

Zmluva o dielo

MsÚ Žiar nad Hronom	centrálne číslo : 297/2021
	evidenčné číslo : 170/2021

uzatvorená v zmysle ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**Obchodný zákonník**“) a zákona č. 343/2015 Z. z.
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
(ďalej ako „**zákon o verejnom obstarávaní**“)

Článok 1 Účastníci zmluvy

1.1 Zhotoviteľ:

Názov: ZANDER, s.r.o.
Sídlo: Na Kopanici 1442/23, 026 01 Dolný Kubín
Poštová adresa: Textilná 23, 034 01 Ružomberok
Zastúpený: Ing. Ľubica Ďaďová vydatá Čepelová, konateľka
IČO: 517 22 038
DIČ: 2120762523
IČ DPH: SK2120762523
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK11 0200 0000 0039 7484 6155
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu v Žiline, Oddiel: Sro, Vložka č. 70105/L
Oprávnený konateľ: Ing. Ľubica Ďaďová, konateľka
Tel: 0911 596 892, 0907 545 558
E-mail: zander@zander.sk

(ďalej len „**zhotoviteľ**“ alebo „**účastník zmluvy**“)

1.2 Objednávateľ:

Názov: Mesto Žiar nad Hronom
Sídlo: Ul. Š. Moysesá 46, 965 19 Žiar nad Hronom
Zastúpený: Mgr. Peter Antal, primátor
IČO: 00321125
DIČ: 2021339463
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu: 1687590151/0200
IBAN: SK8002000000001687590151
Tel: +421 45 6787120
Oprávnený konateľ: Ing. Miloš Čertásky, projektový manažér MsÚ Žiar nad Hronom
Tel: +421 45 6787131
E-mail: milos.certasky@ziar.sk

(ďalej len „**objednávateľ**“ alebo „**verejný obstarávateľ**“)

(spolu aj ako „**zmluvné strany**“)

Článok 2

Definície pojmov

- 2.1 **Objednávateľ** je právnická osoba, ktorá sa v zmluve zaväzuje zaplatiť cenu za zhotovenie určitého diela.
- 2.2 **Zhotoviteľ** je právnická osoba alebo podnikajúca fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác (vrátane montážnych prác), ktorá zabezpečí výkon činnosti stavbyvedúceho odborne spôsobilou osobou [§ 44 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov] a sa v zmluve zaväzuje zhotoviť určité dielo podľa ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 2.3 **Podzhotoviteľ** alebo **Subdodávateľ** je právnická alebo podnikajúca fyzická osoba, s ktorou zhotoviteľ uzavrel zmluvu na realizáciu časti prác alebo dodávok potrebných na realizáciu predmetu zmluvy – zhotovenie diela. Pri vykonávaní diela prostredníctvom subdodávateľov alebo podzhotoviteľov zodpovedá zhotoviteľ tak, ako keby dielo vykonal sám.
- 2.4 **Autorský dozor** je činnosť spracovateľa dokumentácie (projektanta) k stavebnému povoleniu, ktorou sa overuje súlad realizácie predmetu zmluvy – zhotovenia diela s touto dokumentáciou. Zistené nedostatky a návrh na ich odstránenie vrátane spôsobu a postupu sa zapisujú do stavebného denníka. Autorský dozor je zabezpečovaný objednávatelom.
- 2.5 **Stavebný dozor** je fyzická alebo právnická odborne spôsobilá osoba poverená objednávatelom vykonávať dozor nad realizáciou predmetu zmluvy – zhotovením diela (dodržiavaním zmluvy).
- 2.6 **Štátny stavebný dohľad** je činnosť poverených pracovníkov stavebného úradu alebo obce, a zabezpečuje ochranu záujmov spoločnosti, ako aj práv a právom chránených záujmov právnických a fyzických osôb, ktoré vyplývajú z realizácie predmetu zmluvy.
- 2.7 **Štátny dozor** sleduje, či sa verejné práce vykonávajú v súlade so zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov. Vykonáva ho Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR a jeho výkonom nie je dotknutý výkon stavebného dozoru a výkon štátneho stavebného dohľadu (§ 20 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov).
- 2.8 **Stavbyvedúci** je fyzická osoba, poverená zhotoviteľom vykonávaním riadenia realizácie predmetu zmluvy (diela). Stavbyvedúci organizuje, riadi a koordinuje stavebné práce a iné činnosti na stavenisku a vedie o nich evidenciu v stavebnom denníku. Pre výkon činnosti potrebuje preukaz osobitnej spôsobilosti [v zmysle § 46a zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov]. Stavbyvedúci musí byť zamestnancom zhotoviteľa.
- 2.9 **Stavebné práce** sú všetky práce, ktoré sa vyžadujú k zhotoveniu diela podľa zmluvy (ďalej aj „práce“ a/alebo „práca“).
- 2.10 **Stavenisko** sú priestory (plochy) určené v schválenej projektovej dokumentácii ako priestory (plochy), na ktorých sa bude realizovať dielo. Stavenisko odovzdáva zhotoviteľovi objednávatel.
- 2.11 **Zariadenie staveniska** sú dočasné objekty a zariadenia, ktoré po dobu vykonávania diela slúžia prevádzkovým a sociálnym účelom účastníkov zmluvných vzťahov.

