	29,78
6	OP10	Bezkontaktná čítačka (kompat. HID) do 5 cm	1	ks	155,81	155,81
7	PARADOX ACM1	PARADOX ACM12 (prístupový modul na prípoj. čítačky R910 a R915)	1	ks	175,76	175,76
8	PARADOX	PARADOX DIGIGARD 85, vonkajší duálny, odolný voči zvieratám	3	ks	29,17	87,51
9	PARADOX stojan	Stojan na vonkajšie snímače PARADOX	3	ks	5,32	15,96
10	MAS203	MG kontakt, povrch, plast, prac. medz 25mm, 4-drôt kábel	1	ks	5,90	5,90
11	1450	Detektor zaplavenia pre vodivé neagresívne kvapaliny	1	ks	39,90	39,90
12	ART1490CR	LED signalizácia, červená, bez bzučiaku, plast.	1	ks	7,65	7,65
13	U BRES-64	Polyester.skrinka plná 600x400x230 URIARTE IP66	1	ks	171,44	171,44
14	PARADOX TRAF	PARADOX TRANSFORMÁTOR 40 VA	1	ks	15,63	15,63
15	EDS-205	Switch 5x10/100TxRJ45 -10 az 60°C	1	ks	845,76	845,76
16	A7017	Anténa GSM ATK10/850-960 MHz + 10m kábel	1	ks	29,76	29,76
17	WR41-HSPA	Sarian WR41-HSPA 3G	1	ks	1 386,82	1 386,82
18	I27655192	Kábel FTP PE 4x2xAWG24 Cat.5E vonkajší	80	m	0,75	60,00
19	Zlab PVC 24x22	Zlab PVC 24x22	20	m	0,48	9,60
20	Zlab PVC 40x40	Zlab PVC 40x40	3	m	1,58	4,74
21	PIM	Pomocný a inštalačný materiál	1	ks	300,00	300,00
22	inst hw ezs	Inštalácia HW EZS	1	ks	3 120,00	3 120,00
23	konf ustr	Konfigurácia ústredne EZS	1	ks	279,00	279,00
24	oziv ezs	Oživenie EZS	1	ks	450,00	450,00
25	funk skus ezs	Funkčná skúška systému EZS ako celok	1	ks	350,00	350,00
26	rev ezs	Revízia zariadení EZS	1	ks	350,00	350,00
27	sbi integr a impl	Integrácia a implementácia licencie okruhu 1,0 ks	1	ks	2 460,00	2 460,00
28	pra sko ezs	Školiace práce hw EZS	1	hod	350,00	350,00
29	sbi viz	Vizualizácia, konfigurácia SBI	1	ks	350,00	350,00
Položky pre CCTC						
30	S-2CD7526G0-I2	IP dome kamera, 2MP, MZVF 2.8-12mm, WDR 140dB, IR 30m.	1	ks	1 315,43	1 315,43
31	TPE-TG50G	GreenNet PnP switch, 4xGE PoE+/PoE max. 31W + 1xGE:10Gbps	1	ks	124,31	124,31
32	I27655192	Kábel FTP PE 4x2xAWG24 Cat.5E vonkajší	10	m	1,28	12,80
33	I27655192	Kábel FTP PE 4x2xAWG24 Cat.5E vonkajší	10,0	m	1,28	12,80
34	Zlab PVC 24x22	Zlab PVC 24x22	10,0	m	0,75	7,50
35	PIM	Pomocný a inštalačný materiál	1,0	ks	120,00	120,00
36	inst hw cctv	Inštalácia HW CCTV	1,0	ks	2 250,00	2 250,00
37	oziv cctv	Oživenie CCTV	1,0	ks	300,00	300,00
38	nast kam ext	Nastavenie kamier prevedenie vonkajšie	1,0	ks	150,00	150,00
39	sprev kam ext	Sprevádzkovanie kamery vonkajšej	1,0	ks	150,00	150,00
40	sbi integr a impl	Integrácia a implementácia softwarového vybavenia	1,0	ks	2 250,00	2 250,00
41	pra sko cctv	Školiace práce hw CCTV	1,0	hod	350,00	350,00

Celkom

18 555,55

Platobný kalendár

Mesiac	Suma
Marec	50 000 €
Apríl	60 000 €
Máj	60 000 €
Jún	50 000 €
Júl	50 000 €
August	28 707,87

V Bratislave 24.1.2022

Objednávateľ: BVS, a.s. Prešovská 43 826 46 Bratislava		Zhotoviteľ:
Zmenový list - Požiadavka na zmenu č. ... k ZoD/...../20.. / BVS Názov stavby: ""		
strana 1 z 1, z dátumu:		
Charakteristika zmeny		Cena prác (Euro bez DPH)
Položka číslo		
1.	Naviac práce voči zmluvnému rozpočtu
2.	Nerealizované práce - menej práce voči zmluvnému rozpočtu
3.	Celkom € bez DPH (1. - 2.)
/ podpis, ____ Imeno čitateľa Za objednávateľa: _____ technický dozor odboru investícií _____ rozpočtár odboru investícií _____ zodpovedný vo veciach technických _____ Investičný riaditeľ		/ podpis, ____ Imeno čitateľa Za zhotoviteľa: _____ stavbyvedúci _____ rozpočtár zhotoviteľa _____ zodpovedný vo veciach technických _____ Štatutárny zástupca
Prílohy: A/ Rekapitulácia naviac prác a nerealizovaných menej prác ,počet strán príloh A/ : B/ Jednotlivé položkové súpisov naviac prác a nerealizovaných menej prác ,počet strán príloh B/ : C/ Popis jednotlivých naviac prác v položkových súpisoch ,počet strán príloh C/ :		

PODMIENKY ZABEZPEČENIA VÝKONU PRÁČ PRE ZHOTOVITEĽA

Úvod

- 1) Tieto Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa (ďalej len „Podmienky“) platia pre práce, ktoré sú vykonávané na zariadeniach, v blízkosti zariadení a v priestoroch vo vlastníctve objednávateľa.
- 2) Pojmy písané veľkými alebo malými začiatočnými písmenami, používané v zmluve, týchto Podmienkach, alebo dokumentácii, ktorá súvisí so zmluvou, majú význam, ktorý je definovaný v zmluve, týchto Podmienkach, alebo inej dokumentácii ktorá súvisí so zmluvou.

A. BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

I. Zodpovednosť za odbornú a zdravotnú spôsobilosť

- 1) Hlavný dodávateľ (zhotoviteľ) zodpovedá za svojich zamestnancov, zamestnancov jeho subdodávateľov ako aj za samostatne zárobkové činné osoby vykonávajúce činnosť na stavbe v oblastiach:
 - odbornej a zdravotnej spôsobilosti;
 - že všetci zamestnanci zhotoviteľa a všetci zamestnanci jeho subdodávateľov sú v rámci svojich zamestnávateľov pravidelne preukázateľne oboznamovaní a informovaní o zásadách bezpečnej práce tak, ako to určuje §7 zákona NR SR č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pokiaľ budú zmluvne dohodnuté práce vyžadovať špeciálne odborné činnosti (napr. zvaracie práce, práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou) musia mať všetci zamestnanci zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vykonávajúci tieto práce platné príslušné školenia, odborné spôsobilosti alebo osvedčenia;
 - že všetci zamestnanci zhotoviteľa a všetci zamestnanci jeho subdodávateľov sú v rámci svojich zamestnávateľov pravidelne preukázateľne školení z oblasti ochrany pred požiarmi v súlade s § 20, §21 a §22 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii;
 - inej odbornej spôsobilosti potrebnej pre výkon zmluvných činností v objektoch na činnostiach podľa predmetu zmluvy;
 - oboznámenia z predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ochrane pred požiarmi, ochrane životného prostredia.
- 2) Pracovníci zhotoviteľa sú povinní dodržiavať predpisy o BOZP a OPP pri prácach, ktoré budú vykonávať v zmysle zmluvy.
- 3) Za BOZP a OPP pri prácach a službách, ktoré sú predmetom zmluvy a sú vykonávané na preukázateľne prevzatom pracovisku - stavenisku, zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ. Túto zodpovednosť má zhotoviteľ vo vzťahu k objednávateľovi aj za všetkých svojich subdodávateľov a ich zamestnancov. V prípade, že zhotoviteľ začne s prípravnými prácami na neprevzatom pracovisku/stavenisku, zodpovedá za BOZP a OPP v plnom rozsahu ako pri prevzatom pracovisku/stavenisku.
- 4) Objednávateľ v súlade s § 3 Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko poverí jedného koordinátora dokumentácie alebo viacerých koordinátorov dokumentácie podľa § 5 a jedného koordinátora bezpečnosti alebo viacerých koordinátorov bezpečnosti podľa § 6 pre každé stavenisko, na ktorom bude vykonávať práce viac ako jeden zamestnávateľ alebo viac ako jedna fyzická osoba, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom.

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- 5) V prípade kompletného prevzatia staveniska (pracoviska) zhotoviteľom ten bez zbytočného odkladu uvedie, kto bude vykonávať na stavenisku funkciu bezpečnostného technika.
- 6) Pracovníci zhotoviteľa sú povinní nahlasovať poverenému zástupcovi objednávateľa nedostatky BOZP a OPP, ktoré by mohli ohroziť BOZP a OPP pri prácach vykonávaných v súlade so zmluvou, za odstránenie ktorých zodpovedá objednávateľ.

II. Povinnosti zhotoviteľa

Pre práce na zariadeniach, v blízkosti zariadení a v priestoroch vo vlastníctve objednávateľa je zhotoviteľ povinný:

1) Pri vybavovaní vstupu:

- a) písomne požiadať objednávateľa o povolenie vstupu pre všetkých svojich pracovníkov, ktorí budú vykonávať činnosti v zmysle zmluvy. Prílohu k žiadosti bude tvoriť menný zoznam všetkých zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov s uvedením kvalifikácie podľa § 20 až 24 a § 27 vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „vyhl. MPSVR SR č. 508/2009 Z. z.“). Menný zoznam bude potvrdený stavbyvedúcim zhotoviteľa s konštatovaním, že všetci uvedení zamestnanci spĺňajú všetky kvalifikačné a zdravotné podmienky pre výkon zmluvných činností. V prípade zmien (zvýšenie počtu, výmena zamestnancov a pod.) je zhotoviteľ povinný menné zoznamy bezodkladne aktualizovať – doplniť;
- b) na požiadanie objednávateľa doložiť fotokópiu osvedčení - kvalifikáciu zamestnancov podľa § 21 až 24 a § 27 vyhl. MPSVR SR č. 508/2009 Z. z.;
- c) písomne požiadať objednávateľa o povolenie vjazdu vozidiel s uvedením typu, EČ a účelu vjazdu vozidla (napr. dovoz materiálu, organizačná a kontrolná činnosť a pod.).

2) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať nasledovné:

- a) dodržiavať čistotu a poriadok na pracovisku/stavenisku,
- b) dodržiavať na pracovisku/stavenisku, ako aj v celom areáli vo vlastníctve objednávateľa, okrem vyhradených miest, vydaný zákaz fajčenia,
- c) používať osobné ochranné pracovné prostriedky – minimálne prilbu, zapnutý ochranný odev, obuv, rukavice, ochranu tváre v priestoroch určených objednávateľom,
- d) zdržiavať sa iba na pracovisku/stavenisku a pohybovať sa len v určených priestoroch, ktorými sa rozumie aj prístup na pracovisko/stavenisko,
- e) používať výhradne miesta a spôsoby pripojenia elektrickej energie, vody určené objednávateľom pri odovzdaní pracoviska/staveniska,
- f) uskladňovať náradie, materiál a ostatné veci len na mieste, ktoré určil objednávateľ pri odovzdaní pracoviska/staveniska,
- g) zabezpečiť jednotné oblečenie a viditeľné označenie svojich zamestnancov ako aj zamestnancov svojich subdodávateľov,
- h) viesť stavebný denník formou denných záznamov, odo dňa prevzatia pracoviska/staveniska, do ktorého budú zapisované všetky skutočnosti vyplývajúce zo zmluvy. Denník musí byť uložený na pracovisku, musí mať očíslované strany, znehodnotená strana musí zostať v denníku, nesmie sa vytrhnúť,
- i) záznamy zapisovať a podpisovať zástupcom zhotoviteľa v tom dni, v ktorom boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu,