- 2.12 **Dielo** je definované ako „**Zhromažďovanie dažďových vôd, jej využitie a likvidácia, Žiar nad Hronom**“ a je bližšie špecifikované v Prílohe D tejto zmluvy - Opis predmetu zmluvy a v projektovej dokumentácii.
- 2.13 **Projektová dokumentácia** je súhrn všetkých výkresov, výpočtov a technických informácií, týkajúcich sa predmetu zmluvy (diela), potrebná pre realizáciu diela a stavebné konanie. Pod pojmom projektová dokumentácia sa rozumie aj výkresy, výpočty, diagramy, plány zhotovovacích postupov - technologické postupy realizácie určených montážnych prác a ďalších technických dokumentov príslušného charakteru.
- 2.14 **Elektronická forma** projektovej dokumentácie sú všetky dátové súbory odovzdávané na jednom alebo viacerých CD. Textová časť projektovej dokumentácie je vo formáte bežných textových editorov (súbory s príponou TXT, RTF, DOC). Výpočtová časť (napr. výkaz výmer) je spracovaná vo formáte bežných tabuľkových procesorov (súbory s príponou XLS). Výkresová časť je spracovaná v bežných konštrukčných CAD systémoch (súbory s príponou DWG, DXF). Predpokladá sa otvorená forma súborov, ktorá umožňuje tlač a editáciu obsahu.
- 2.15 **Súpis prác a dodávok** definuje technické požiadavky objednávateľa na druh, kvalitu a kvantitu požadovaných stavebných prác (vrátane montážnych prác), dodávok a služieb spočívajúcich v realizácii diela.
- 2.16 **Technické špecifikácie** sú súhrnom technických predpisov (požiadaviek) uvedených v zmluve a v prípade osobitného predpisu (zákona o verejnom obstarávaní) aj v samostatnej časti súťažných podkladov. Označujú požadované charakteristiky prác, materiálov, výrobkov alebo dodávok, ktoré umožňujú realizovanie predmetu obstarávania (diela). K technickým požiadavkám patria kvalitatívne stupne, výmery, požiadavky na materiál, výrobok alebo dodávku z hľadiska zabezpečenia kvality, terminológie, skúšok a podobných metód, označenia alebo známkovania. Rovnako majú obsahovať pravidlá vzťahujúce sa na projektovanie a oceňovanie, skúšky, inšpekciu a preberanie stavebných prác a konštrukčné techniky a postupy a všetky ostatné technické podmienky, ktoré môže objednávateľ predpísať podľa všeobecných alebo osobitných úprav vo vzťahu k hotovým prácam a k materiálom alebo ich častiam.
- 2.17 **Výkaz výmer** vymedzuje množstvo požadovaných stavebných prác, konštrukcií, dodávok a služieb potrebných k vykonaniu predmetu zmluvy (zhotoveniu diela).
- 2.18 **Položkový rozpočet** je úplný súbor finančne ohodnotených položiek, zodpovedajúcich predmetu zmluvy (zhotoveniu diela), pričom položkou sa rozumie práca alebo dodávka resp. jej časť, ktorej je možné priradiť mernú jednotku.
- 2.19 **Viacpráce** sú práce, činnosti alebo dodávky, ktoré nie sú zahrnuté v predmete zmluvy ani v dohodnutej cene a:
- a) objednávateľ na ich vykonaní trvá alebo si ich dodatočne vyžiadal,
 - b) zhotoviteľ na základe svojich odborných skúseností považuje ich vykonanie za nevyhnutné k riadnemu dokončeniu diela,
 - c) musia byť vykonané, lebo projektová dokumentácia tieto práce neobsahovala ako dôsledok skrytých väd alebo chýb projektovej dokumentácie, ktoré nemohol zhotoviteľ objaviť ani pri vynaložení maximálneho úsilia pri vypracovaní cenovej ponuky,
 - d) musia byť vykonané z oprávnených rozhodnutí orgánov alebo organizácií štátnej správy či samosprávy (v súlade so stavebným zákonom a súvisiacimi predpismi).

- 2.20 **Menejpráce** sú práce, činnosti alebo dodávky, ktoré sú zahrnuté v predmete zmluvy a v dohodnutej cene a:
- a) objednávateľ na ich vykonaní netrvá alebo ich so súhlasom zhotoviteľa vylúčil z predmetu zmluvy,
 - b) zhotoviteľ na základe svojich odborných skúseností považuje ich vykonanie za nadbytočné k riadnemu dokončeniu diela,
 - c) nemusia byť vykonané, pokiaľ vychádzajú z väd alebo chýb projektovej dokumentácie,
 - d) nesmú byť vykonané z oprávnených rozhodnutí orgánov alebo organizácií štátnej správy či samosprávy (v súlade so stavebným zákonom a súvisiacimi predpismi).
- 2.21 **Vada** je odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch diela či jeho časti, stanovených projektovou dokumentáciou, zmluvou a všeobecne záväznými predpismi (normami).
- 2.22 **Vyššia moc** sú okolnosti, ktoré majú vplyv na dielo, ktoré nie sú závislé na zmluvných stranách a ktoré zmluvné strany nemôžu ovplyvniť. Ide napr. o vojnu, mobilizáciu, povstanie, živelné pohromy a pod.
- 2.23 **Záruka za kvalitu diela** je zodpovednosť zhotoviteľa pri realizácii predmetu zmluvy za vady diela podľa Obchodného zákonníka a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 2.24 **Zmluva** je táto zmluva, ktorou sa zhotoviteľ zaväzuje zhotoviť dielo podľa zadania objednávateľa, pri dodržaní požadovanej kvality, technických noriem a technologických postupov, podmienok zmluvy, projektovej dokumentácie a stavebného povolenia a s odbornou starostlivosťou.
- 2.25 **Havária** je udalosť, ktorá nastala počas plynutia záručnej doby a ohrozuje alebo znemožňuje riadne užívanie diela. Zhotoviteľ je povinný v rámci reklamačného konania túto haváriu odstrániť.
- 2.26 **Cena diela alebo zmluvná cena alebo cena podľa rozpočtu** - je maximálna garantovaná cena diela, za ktorú sa zhotoviteľ zaviazal riadne a včas zhotoviť dielo a odovzdať požadované dielo objednávateľovi. Túto cenu musí určiť tak, aby pri jej tvorbe postupoval s odbornou starostlivosťou a maximálnou predvídavosťou, pričom musí dodržať požadovanú kvalitu a do ceny započítať všetky súvisiace náklady vrátane svojho zisku vyplývajúce z tejto zmluvy. Pre prípad sporu sa má za to, že zhotoviteľ obdržal všetky potrebné informácie ohľadom rizík, nepredvídateľných udalostí alebo iných okolností, ktoré by mohli mať vplyv na realizáciu diela a podpísaním zmluvy zhotoviteľ prijal úplnú zodpovednosť za predvídanie všetkých komplikácií a nákladov potrebných k úspešnému a včasnému dokončeniu diela. Cena diela je bližšie špecifikovaná na základe rozpočtu, ktorý tvorí prílohu A tejto zmluvy. Súčasťou ceny diela sú aj náklady na vybudovanie, montáž, demontáž a na poplatky za odber elektriny, plynu, za vodné a stočné, prípadne za iné potrebné médiá, ktoré boli vynaložené v súvislosti s realizáciou diela.
- 2.27 **Harmonogram postupu prác** je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy. Harmonogram postupu prác musí umožniť objednávateľovi a osobe alebo osobám vykonávajúcim stavebný dozor komplexné a úplné monitorovanie postupu prác a použitých technológií pri realizácii diela. Okrem popisu postupu prác, ktorým plánuje zhotoviteľ uskutočňovať práce pri zhotovovaní diela, obsahuje harmonogram postupu prác najmä predpokladaný časový plán; dokumentáciu zhotoviteľa; postup zadávania subdodávok a identifikáciu subdodávateľov, dodávky materiálov, technológií a strojov, skúšanie, popis prác vykonávaných subdodávateľmi aj s ich identifikovaním, následnosť a načasovanie prehliadok a skúšok; sprievodnú správu so

všeobecným popisom (technologických) postupov a materiálov, ktoré plánuje zhotoviteľ v každom kroku použiť; údaje o počte personálu zhotoviteľa a subdodávateľov v každej kategórii a všetky typy zariadení zhotoviteľa a subdodávateľov, ktoré sa nachádzajú na mieste výkonu predmetu zmluvy v každej z hlavných etáp.

Článok 3 Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela „**Zhromažďovanie dažďových vôd, jej využitie a likvidácia, Žiar nad Hronom**“, v zmysle podmienok uvedených v tejto zmluve a jej prílohách, najmä prílohe D - Opis predmetu zmluvy, vrátane vypracovania projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia v zmysle čl. 5 tejto zmluvy (ďalej len „**predmet zmluvy**“).
- 3.2 Objednávateľ oboznamuje zhotoviteľa a zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo s názvom „Zhromažďovanie dažďových vôd, jej využitie a likvidácia, Žiar nad Hronom“ bude financované z Operačného programu Kvalita životného prostredia prioritná os 2, špecifický cieľ 2.1.1 Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy, z fondov EÚ (85 %) , štátneho rozpočtu (10%) a z vlastných zdrojov objednávateľa (5%).
- 3.3 Objednávateľ uzaviera túto zmluvu v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní na základe ponuky zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude dodržiavať všetky povinnosti vyplývajúce z ustanovení tejto zmluvy. Objednávateľom požadované práce bude zhotoviteľ vykonávať s odbornou starostlivosťou podľa požadovanej špecifikácie, pri dodržaní príslušných technických alebo technologických noriem, časového harmonogramu postupu prác a zmluvnej ceny.

Článok 4 Zhotovenie diela

- 4.1 Zhotovením, vykonaním a/alebo realizáciou diela sa rozumie úplné, funkčné vykonanie všetkých stavebných prác, montážnych prác a iných súvisiacich činností bez vád, vrátane dodávok potrebných materiálov nevyhnutných pre riadne dokončenie diela vrátane vykonania všetkých súvisiacich činností, najmä:
- a) zabezpečenie a vykonanie všetkých opatrení organizačného a stavebne technologického charakteru k riadnemu vykonaniu diela,
 - b) všetky práce a dodávky súvisiace s bezpečnostnými opatreniami na ochranu ľudí a majetku,
 - c) stráženie staveniska v rozsahu, v ktorom bolo zhotoviteľovi sprístupnené,
 - d) zabezpečenie bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia,
 - e) zabezpečenie a vykonanie všetkých nevyhnutných skúšok podľa noriem vzťahujúcich sa k vykonávanému dielu vrátane zostavenia protokolov, zápisov a správ,
 - f) zabezpečenie certifikátov a testov, licencií, vyhlásení o zhode a dokladov o požadovaných vlastnostiach výrobkov ku kolaudácii (aj podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a revízií všetkých elektrických zariadení s prípadným odstránením uvedených závad,
 - g) zabezpečenie všetkých ostatných nevyhnutných skúšok, testov a revízií podľa noriem vzťahujúcich sa k predmetu zmluvy a prípadných iných právnych alebo technických predpisov platných v dobe vykonávania a odovzdávania diela, ktorými bude preukázané dosiahnutie predpísanej kvality a predpísaných technických parametrov diela,
 - h) odvoz, likvidácia a uloženie na skládke vybúraných hmôt, stavebnej sute a iného odpadu vzniknutého pri realizácii diela vrátane úhrady poplatku za uskladnenie v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov



- v znení neskorších predpisov,
- i) uvedenie všetkých povrchov dotknutých realizáciou predmetu zmluvy do pôvodného stavu (komunikácie, chodníky, zeleň a pod.),
 - j) zabezpečenie a splnenie podmienok vyplývajúcich zo stavebného povolenia alebo iných dokladov,
 - k) zabezpečenie a odovzdanie objednávateľovi všetkých potrebných revízných správ a protokolov o odborných prehliadkach a skúškach, pasportov - technických listov použitých komponentov a iných dokladov vzťahujúcich sa k zhotovovanému dielu (vrátane jeho komponentov).
- 4.2 Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi všetku potrebnú súčinnosť za účelom riadneho vykonania diela.
- 4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať predmet diela tak, aby objekt, ktorý je predmetom diela, bol po celú dobu realizácie diela plne prevádzkyschopný.