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- j) predkladať objednávateľovi stavebný denník, na vykonanie záznamu z kontrolnej činnosti a /alebo zistených nedostatkov, prípadne písomné vyjadrenie stanoviska poverenému zástupcovi objednávateľa priebežne počas výkonu činností,
 - k) k písomnému stanovisku objednávateľa sa zhotoviteľ vyjadrí do denníka do 3 dní, v opačnom prípade sa má za to, že zhotoviteľ súhlasí so stanoviskom objednávateľa; zistené nedostatky, ktoré sú obsahom zápisu objednávateľa, zhotoviteľ odstráni bez zbytočného odkladu,
 - l) povinnosť viesť stavebný denník končí odovzdaním stavby objednávateľovi bez akýchkoľvek väd.
- 3) Zhotoviteľ je povinný mať vypracované technologické postupy na všetky práce a činnosti vykonávané v priestoroch objednávateľa v rozsahu činnosti Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný ich predložiť na požiadanie zástupcovi objednávateľa.
 - 4) Zhotoviteľ zodpovedá na prevzatom pracovisku za dodržiavanie ochrany pred požiarmi a plní povinnosti vyplývajúce zo zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 314/2001 Z. z.“) a vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „vyhl. MV SR č. 121/2002 Z. z.“) v plnom rozsahu.
 - 5) Činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru môže zhotoviteľ vykonávať len na základe písomného povolenia vystaveného objednávateľom a po vykonaní príslušných bezpečnostných a protipožiarnych opatrení. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky uvedené v povolení na zváranie, lepenie, tepelné rezanie vydaných v súlade so zákonom č. 314/2001 Z. z., vyhl. MV SR č. 121/2002 Z. z. a príslušných technických noriem (STN 05 0600, STN 05 0610, STN 05 0630 a STN 05 0650,..). O potrebe vykonania uvedených činností je zhotoviteľ povinný s dostatočným časovým predstihom informovať objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný pre činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru určiť požadovaný počet zamestnancov na účel výkonu protipožiarnej asistenčnej hliadky, na tento účel zabezpečiť ich účasť na odbornej príprave pred začatím činnosti. Odbornú prípravu protipožiarnej asistenčnej hliadky vykoná objednávateľ. Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v súlade so zákonom č. 314/2001 Z. z., v prípade vzniku požiaru príslušnému štátnemu orgánu a vznik takejto udalosti oznámiť bezodkladne aj poverenému zástupcovi objednávateľa s cieľom zabezpečiť objektívne vyšetrovanie.
 - 6) Povinnosťou zhotoviteľa je preukázateľne upozorniť objednávateľa na všetky nebezpečenstvá vyplývajúce z činnosti, ktoré bude v priestoroch objednávateľa vykonávať, táto povinnosť platí recipročne aj voči zhotoviteľovi.
 - 7) Zhotoviteľ pred začatím prác predloží spracovaný Plán BOZP, ktorý musí obsahovať vyhodnotenie rizík vrátane odporúčaných kontrolných opatrení, s dôrazom na sprievodné nebezpečenstvá zhotoviteľa.
 - 8) Zhotoviteľ zodpovedá za vybavenie svojich pracovníkov vhodnými druhmi osobných ochranných pracovných pomôcok (ďalej len ako „OOPP“) zodpovedajúcimi ich ohrozeniu vyplývajúcejmu z práce a pracovného prostredia a za kontrolu ich používania v súlade s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov (ďalej len ako „NV SR č. 395/2006 Z. z.“). Pri výkone kontroly zhotoviteľa alebo účasti na kontrolných dňoch na pracovisku/stavenisku sú všetky osoby (určení zamestnanci a zúčastnené osoby za zhotoviteľa) povinné používať OOPP minimálne v rozsahu ochranná prilba, členková ochranná obuv, dlhé nohavice.
 - 9) Zhotoviteľ v prípade výkonu prác zamestnancami viacerých zamestnávateľov na prevzatom pracovisku zodpovedá a zabezpečuje spoluprácu pri prevencii, príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane koordinácie činností a vzájomnej informovanosti o možných ohrozeniach, preventívnych opatreniach, opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na zdoľávanie požiarov, na vykonávanie záchranných prác a na evakuáciu zamestnancov.
 - 10) Zhotoviteľ je povinný oboznámiť sa s miestnym Traumatologickým plánom. V prípade použitia technológie alebo nebezpečných látok, pri ktorých môže vzniknúť bezprostredné a vážne ohrozenie života alebo zdravia, je zhotoviteľ povinný vopred vykonať opatrenia a zabezpečiť prostriedky potrebné na ochranu života a zdravia pracovníkov zhotoviteľa, objednávateľa a obyvateľstvo. Zhotoviteľ je povinný pri prácach v blízkosti zariadení pod napätím vybaviť vlastných zamestnancov proti popáleninovým prostriedkami.