Článok 5

Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia diela

- 5.1 Dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela vypracuje zhotoviteľ ako súčasť vykonania diela. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela najneskôr 2 (dva) dni pred tým, ako bude dielo pripravené k odovzdaniu a prevzatíu.
- 5.2 Dokumentácia skutočného vyhotovenia diela bude odovzdaná objednávateľovi v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme.
- 5.3 Dokumentácia skutočného vyhotovenia bude spracovaná podľa nasledujúcich zásad:
- a) do projektovej dokumentácie a do celkovej situácie vrátane prívodov, prípojok, komunikácií, podzemných i nadzemných vedení v areáli miesta výkonu predmetu zmluvy budú zreteľne vyznačené všetky zmeny, ku ktorým došlo v priebehu zhotovenia diela,
 - b) tie časti projektovej dokumentácie, pri ktorých nedošlo k žiadnym zmenám, budú označené nápisom „bez zmien“,
 - c) na každom výkrese dokumentácie skutočného vyhotovenia diela bude uvedené meno a priezvisko spracovateľa dokumentácie skutočného vyhotovenia diela s jeho podpisom, dátumom a pečiatkou zhotoviteľa,
 - d) pri výkresoch obsahujúcich zmenu oproti projektu bude uvedený odkaz na doklad, z ktorého bude vyplývať prerokovanie zmeny so zodpovednou osobou objednávateľa a jej súhlasné stanovisko.

Článok 6

Zmluvná cena alebo cena diela

- 6.1 Cena diela sa obidvoma zmluvnými stranami dojednáva v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. K tejto cene zhotoviteľ dopočíta daň z pridanej hodnoty (DPH) podľa daňových predpisov platných k dátumu uskutočnenia zdaniteľného plnenia.
- 6.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľom ponúknutá cena za dielo je cena podľa rozpočtu. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce, dodávky a služby v ním ponúknutej výške ceny podľa rozpočtu a bez ohľadu na vlastné vynaložené náklady. Zhotoviteľ prehlasuje, že ním ponúknutá cena bola tvorená tak, že zohľadnila všetky pravidlá pre tvorbu ceny podľa

rozpočtu. Zmluvné strany považujú rozpočet, ktorý je prílohou „A“ tejto zmluvy za úplný a záväzný. V prípade sporu sa má za to, že zhotoviteľ získal všetky informácie a v ponúknutej pevnej cene ich zohľadnil. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať zvýšenia ceny z akéhokoľvek dôvodu najmä však z dôvodu, že mu neboli známe alebo poskytnuté všetky potrebné informácie. Zhotoviteľ súhlasí s prevzatím úplnej zodpovednosti za riadne a včasné dokončenie diela v dohodnutej zmluvnej cene.

- 6.3 Dohodnutá cena diela obsahuje zisk a všetky náklady zhotoviteľa nevyhnutné k riadnemu a včasnému vykonaniu diela. Cena diela obsahuje okrem nákladov na vlastné vykonanie diela tiež všetky súvisiace náklady najmä na:
- a) udržiavanie a odstránenie zariadení zhotoviteľa zo staveniska,
 - b) zabezpečenie bezpečnosti a hygieny práce,
 - c) opatrenia k ochrane životného prostredia,
 - d) poistenie diela, osôb a zhotoviteľa,
 - e) náklady na zábezpeku, resp. bankovú záruku
 - f) náklady na projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela,
 - g) organizačnú a koordinačnú činnosť,
 - h) zabezpečenie nevyhnutných dopravných opatrení, ak budú potrebné.
- 6.4 V cene diela je obsiahnutý i predpokladaný vývoj cien vstupných nákladov a predpokladané zvýšenie ceny v závislosti na čase plnenia, a to až do termínu dokončenia diela dohodnutého v zmluve.
- 6.5 Dohodnutá celková cena diela podľa rozpočtu je vo výške:
483 016,91 EUR (slovom štyristoosemdesiatšesť eur a 91 centov) bez DPH
579 620,29 EUR (slovom päťstosedemdesiatdeväťtisícšesťstodvadsať eur a 29 centov) vrátane DPH.
- 6.6 Zhotoviteľ nemá právo domáhať sa zvýšenia dohodnutej ceny z akýchkoľvek dôvodov s výnimkou bodu 6.8 tejto zmluvy.
- 6.7 Dohodnutá cena diela je platná až do úspešného dokončenia a odovzdania diela podľa zmluvy. Jednotkové ceny uvedené v rozpočte sú ceny pevné (nemenné) po celú dobu realizácie diela.
- 6.8 Zmluvná cena sa dohodou zmluvných strán môže zmeniť v prípade, ak dôjde v priebehu vykonania diela k zmenám sadzieb DPH.

Článok 7

Platobné podmienky, lehota splatnosti, zábezpeka

Platobné podmienky

- 7.1 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok.
- 7.2 Cena za dielo bude uhrádzaná priebežne na základe daňových dokladov (ďalej len „faktúr“) vystavených zhotoviteľom 1x mesačne.
- 7.3 Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác za príslušný kalendárny mesiac najneskôr do piateho (5) dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca. K súpisu vykonaných prác za príslušný kalendárny mesiac bude vždy priložený zisťovací protokol. Objednávateľ je povinný sa k tomuto súpisu vyjadriť najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa jeho

obdržania. Zhotoviteľ vystaví faktúru najneskôr do desiateho (10) dňa mesiaca nasledujúceho po termíne zdaniteľného plnenia. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry musí byť odsúhlasený súpis vykonaných prác za celé obdobie trvania zmluvy.

- 7.4 Ak nedôjde medzi obidvoma stranami k dohode pri odsúhlasení množstva alebo druhu vykonaných prác, je zhotoviteľ oprávnený fakturovať len tie práce a dodávky, u ktorých nedošlo k rozporu.
- 7.5 Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú z náležitostí alebo má iné vady v obsahu. Spolu s vrátenou faktúrou musí objednávateľ uviesť dôvod vrátenia.
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný, podľa povahy nesprávnosti, faktúru po opravení opätovne vystaviť, a to do troch pracovných dní. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota splatnosti. Celá lehota plynie znovu odo dňa doručenia (odovzdania) opravenej alebo novo vyhotovenej faktúry.