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- 11) V prípade vzniku pracovného úrazu pracovníka zhotoviteľa, zhotoviteľ oznámi túto skutočnosť bezodkladne poverenému zástupcovi objednávateľa. Po získaní podkladov pre záznam o registrovanom pracovnom úraze zhotoviteľ postupuje v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z..
- 12) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať zákaz požívania alkoholických nápojov a omamných látok, zákaz prichádzať pod ich vplyvom do priestorov objednávateľa a zákaz pracovať pod ich vplyvom v priestoroch objednávateľa. Zástupca objednávateľa je oprávnený požiadať zástupcu zhotoviteľa vykonať orientačnú dychovú skúšku a skúšku na prítomnosť omamných látok u svojich pracovníkov v prípade podozrenia, že tento zákaz je porušený. V prípade pozitívneho zistenia zástupca objednávateľa má právo požiadať zástupcu zhotoviteľa o vylúčenie pracovníka zhotoviteľa, u ktorého bolo zistené požitie alkoholu, z pracoviska/staveniska.
- 13) Zhotoviteľ je povinný v prípade navýšenia počtu svojich pracovníkov, alebo výmene pracovníkov poučiť týchto pracovníkov v rozsahu, v ktorom bol pri preberaní pracoviska/staveniska poučený objednávateľom a pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, túto povinnosť je povinný vykonať aj u svojich subdodávateľov. Za dodržiavanie ustanovení právnych predpisov BOZP a OPP pri činnosti týchto pracovníkov taktiež v plnom rozsahu zodpovedá zhotoviteľ.
- 14) Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky právne predpisy BOZP, OPP a ŽP pri práci s chemickými látkami a prípravkami.
- 15) Zhotoviteľ je povinný na preukázateľne prevzatom pracovisku/stavenisku dodržiavať zákon č. 124/2006 Z. z. a všetky právne predpisy BOZP a OPP pri prácach, ktoré bude v zmysle podpísanej zmluvy vykonávať a v plnom rozsahu zodpovedá za oblasť BOZP a OPP.
- 16) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie pracoviska/staveniska bezpečnostným označením, ako aj jeho aktualizáciu v súlade s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.
- 17) Zhotoviteľ je povinný vhodným spôsobom zabezpečiť pracovisko/stavenisko proti vstupu nepovolaným osobám počas uskutočňovania zmluvných prác.
- 18) Zhotoviteľ je zodpovedný za technický stav a bezpečnosť vozidiel, strojov, mechanizmov a zariadení použitých pri plnení predmetu zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje vozidlá, stroje, mechanizmy a zariadenia prevádzkovať a udržiavať v takom technickom stave, aby nedochádzalo k úniku ropných látok, ako aj všetky pracovné prostriedky používané pri činnosti udržiavať v prevádzkyschopnom stave a riadne označené. Musia mať protihavarijné súpravy, hasiace prístroje, lekárničky a v prípade, že mechanizmus spadá pod VTZ, tak musí mať platnú prehliadku. V prípade zistenia porušenia tejto povinnosti má právo objednávateľ pozastaviť činnosť týchto vozidiel, strojov, mechanizmov, zariadení a pracovných prostriedkov a vykázať ich z pracoviska/staveniska.
- 19) Zástupca zhotoviteľa bol upozornený na dodržiavanie všetkých ustanovení a predpisov BOZP a OPP pri prácach, ktoré sú predmetom zmluvy.
- 20) Zhotoviteľ je povinný si zabezpečiť oprávnenie odbornej spôsobilosti, ktoré bude obsahovať rozsah činnosti na vyhradených technických zariadeniach dodávateľským spôsobom, vydané orgánom inšpekcie práce.
- 21) Zhotoviteľ je povinný umožniť vstup na pracovisko/stavenisko technickému dozoru objednávateľa, koordinátorovi dokumentácie, koordinátorovi bezpečnosti, autorizovanému bezpečnostnému technikovi, autorskému dozoru a príslušnému vedúcemu zamestnancovi, v ktorého pôsobnosti sa predmet zmluvy vykonáva (ďalej len „Oprávnené osoby“). Zhotoviteľ berie na vedomie, že Oprávnená osoba je oprávnená kontrolovať akúkoľvek osobu nachádzajúcu sa na pracovisku/stavenisku, ako aj vykonávať kontroly zamerané na oblasť BOZP, OPP a životného prostredia vrátane kontrol požívania alkoholu, omamných a/alebo psychotropných látok a v prípade zisteného porušenia povinností vyplývajúcich zo zmluvy a/alebo platných právnych predpisov je oprávnená vyhotovovať a spracovávať fotografické a audiovizuálne záznamy osôb porušujúcich uvedené povinnosti (ďalej len „Kontrola“). Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek strpieť vykonanie takejto Kontroly a zabezpečiť plnenie uvedeného aj zo strany jeho pracovníkov a v tejto súvislosti je povinný zabezpečiť splnenie príslušných povinností vyplývajúcich z ochrany osobných údajov. Splnenie

týchto povinností je zhotoviteľ povinný na požiadanie objednávateľa preukázať. Podrobnosti ako postupovať pri spracúvaní osobných údajov sú upravené v dokumente dostupnom na www.bvsas.sk.

III. Povinnosti a práva objednávateľa

- 1) Objednávateľ zabezpečí pre zodpovedného vedúceho zamestnanca – vedúceho prác zhotoviteľa, pred začatím prác, oboznámenie zamerané na problematiku dodržiavania právnych predpisov BOZP a OPP (Podmienky zabezpečenia výkonu prác). Po absolvovaní oboznámenia bude vedúcemu prác vydané osvedčenie s platnosťou 2 roky odo dňa absolvovania daného oboznámenia.
- 2) Právo vykonávať kontrolu dodržiavania povinností vyplývajúcich z časti A týchto Podmienok majú pracovníci objednávateľa vykonávajúci funkciu:
 - technický dozor objednávateľa,
 - koordinátor bezpečnosti, autorizovaný bezpečnostný technik,
 - autorský dozor,
 - príslušný vedúci zamestnanec, v ktorého pôsobnosti sa predmet zmluvy vykonáva.
- 3) Objednávateľ na základe žiadosti zhotoviteľa podľa článku II. bod 1 časti A povolí zhotoviteľovi vstup a určí všeobecné podmienky vstupu, resp. pohybu v objekte, v priestoroch podľa predmetu zmluvy.
- 4) Objednávateľ pri odovzdaní pracoviska/staveniska určí zhotoviteľovi a zaznamená do zápisu o odovzdaní pracoviska najmä:
 - a) vstup a pohyb osôb, vozidiel a mechanizmov po objekte,
 - b) miesto a spôsob pripojenia na zdroj technologickej vody,
 - c) miesto a spôsob pripojenia na zdroj elektrickej energie – v prípade potreby podmieni pripojenie samostatným staveniskovým rozvádzačom,
 - d) zariadenia na osobnú hygienu,
 - e) skladovacie priestory, miesto na skladovanie (ak to prevádzkovateľovi umožňujú prevádzkové podmienky).
- 5) Objednávateľ vykoná v dostatočnom časovom predstihu (2 týždne pred začatím prác) odborne spôsobilou osobou pre zodpovedného vedúceho zamestnanca zhotoviteľa preukázateľné oboznámenie sa so základnými zásadami bezpečnej práce pre osoby, ktoré sa s vedomím BVS, a.s. zdržujú na jej pracoviskách za účelom zmluvne dohodnutých prác a činností v súlade s § 6 odsek 4 a následne ustanoveniami § 7 odsek 8/ písmeno a) až c) zákona NR SR č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Objednávateľ vykoná v dostatočnom časovom predstihu (2 týždne pred začatím prác) odborne spôsobilou osobou pre zodpovedného vedúceho zamestnanca zhotoviteľa preukázateľne školenie o ochrane pred požiarom pre osoby, ktoré sa s vedomím BVS, a.s. zdržujú na jej pracoviskách za účelom zmluvne dohodnutých prác a činností v súlade s § 20 odsek 3/ a následne § 20 odsek 1/ písmeno a), b), c) a d) vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov.

Oboznámený a preškolený zodpovedný zamestnanec zhotoviteľa následne zabezpečí preukázateľné oboznámenie sa s vyššie uvedenými platnými predpismi na úseku BOZP a OPP všetkých zúčastnených zamestnancov zhotoviteľa ako aj zamestnancov všetkých jeho subdodávateľov, vrátane SZČO, za čo je priamo zodpovedný.
- 6) Objednávateľ v rámci vstupnej inštruktáže oboznámi vedúceho pracovníka zhotoviteľa s:
 - a) Požiaro – bezpečnostnými predpismi prevádzkovateľa pre dané pracovisko,
 - b) Havarijným a traumatologickým plánom prevádzkovateľa pre dané pracovisko,
 - c) Dopravno – prevádzkovým poriadkom pre dané pracovisko,

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- d) So zásadami koordinácie vo vzťahu k činnosti, ktorá sa v priestoroch organizácie vykonáva (oboznámene so zákazmi, nebezpečnými priestormi, zvláštnym režimom a pod.).

B. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie zákonov, vyhlášok a interných predpisov objednávateľa z oblasti ochrany životného prostredia všetkými svojimi pracovníkmi podieľajúcimi sa na prácach pre objednávateľa.

I. Všeobecné povinnosti zhotoviteľa prác vykonávaných pre objednávateľa z oblasti ŽP

1) Zhotoviteľ je pri ochrane životného prostredia povinný dodržiavať nasledovné:

- mať na stavbe havarijnú výbavu v prípade, ak na stavbe bude vznikáť tekutý nebezpečný odpad alebo zhotoviteľ používa pri práci znečisťujúce látky;
- prijať a zabezpečiť také opatrenia, aby jeho činnosťou na území objednávateľa nedošlo k znečisťovaniu - priamemu i nepriamemu zavádzaniu látok, vibrácií, tepla alebo hluku ľudskou činnosťou do ovzdušia, vody alebo pôdy, ktoré môžu byť škodlivé ľudskému zdraviu, môžu negatívne ovplyvňovať kvalitu životného prostredia alebo môžu znehodnocovať priaznivý stav životného prostredia alebo môžu zasahovať do oprávneného využívania životného prostredia;
- pri stavebných a servisných prácach dbať na ochranu zelene, zásahmi nepoškodzovať zeleň, a to v súlade s arboristickými štandardami;
- zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie zákonov, vyhlášok a interných predpisov objednávateľa z oblasti ochrany ŽP svojimi pracovníkmi a to najmä dodržiavanie zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 364/2004 Z. z.“), zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 79/2015 Z. z.“), zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 543/2002 Z. z.) a zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov;
- nakladať so znečisťujúcimi látkami v súlade so zákonom č. 364/2004 Z. z. tak, aby nedošlo k ohrozeniu a znečisteniu vôd a znášať všetky dôsledky za nedodržanie požiadaviek podľa zákona č. 364/2004 Z. z.;
- zabezpečiť plnenie povinností v zmysle zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov;
- používať látky, ktoré neohrozujú ozónovú vrstvu v zmysle zákona č. 321/2012 Z. z. o ochrane ozónovej vrstvy Zeme a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- dodržiavať zákon č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- zabezpečiť plnenie povinností v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z., vybaviť všetky potrebné povolenia, výnimky zo zákazov a vstupy automobilov do chránených oblastí, znášať všetky dôsledky za nedodržanie požiadaviek zákona č. 543/2002 Z. z.;
- ak je nevyhnutné pre vykonanie diela uskutočniť orez a výrub drevín, zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi náležité doklady (oznamovacia povinnosť, príp. povolenie od orgánu štátnej správy v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z.);
- dodržiavať zákon č. 150/2019 Z. z. o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia invázných nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- v prípade odstraňovania invázných nepôvodných druhov je zhotoviteľ povinný postupovať v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 450/2019 Z. z. ktorou sa ustanovujú podmienky a spôsoby odstraňovania invázných nepôvodných druhov;
 - dodržiavať všetky ostatné zákony týkajúce sa tvorby a ochrany ŽP v Slovenskej republike.
- 2) Zhotoviteľ je zodpovedný za znečistenie a poškodenie životného prostredia, ku ktorému došlo v súvislosti s vykonávaním diela. Zhotoviteľ je povinný odstrániť následky takého znečistenia a poškodenia a nahradiť spôsobené škody. Zároveň znáša všetky sankcie s tým spojené.
- 3) Objednávateľ je oprávnený priebežne vykonávať kontrolu činnosti zhotoviteľa v oblasti znečisťovania životného prostredia a dodržiavania štandardov ISO 14 001 na území objednávateľa a je oprávnený pozastaviť činnosť zhotoviteľa, ak zistí, že jeho činnosť predstavuje bezprostredné nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, alebo hrozí spôsobenie okamžitého významného negatívneho účinku na životné prostredie, prípadne vznik značnej materiálnej škody.