Lehoty splatnosti

- 7.7 Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru zhotoviteľa najneskôr do 30 (tridsiatich) dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi, ktorá spĺňa všetky náležitosti. V prípade, že lehota splatnosti faktúry pripadne na deň pracovného voľna alebo deň pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať nasledujúci pracovný deň.
- 7.8 Peňažný záväzok (dlh) objednávateľa sa považuje za splnený v deň, kedy je dlžná čiastka pripísaná na účet zhotoviteľa.
- 7.9 Pokiaľ objednávateľ neuhradí faktúru v termíne jej splatnosti, nie je zhotoviteľ oprávnený prerušiť vykonávanie prác a ani na predĺženie akýchkoľvek termínov vyplývajúcich zo zmluvy.

Zábezpeka, banková záruka

- 7.10 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu tejto zmluvy (v lehote na poskytnutie súčinnosti na podpis zmluvy, vyplývajúcej zo zákona o verejnom obstarávaní) zložiť na bezúročný účet objednávateľa, uvedený vedený v banke VÚB, a.s. číslo účtu v tvare IBAN SK11 0200 0000 0039 7484 6155 finančnú zábezpeku na plnenie diela, a to vo výške 10 % z dohodnutej celkovej ceny diela s DPH, špecifikovanej v bode 6.5 článku 6. tejto zmluvy (ďalej ako „zábezpeka“) ako inštitút zábezpeky na riadne splnenie akýkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich mu z tejto zmluvy (najmä povinností zhotoviteľa vyplývajúcich mu zo zodpovednosti za vady diela, záväzkov súvisiacich s porušením tejto zmluvy, na úhradu uplatnenej zmluvnej pokuty, a pod.).
- 7.11 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený zo zloženej zábezpeky uspokojovať prednostne nároky na uplatnené zmluvné pokuty, nároky na úroky z omeškania, nároky na náhradu škody, náklady na účel splnenia akýkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich mu z tejto zmluvy, pokiaľ ich zhotoviteľ nesplnil riadne a včas sám, hoci bol na ich splnenie zo strany objednávateľa vyzvaný. Použitím zábezpeky vzniká zhotoviteľovi povinnosť doplniť zábezpeku, resp. zložiť novú zábezpeku až do výšky podľa bodu 7.10 článku 7 tejto zmluvy, a to najneskôr do 7 dní od doručenia výzvy objednávateľa na doplnenie zábezpeky.

- 7.12 Porušenie povinnosti zhotoviteľa zložiť zábezpeku v zmysle bodu 7.10 článku 7 tejto zmluvy alebo doplniť zábezpeku v zmysle bodu 7.11 článku 7 tejto zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa.
- 7.13 Zábezpeku, resp. jej nevyčerpaný zostatok, objednávateľ vyplatí zhotoviteľovi v lehote 14 dní od nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, ktorým bolo povolené užívanie diela, nie však skôr ako budú odstránené všetky vady a nedorobky diela, ktoré sú zaznamenané v protokole o odovzdávaní a preberaní diela, resp. vyplynú z kolaudačného konania.
- 7.14 Požadovanú zábezpeku je možné nahradiť originálom neodvolateľnej bankovej záruky znejúcej v prospech objednávateľa. Výška bankovej záruky sa stanovuje vo výške 10 % z dohodnutej celkovej ceny diela s DPH, špecifikovanej v bode 6.5 článku 6. tejto zmluvy. Banková záruka musí trvať minimálne do dňa nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, ktorým bolo povolené užívanie diela; ak v protokole o odovzdávaní a preberaní diela budú zaznamenané vady a nedorobky, resp. budú vyplývať z kolaudačného konania, tak banková záruka vo výške 10 % z dohodnutej celkovej ceny diela s DPH špecifikovanej v bode 6.5 článku 6. tejto zmluvy musí trvať až do dňa odstránenia všetkých väd a nedorobkov diela, zaznamenaných v protokole o odovzdávaní a preberaní diela, resp. vyplývajúcich z kolaudačného konania.
- 7.15 Banková záruka bude zabezpečovať záväzky alebo iné povinnosti, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy pre zhotoviteľa. Banka, u ktorej je banková záruka zabezpečená, sa musí bezpodmienečne a neodvolateľne zaviazat', že objednávateľovi bez námietok zaplatí požadovanú peňažnú čiastku, nepresahujúcu garantovanú čiastku, a to najneskôr do desiatich (10) pracovných dní po doručení prvej písomnej výzvy objednávateľa na zaplatenie bez toho, aby objednávateľ musel preukazovať nárok na zaplatenie, t.j. okrem výzvy, sa vyplatenie peňažnej čiastky nesmie viazať na žiadnu inú podmienku. Zhotoviteľ je povinný predložiť písomné vyhlásenie banky o bankovej záruke objednávateľovi najneskôr v deň podpisu tejto zmluvy. Nepredloženie písomného vyhlásenia banky o poskytnutí bankovej záruky podľa predchádzajúcej vety sa považuje za podstatné porušenie zmluvy, to sa nevzťahuje na prípad zloženia zábezpeky na účet objednávateľa podľa tohto bodu tejto zmluvy. Ustanovenia o zábezpeke sa primerane použijú aj na bankovú záruku.