II. Povinnosti zhotoviteľa na úseku odpadového hospodárstva

- 1) Zhotoviteľ je povinný pri nakladaní s odpadmi, ktoré vzniknú realizáciou stavby (stavebná soľ, výkopová zemina, atď.) postupovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „Zákon o odpadoch“) ako aj príslušných súvisiacich právnych predpisov a plniť všetky povinnosti z nich vyplývajúce v súvislosti so zhromažďovaním, triedením a odovzdaním odpadov na ďalšie spracovanie (zhodnotenie, zneškodnenie) oprávnenej osobe podľa Zákona o odpadoch. Prevzatím pracoviska/staveniska sa stáva zhotoviteľ držiteľom odpadov a je povinný plniť si všetky povinnosti, vyplývajúce mu z ustanovenia § 14 Zákona o odpadoch.

Zhotoviteľ je povinný:

- a) predložiť objednávateľovi platné potvrdenie o registrácii podľa § 98 Zákona o odpadoch alebo iný doklad, na základe ktorého je oprávnenou osobou podľa Zákona o odpadoch (v prípade sprostredkovania nakladania s odpadmi, zhotoviteľ predloží zmluvu uzatvorenú s oprávnenou osobou na nakladanie s predmetnými druhmi odpadov),
- b) oboznámiť objednávateľa s navrhovaným spôsobom nakladania s odpadmi zo stavby a predložiť objednávateľovi oprávnenia všetkých osôb podľa Zákona o odpadoch, ktoré budú s odpadmi zo stavby nakladať,
- c) odpady zo stavby odovzdať na ďalšie spracovanie výlučne osobe oprávnenej podľa Zákona o odpadoch, tzn. osobe prevádzkujúcej zariadenie na nakladanie s odpadmi na základe súhlasu udeleného príslušným orgánom štátnej správy v odpadovom hospodárstve (§ 97 písm. a, b, c, d), registrovanej osobe (§ 98), autorizovanej osobe (§ 89) podľa Zákona o odpadoch. V prípade odovzdania odpadov registrovanej osobe podľa § 98 Zákona o odpadoch, táto preukáže zhotoviteľovi spôsob konečného nakladania s odpadmi v súlade so Zákom o odpadoch, tzn. preukáže oprávnenosť osôb, ktorým odovzdá odpady na konečné spracovanie,
- d) viesť pre objednávateľa evidenciu na evidenčných listoch odpadu pre každý druh odpadu (ďalej len „ELO“) v súlade s ust. § 2 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v platnom znení a predkladať ELO ku každej faktúre. Sumár ELO za obdobie príslušného kalendárneho roka je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi najneskôr k protokolu o prevzatí a odovzdaní diela alebo do 15.01. nasledujúceho kalendárneho roka podľa toho, ktorá z uvedených skutočností nastane skôr,
- e) predkladať ku každej faktúre všetky doklady o vážení odpadov v zariadení na nakladanie s odpadmi (ďalej len „Vážne lístky“). Vážne lístky budú obsahovať dátum a čas, kód a názov odpadu podľa Vyhlášky č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení (ďalej len „Katalóg odpadov“), pôvod odpadu - miesto stavby, kód zhodnotenia resp. zneškodnenia odpadu, pôvodcu odpadu (objednávateľa) prepravcu odpadu a ŠPZ vozidla prepravcu, identifikačné údaje prijímateľa s uvedením

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

čísla súhlasu, povoľujúceho prevádzku zariadenia na nakladanie s odpadmi, podpis príp. pečiatku prijímateľa,

- f) v prípade, ak odovzdá zhotoviteľ odpad registrovanej osobe (§ 98 Zákona o odpadoch), napr. sprostredkovateľovi, obchodníkovi, prepravcovi odpadov, tzn. osobe neprevádzkujúcej zariadenie na nakladanie s odpadmi, bude k faktúre vždy doložené čestné prehlásenie tejto osoby o prevzatí odpadu (obsahujúce časový interval preberania odpadov, číslo a názov odpadov podľa Katalógu odpadov, s uvedením množstva odpadov a miesta stavby, identifikačných údajov prijímateľa odpadov), prílohou budú kópie všetkých Vážnych lístkov zo zariadenia, kde táto osoba odpady odovzdala, s príslušnými oprávneniami podľa Zákona o odpadoch,
- g) k protokolu o prevzatí a odovzdaní diela predložiť konečný sumár nakladania s odpadmi, s uvedením spôsobu nakladania s odpadmi, spracovaný pre jednotlivé druhy odpadov, s uvedením množstva odpadov a konečných odberateľov. Sumár bude tvoriť prílohu žiadosti objednávateľa o vyjadrenie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva k dokumentácii v kolaudačnom konaní (podľa § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 Zákona o odpadoch).

2) Zhotoviteľ je ďalej povinný:

- zhromažďovať odpad a triediť ho podľa druhov v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a projektovou dokumentáciou, zabezpečiť odpad pred jeho znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom; za týmto účelom je povinný zabezpečiť dostatočný počet obalov alebo nádob na triedenie odpadu, ich označenie, a umiestnenie na mieste, ktoré bude určené v prvom dni pri odovzdávaní pracoviska/staveniska,
- zabezpečiť, aby sa jednotlivé druhy nebezpečných odpadov nezmiešavali navzájom alebo aby sa nebezpečné odpady riedili a zmiešavali s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné alebo s látkami, ktoré nie sú odpadom, len ak to umožňuje Zákon o odpadoch a súhlas orgánu štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
- zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadov stanovenej Zákonom o odpadoch, pričom v prípade vzniku ostatného stavebného odpadu sa zhotoviteľ zaväzuje vynaložiť maximálne úsilie tento odpad zhodnotiť,
- ak nezhodnotí alebo nezneškodní odpad sám, odovzdať odpad len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa Zákona o odpadoch,
- predložiť objednávateľovi súhlasy na nakladanie s nebezpečným odpadom spoločnosť, ktorým zhotoviteľ odovzdáva odpad a ďalšie doklady podľa pokynov objednávateľa najneskôr jeden mesiac pred odovzdaním pracoviska/staveniska alebo podľa dohody s povereným zástupcom objednávateľa,
- ak zhodnotí alebo zneškodní odpad sám, zabezpečiť si príslušný súhlas orgánu štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve, ak je takýto súhlas potrebný podľa Zákona o odpadoch a odovzdať ho objednávateľovi pred odovzdaním pracoviska/staveniska alebo podľa dohody s povereným zástupcom objednávateľa,
- predložiť objednávateľovi na požiadanie kópie zmlúv o zneškodňovaní odpadov v čo najkratšej dobe po podpise zmluvy a nastúpení na prácu, zhotoviteľ berie na vedomie, že v prípade potreby, najmä v prípade žiadosti o súhlas na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu, je objednávateľ oprávnený predložiť tieto zmluvy o zneškodňovaní odpadu príslušnému orgánu štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
- zhotoviteľ pri preprave nebezpečného odpadu vyplní tlačivo - Sprievodný list nebezpečného odpadu a figuruje na ňom ako odosielateľ odpadu. Zároveň si plní v zmysle Zákona o odpadoch všetky povinnosti, ktoré súvisia so statusom odosielateľa odpadu,