Článok 8

Náležitosti faktúry

- 8.1 Faktúra zhotoviteľa musí formou a obsahom zodpovedať zákonu č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a zákonu č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať najmä:
- a) meno a adresu sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne platiteľa, ktorý dodáva tovar alebo službu, a jeho identifikačné číslo pre daň,
 - b) meno a adresu sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne alebo bydliska príjemcu tovaru alebo služby a jeho identifikačné číslo pre daň, ak mu je pridelené,
 - c) poradové číslo faktúry,
 - d) dátum, keď bol tovar alebo služba dodaná, alebo dátum, keď bola platba prijatá, ak tento dátum možno určiť a ak sa odlišuje od dátumu vyhotovenia faktúry,
 - e) dátum vyhotovenia faktúry,
 - f) množstvo a druh dodaného tovaru alebo rozsah a druh dodanej služby,
 - g) základ dane, jednotkovú cenu bez dane a zľavy a rabaty, ak nie sú obsiahnuté v jednotkovej cene,
 - h) uplatnenú sadzbu dane alebo údaj o oslobodení od dane,

- i) výšku dane spolu v eurách, ktorá sa má zaplatiť,
- j) podpis zodpovednej osoby zhotoviteľa,
- k) prílohu - súpis vykonaných prác ocenených podľa dohodnutého spôsobu,
- l) prílohu - dodacie listy na všetky fakturované položky,
- m) CD s fotodokumentáciou prác vykonaných na diele za fakturované obdobie,
- n) doklady o poplatku za uloženie odpadu na skládku - vážne lístky.

Článok 9

Vlastníctvo diela a nebezpečenstvo škody na diele

- 9.1 Vlastníkom zhotovovaného diela je od začiatku objednávateľ.
- 9.2 Nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci nesie od začiatku zhotoviteľ, a to až do doby riadneho odovzdania a prevzatia diela alebo jeho časti medzi zhotoviteľom a objednávateľom. Škodou na diele je strata, zničenie, poškodenie alebo znehodnotenie veci bez ohľadu na to, z akých príčin k nim došlo. Zhotoviteľ na vlastné riziko a vlastné náklady odstráni túto škodu a dielo uvedie do pôvodného stavu v súlade s projektovou dokumentáciou alebo zmluvou.

Článok 10

Poistenie zhotoviteľa a diela

- 10.1 Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu a poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú vadným výrobkom, za škody na zdraví alebo proti vecným škodám spôsobeným v dôsledku činnosti poisteného alebo spôsobené vadným výrobkom a vadne vykonanou prácou. Limit takéhoto poistenia musí byť limitom pre danú poistnú udalosť minimálne v sume rovnajúcej sa zmluvnej cene za dielo. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi doklady o platnom poistení na celú dobu zhotovovania diela najneskôr v deň prevzatia staveniska.
- 10.2 Objednávateľ si vyhradzuje právo preskúmať obsah a podmienky uzavretých alebo pripravovaných poistných zmlúv v zmysle tohto článku tejto zmluvy. V prípade, že poistné zmluvy nebudú poskytovať požadované poistné krytie, je zhotoviteľ povinný uzatvoriť také poistenie, ktoré objednávateľ požadoval.
- 10.3 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň prevzatia staveniska predložiť objednávateľovi poistenie proti strate a poškodeniu majetku zhotoviteľa na mieste realizácie (unimobunky, stavebné stroje, zariadenia, prístroje, nástroje atď.) a zároveň je povinný uzatvoriť poistenie proti strate a poškodeniu materiálov a zariadení počas ich prepravy na miesto realizácie. Zhotoviteľ je tiež povinný zabezpečiť poistenie zodpovednosti za akékoľvek škody na „veciach prevzatých“, ktoré nie sú jeho majetkom, ale ich má z akéhokoľvek dôvodu pri sebe a budú zabudované do diela, alebo slúžia k realizácii diela.
- 10.4 Zhotoviteľ je povinný poistiť sa pre prípad svojej zodpovednosti za škodu pri pracovnom úraze alebo chorobe z povolania svojich zamestnancov. Doklady o poistení predloží najneskôr v deň prevzatia staveniska zhotoviteľom.
- 10.5 Zhotoviteľ je na základe výzvy objednávateľa povinný preukázať platné poistenia na všetky požadované riziká. Vo vyššie uvedených poistných zmluvách či vo všeobecných poistných podmienkach viažucich sa k poistným zmluvám nesmú byť dojednané ustanovenia či výluky z poistenia, ktoré by marili účel poistenia vo vzťahu k dielu.

- 10.6 Akékoľvek škody, ktoré nie sú kryté poistením, budú uhradené objednávatelom alebo zhotoviteľom v zmysle ich zodpovednosti.
- 10.7 Neuzavretie poistnej zmluvy (poistných zmlúv) alebo nepredloženie dôkazu o uzavretí platných poistných zmlúv na požadované riziká v zmysle tohto článku zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy, ktoré zakladá právo objednávatel'a od tejto zmluvy odstúpiť.
- 10.8 Pri vzniku poistnej udalosti sú zmluvné strany povinné sa vzájomne bezodkladne informovať o škode na majetku, o škode na zdraví alebo o spôsobení akejkoľvek škody tretej osobe. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne informovať objednávatel'a o vzniku škodovej udalosti, alebo o udalosti, ktorá by v budúcnosti mohla zakladať povinnosť poisťovne poskytnúť poistné plnenie (napr. pracovný úraz, zistenie závady/technickej poruchy pri výstavbe, alebo montáži a pod.). Za účelom komunikácie s poisťovňou je objednávatel' oprávnený určiť osobu, ktorá bude hlásiť vzniknuté škody na poisťovňu, a to aj z poistných zmlúv uzatvorených zhotoviteľom. Zhotoviteľ sa k tomu zaväzuje poskytnúť súčinnosť.

Článok 11

Stavenisko - termín odovzdania a prevzatia staveniska zhotoviteľom

- 11.1 Stavenisko odovzdá objednávatel' zhotoviteľovi najneskôr do 2 (dvoch) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy. Objednávatel' môže odmietnuť odovzdať stavenisko zhotoviteľovi v prípade, ak zhotoviteľ nesplní svoje povinnosti podľa článku 10 tejto zmluvy alebo podľa bodu 7.10 článku 7 tejto zmluvy.

Organizácia odovzdania a prevzatia staveniska

- 11.2 O odovzdaní a prevzatí staveniska vyhotoví objednávatel' písomný protokol, ktorý obidve strany podpíšu. Za deň odovzdania a prevzatia staveniska sa považuje deň, kedy dôjde k obojstrannému podpisu príslušného protokolu. Zhotoviteľ podpisom protokolu zároveň vyhlasuje, že je oboznámený so stavom staveniska.
- 11.3 Súčasťou odovzdania a prevzatia staveniska je aj odovzdanie dokumentov objednávatelom zhotoviteľovi, nevyhnutných pre riadne užívanie staveniska, ak nimi objednávatel' reálne disponuje, a to najmä:
- a) právoplatné stavebné povolenie resp. všetky vydané právoplatné stavebné povolenia k stavenisku,
 - b) zoznam dokladov a úradných povolení, vyjadrení alebo stanovísk týkajúcich sa staveniska,
 - c) určenie prístupových a príjazdových ciest,
 - d) určenie bodov pre napojenie odberných miest vody, kanalizácie, elektrickej energie, plynu a prípadne iných médií,
 - e) podmienky vzťahujúce sa k ochrane životného prostredia (najmä v otázkach zelene, manipulácie s odpadmi, odvod znečistených vôd a pod.).

Vybudovanie zariadenia staveniska prevzatej zhotoviteľom

- 11.4 Prevádzkové, sociálne a prípadne aj výrobné zariadenia staveniska zabezpečuje zhotoviteľ v súlade so svojimi potrebami a v súlade s projektovou dokumentáciou obdržanou od objednávatel'a. Náklady na projekt, vybudovanie, sprevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a odstránenie zariadenia staveniska sú zahrnuté v dohodnutej cene diela. Súčasťou ceny diela sú aj náklady na vybudovanie, montáž, demontáž a na poplatky za odber elektriny a za vodné a stočné.

Užívanie staveniska

- 11.5 Zhotoviteľ je povinný užívať stavenisko len pre účely súvisiace s vykonávaním diela a pri užívaní staveniska je povinný dodržiavať všetky právne predpisy.
- 11.6 Objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa zoznam osôb (svojich zamestnancov a zamestnancov svojich podzhotoviteľov, vrátane oprávnených osôb zo strany zhotoviteľa), ktorým je povolený vstup na stavenisko. Zhotoviteľ je potom povinný tento zoznam priebežne aktualizovať a zaistiť všetky potrebné opatrenia, brániace vstupu osôb neuvedených v zozname na stavenisko.
- 11.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený, pokiaľ sa strany nedohodnú inak, využívať stavenisko k ubytovaniu alebo prenocovaniu osôb.
- 11.8 Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod. potrebné na vykonanie diela v náležitom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na stavenisku a zabezpečí koordináciu svojich podzhotoviteľov.
- 11.9 Na stavenisku musí byť počas zhotovovania diela projektová dokumentácia diela, potrebná pre uskutočňovanie diela a na výkon štátneho stavebného dohľadu.
- 11.10 Objednávateľ oboznamuje zhotoviteľa a zhotoviteľ berie na vedomie, že počas realizácie diela budú jednotlivé stavebné objekty tvoriace stavenisko prístupné verejnosti. Z uvedeného dôvodu sa zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť stavenisko tak, aby bol umožnený bezpečný prístup osôb do stavebných objektov (t.j. staveniska) a bezpečný pohyb osôb v stavebných objektoch (t. j. po stavenisku).

Vypratanie staveniska prevzatej zhotoviteľom

- 11.11 Lehota pre vypratanie staveniska bude uvedená v harmonograme postupu prác, ktorý je prílohou tejto zmluvy. Lehota nesmie byť dlhšia ako 15 (pätnásť) dní po prevzatí diela objednávatelom.
- 11.12 Ak nevyprace zhotoviteľ stavenisko alebo časť staveniska v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený zabezpečiť vypratanie staveniska treťou osobou a náklady s tým spojené uhradí objednávatelovi zhotoviteľ.

Článok 12

Vykonávanie diela, termín začatia prác, harmonogram postupu prác a termín začatia prác

- 12.1 Zhotoviteľ je povinný začať práce na diele v súlade s odsúhlaseným harmonogramom postupu prác, ktorý je súčasťou tejto zmluvy ako príloha B.

Harmonogram postupu prác

- 12.2 Objednávateľ oboznamuje zhotoviteľa a zhotoviteľ berie na vedomie, že lehota realizácie diela je viazaná zmluvnými podmienkami Operačného programu Kvalita životného prostredia Ministerstva životného prostredia, so zameraním : Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine (v intraviláne obcí), Kód výzvy: OPKZP-PO2-SC211-2018-40, Prioritná os: 2, Špecifický cieľ 2.1.1., čomu je zhotoviteľ povinný prispôbiť harmonogram postupu prác. Maximálna lehota realizácie diela je 4 (štyri) mesiace.

- 12.3 Zhotoviteľ bez meškania a písomne informuje objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy a ktorá má vplyv na zmluvné termíny dokončenia.
- 12.4 Pokiaľ zhotoviteľ nedodrží postup vyhotovovania diela v súlade s harmonogramom postupu prác alebo hrozí, že ho nedodrží, okamžite o tejto skutočnosti informuje stavebný dozor a objednávateľa s uvedením dôvodu nedodržania vopred stanoveného termínu. Zhotoviteľ dodá objednávateľovi a stavebnému dozoru do podrobnosti aktualizovaný harmonogram postupu prác. V prípade, že takto aktualizovaný harmonogram objednávateľa nepresvedčí o reálnosti dokončenia diela v dohodnutom termíne a súčasne uplynula lehota termínu, resp. čiastkového termínu ukončenia, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť a uplatniť zmluvne dohodnuté sankcie.
- 12.5 Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady a svoje riziko prijať také opatrenia, aby bol harmonogram postupu prác dodržaný. Ide najmä o predĺženie pracovného času, nasadenie väčšieho množstva pracovníkov, väčšieho a/alebo výkonnejšie počtu strojov a zariadení. Ak tak neurobí, môže tento pokyn vydať objednávateľ alebo stavebný dozor.
- 12.6 Harmonogram začína termínom odovzdania a prevzatia staveniska zhotoviteľom a končí termínom odovzdania a prevzatia ukončeného diela.
- 12.7 Zmluvné strany sa dohodli, že vylučujú aplikáciu ust. § 374 Obchodného zákonníka.