- zabezpečiť doklady preukazujúce plnenie povinností pri preprave nebezpečných vecí v zmysle vyhlášky ministra zahraničných vecí č. 64/1987 Zb. o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) a Zákona o odpadoch,
 - ukončiť zhromažďovanie odpadu na pracovisku/stavenisku do dňa odovzdania pracoviska/staveniska,
 - zhotoviteľ nesmie nakladať s nebezpečným odpadom, najmä uskutočniť jeho vývoz zo stavby, bez príslušného súhlasu na nakladanie alebo zhromažďovanie s nebezpečným odpadom,
 - umožniť orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve prístup na pracovisko/stavenisko, alebo iné miesto výkonu prác a o tomto vstupe bez zbytočného odkladu informovať objednávateľa,
 - plniť pokyny objednávateľa pri nakladaní s odpadom,
 - znášať všetky dôsledky za nedodržanie požiadaviek Zákona o odpadoch.
- 3) V prípade, že zhotoviteľ realizuje servisné, čistiace alebo udržiavacie práce, pri ktorých vzniká odpad, zodpovedá za plnenie nasledovných povinností:
- v prípade, že zhotoviteľovi pri prácach vznikne demontovaný materiál, ktorý bude zástupcom objednávateľa určený na vyradenie, nakladá s ním v zmysle Zákona o odpadoch,
 - nebezpečný odpad musí byť umiestňovaný zhotoviteľom na miestach, ktoré určí objednávateľ a ostatný odpad môže byť priamo zhotoviteľom odovzdaný oprávnenej organizácii v zmysle Zákona o odpadoch,
 - zhromažďovať odpad a triediť ho podľa druhov v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a projektovou dokumentáciou, zabezpečiť odpad pred jeho znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
 - zabezpečiť, aby sa jednotlivé druhy nebezpečných odpadov nezmiešavali navzájom alebo aby sa nebezpečné odpady riedili a zmiešavali s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné alebo s látkami, ktoré nie sú odpadom, len ak to umožňuje Zákon o odpadoch a súhlas orgánu štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
 - zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadov stanovenej Zákonom o odpadoch, pričom v prípade vzniku ostatného demontovaného odpadu sa zhotoviteľ zaväzuje vynaložiť maximálne úsilie tento odpad zhodnotiť.
- 4) Ak bude objednávateľovi právoplatným rozhodnutím príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva uložená akákoľvek sankcia v dôsledku porušenia ustanovení Zákona o odpadoch a príslušných súvisiacich právnych predpisov, a/alebo povinností zhotoviteľa podľa zmluvy a/alebo týchto Podmienok, je zhotoviteľ na výzvu objednávateľa, povinný mu takúto sankciu v plnom rozsahu refundovať (nahradiť).

III. Všeobecné povinnosti zhotoviteľa pri vzniku havarijnej situácie

- upozorniť objednávateľa na bezprostredne hroziacu alebo vzniknutú haváriu alebo inú mimoriadnu udalosť súvisiacu s nakladaním s nebezpečným odpadom alebo iné skutočnosti, ktoré majú dopad na bezpečnosť, ekológiu alebo dodržanie technologického postupu pri realizácii diela a vykonať opatrenia potrebné na zaistenie ochrany života, zdravia, majetku a životného prostredia pred účinkami týchto udalostí,
- predchádzať mimoriadnemu zhoršeniu alebo ohrozeniu kvality vôd a v prípadoch, že zhotoviteľ spôsobí ekologickú haváriu, túto skutočnosť neodkladne hlásiť objednávateľovi, a pri jej odstraňovaní postupovať v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z.,
- v prípade vzniku škody na ŽP spôsobenej činnosťou zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný vo svojom mene a na svoje náklady odstrániť bezodkladne príčiny vzniknutého stavu, dôsledne odstrániť všetky škody na ŽP a uviesť zasiahnutú lokalitu do pôvodného stavu,

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

- ak bude na základe zisteného porušenia právnych predpisov činnosťou zhotoviteľa uložená pokuta objednávateľovi, zhotoviteľ uhradí uloženú pokutu v plnej výške.

C. Porušenie povinností – sankcie

- V prípade porušenia povinností vyplývajúcich z Podmienok, sú pracovníci objednávateľa uvedení v časti A článku IV bod 2. povinní bezodkladne na túto skutočnosť zhotoviteľa upozorniť a zistené skutočnosti zaznamenať do stavebného denníka.
- Zodpovedný vedúci zamestnanec – vedúci prác zhotoviteľa je povinný bezodkladne nedostatky odstrániť. V prípade, že tak neurobí, sú pracovníci objednávateľa uvedení v časti A článku IV. bod 2. oprávnení nariadiť prerušenie prác. Záznam o prerušení práce zapíše zástupca objednávateľa do stavebného denníka. Dôsledky a škody vyplývajúce z prerušenia prác znáša zhotoviteľ aj za svojich subdodávateľov.
- Za každé jednotlivé porušenie povinností, vyplývajúcich z jednotlivých článkov Podmienok má objednávateľ právo uplatniť a zhotoviteľ povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške podľa bodu 6. tejto časti C.
- Pracovníkovi zhotoviteľa, ktorý porušil povinnosti vyplývajúce z Podmienok opakovane, bude zakázaný vstup do objektov vo vlastníctve objednávateľa.
- Okrem uplatňovania sankcií podľa tohto článku Podmienok, zhotoviteľ je povinný nahradiť všetky škody, ktoré spôsobil neplnením zmluvných povinností.
- Zmluvné pokuty:

	Sankcie za porušenie základných zásad bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na vnútorných a vonkajších pracoviskách objednávateľa pre zhotoviteľov pri výkone zmluvne dohodnutých činností	1. porušenie	2. porušenie
1	Nepoužívanie predpísaných osobných ochranných pracovných prostriedkov pri zmluvne dohodnutých pracovných činnostiach (pracovný odev, pracovná obuv, prilba, rukavice, výstražné prvky a pod.)	500.- €	1000.-€
2	Nepoužívanie predpísaných osobných ochranných pracovných prostriedkov pri práci vo výškach a nad voľnou hĺbkou (stavebné a výkopové práce)	500.- €	1000 .-€
3	Požívanie alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok na pracovisku a v pracovnom procese	500.- €	1000.-€
4	Používanie pracovných pomôcok a náradia bez potrebných kontrol, skúšok (rebríky, postroje, el. náradie a pod.)	200.- €	400.-€
5	Používanie vyhradených technických zariadení (plošina, žeriav, hydraulická ruka) bez evidencie záznamov (denník zdvíhacieho zariadenia)	300.- €	600.-€
6	Vykonávanie prác na elektrickom zariadení bez predpísanej kvalifikácie, oprávnenia, poverenia a platnej lekárskej prehliadky	500.- €	1000 .-€
7	Vykonávanie prác na nedostatočne zaistenom pracovisku, nezaistenie pracoviska (zabezpečenie stien výkopov pažením, vrúbením, svahovaním, rozoprou a pod.)	500.- €	1000.-€

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0

8	Vykonávanie prác na nezaistenom pracovisku (bez skratovacích súprav, bez „B“ - príkazu)	500.-€	1000.- €
9	Používanie montovaného lešenia, ktoré postavila osoba bez lešenárskeho oprávnenia	500.-€	1000.-€
10	Neplnenie povinnosti viesť stavebný, prípadne montážny denník formou denných záznamov, chýbajúci denník priamo na stavenisku .Nedostatočná kontrola BOZP zo strany stavbyvedúceho	100.- €	200.-€
11	Nedodržiavanie technologických postupov a určených pracovných postupov pri výkone zmluvne dohodnutých činností	300.- €	600.- €
12	Nepredloženie technologického postupu na práce vykonávané v zmysle zmluvy	300.-€	600.-€
13	Nevykonávanie kontroly BOZP na zmluvne definovanom a odovzdanom pracovisku zo strany zhotoviteľa vlastným bezpečnostným technikom	500.-€	1000.- €
14	Nezabezpečenie viditeľného označenia zamestnancov zhotoviteľa ako aj zamestnancov jednotlivých jeho subdodávateľov	100.-€	200.-€
15	Iné porušenia predpisov BOZP a OPP, za každé zistenie	100.-€	200.-€

V prípade tretieho priestupku alebo v prípade, že porušenie povinností vyplývajúcich z týchto Podmienok má za následok ublíženie na zdraví s dobou liečenia viac ako 3 dni, sa pokuta zvyšuje na sumu rovnajúcu sa 10% z hodnoty diela, minimálne sumu 1000.- €.

7) Postihy za krádež:

Ak majetok objednávateľa odcudzí pracovník zhotoviteľa, bude mu trvalo odobratý vstup do objektov objednávateľa a konkrétny prípad bude postúpený na prešetrenie príslušnému obvodnému oddeleniu Polície SR.

8) Postihy za požitie alkoholických nápojov a omamných látok:

a) Pri prvom priestupku pracovníka zhotoviteľa sa zakáže pracovníkovi vstup do objektov objednávateľa na dobu 1 roku a zároveň sa uplatní zmluvná pokuta podľa bodu 6 tejto časti C voči zhotoviteľovi.

b) V prípade odmietnutia pracovníka a zhotoviteľa podrobiť sa dychovej skúške alebo odberu krvi či lekárskeho vyšetreniu je objednávateľ oprávnený prerušiť práce, resp. zmluvné činnosti zhotoviteľa do vyriešenia konkrétneho prípadu zodpovedným vedúcim zhotoviteľa. O takomto prerušení práce musí byť okamžite vykonaný záznam v stavebnom alebo montážnom denníku. Dôsledky a škody vyplývajúce z prerušenia prác znáša zhotoviteľ.

9) Objednávateľ má právo uplatniť zmluvné pokuty podľa tohto článku voči zhotoviteľovi aj v prípade, že k porušeniu povinností došlo preukázateľne zavinením na strane subdodávateľa.

10) Uložením zmluvnej pokuty nie je zhotoviteľ zbavený zodpovednosti za nedostatky na úseku BOZP, OPP a ŽP zistené kontrolnými orgánmi, ktoré boli spôsobené činnosťou zhotoviteľa. Ak bude na základe zisteného porušenia právnych predpisov činnosťou zhotoviteľa uložená pokuta objednávateľovi, zhotoviteľ uhradí uloženú pokutu v plnej výške.

11) V prípade vzniku škody na životnom prostredí spôsobenej činnosťou zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný vo svojom mene a na svoje náklady odstrániť bezodkladne príčiny vzniknutého stavu, dôsledne odstrániť všetky škody na životnom prostredí a viesť zasiahnutú lokalitu do pôvodného stavu.

Príloha č. 5 Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľa
v. 1.0



Vyhlásenie a podiele plnenia zmluvy

Naša spoločnosť Heat in s.r.o. pri realizácii predmetnej zákazky „VDJ a ČS Zlatnícka Dolina - sanácia objektu“ bude využívať subdodávateľské práce a to v nasledujúcom pomere:

1. C.G.C. a.s. – 7%
2. Siemens, s.r.o. – 8%

1 Bratislava 24. 1. 2012