Pokyny objednávateľa a stavebný dozor

- 12.8 Objednávateľ alebo ním poverená osoba vykonáva stavebný dozor. Za tým účelom má prístup do priestorov, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady, súvisiace s predmetom zmluvy, ako aj výsledky kontrol kvality (testy). Stavebný dozor okrem iného vykonáva kontrolu kvality realizovaných prác v zmysle projektovej dokumentácie, vydaného stavebného povolenia a pokynov objednávateľa, dodržiavania schváleného harmonogramu realizácie diela a kontrolu súpisu vykonaných prác prikladaného k fakturácii.
- 12.9 Stavebný dozor je oprávnený dať zhotoviteľovi pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy. Tieto pokyny uvedie v stavebnom denníku alebo mu ich odovzdá iným právne relevantným spôsobom, pritom musí rešpektovať projektovú dokumentáciu a technologický postup prác.
- 12.10 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca sa zdržuje na stavenisku po celú dobu výkonu prác a zhotoviteľ musí ich poverenie alebo ich výmenu oznámiť stavebnému dozoru.
- 12.11 Pri vykonávaní diela postupuje zhotoviteľ samostatne. Zhotoviteľ sa však zaväzuje brať do úvahy všetky upozornenia a pokyny objednávateľa, súvisiace s realizáciou diela a upozorňujúce na možné porušovanie zmluvných povinností zhotoviteľa.
- 12.12 Ak zhotoviteľ považuje pokyny stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Ďalej postupuje podľa osobitného predpisu.
- 12.13 Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodnú povahu vecí prevzatých od objednávateľa alebo pokynov daných mu objednávateľom k

vykonaniu diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti (najmä môže ísť o zistenú vadu v projektovej dokumentácii).

- 12.14 Objednávateľ je povinný upozorniť zhotoviteľa bez zbytočného odkladu na nevhodné vykonávanie diela a na nové skutočnosti, týkajúce sa predmetného diela, ktoré zistil v priebehu jeho realizácie.

Dodržovanie podmienok rozhodnutí dotknutých orgánov a organizácií

- 12.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať pri vykonávaní diela všetky podmienky vyplývajúce z projektovej dokumentácie a stavebného povolenia, prípadne iných relevantných dokumentov. Pokiaľ nesplnením týchto podmienok vznikne objednávateľovi škoda, hradí ju zhotoviteľ v plnom rozsahu.

Ochrana životného prostredia

- 12.16 Zhotoviteľ pri zhotovovaní diela vykoná všetky potrebné opatrenia, ktoré zamedzia nežiaducim vplyvom diela na okolité prostredie (najmä na príľahlé nehnuteľnosti k miestu plnenia predmetu zmluvy) a je povinný dodržiavať všetky podmienky vyplývajúce z právnych predpisov riešiacich problematiku vplyvu prác na životné prostredie.
- 12.17 Zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu o všetkých druhoch odpadov, ktoré vznikli z jeho činnosti a viesť evidenciu o spôsobe ich ukladania a zneškodňovania v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Kvalifikácia pracovníkov zhotoviteľa

- 12.18 Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu. Zhotoviteľ je povinný predložiť doklad o kvalifikácii odborných pracovníkov.

Použité materiály a výrobky

- 12.19 Veci, ktoré sú potrebné k vykonaniu diela je povinný zabezpečiť zhotoviteľ.
- 12.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje a zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije žiaden materiál, o ktorom je v dobe jeho použitia známe, že je škodlivý. Pokiaľ tak zhotoviteľ urobí, je povinný na písomné vyzvanie objednávateľa vykonať okamžité nápravu a všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ. Rovnako sa zhotoviteľ zaväzuje, že k realizácii diela nepoužije materiály, ktoré nemajú požadovanú certifikáciu, ak je pre ich použitie nevyhnutná podľa príslušných predpisov.
- 12.21 Výrobky, materiály a stavebné diely určené na vykonanie predmetu zmluvy musí zhotoviteľ dodať zbavené akýchkoľvek práv tretích osôb.

Stavebný denník

- 12.22 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska zhotoviteľom o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník, do ktorého zapisuje skutočnosti predpísané podľa § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

- 12.23 Zápisy do stavebného denníka vykonáva zhotoviteľ formou denných záznamov. Všetky okolnosti rozhodné pre plnenie diela musia byť urobené zhotoviteľom v ten deň, kedy nastali.
- 12.24 Objednávateľ alebo ním poverená osoba vykonávajúca funkciu stavebného dozoru je povinný sa vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku urobených zhotoviteľom najneskôr do 3 troch dní odo dňa vzniku zápisu. Ak zhotoviteľ nesúhlasí so zápisom, ktorý urobil do stavebného denníka objednávateľ alebo ním poverená osoba vykonávajúca funkciu stavebného dozoru, prípadne osoba vykonávajúca funkciu autorského dozoru, musí k tomuto zápisu pripojiť svoje stanovisko najneskôr do 3 (troch) dní.
- 12.25 V stavebnom denníku musia byť uvedené najmä tieto základné údaje:
- a) názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) zhotoviteľa vrátane menovitého zoznamu osôb oprávnených za zhotoviteľa vykonávať zápisy do stavebného denníka s uvedením ich kontaktov a podpisového vzoru,
 - b) názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) objednávateľa vrátane menovitého zoznamu osôb oprávnených za objednávateľa vykonávať zápisy do stavebného denníka s uvedením ich kontaktov a podpisového vzoru,
 - c) názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) spracovateľa projektovej dokumentácie,
 - d) zoznam dokumentácie vo vzťahu k vykonávanému dielu vrátane všetkých zmien a doplnkov,
 - e) zoznam dokladov a úradných opatrení dotýkajúcich sa vykonávaného diela.
- 12.26 Do stavebného denníku zapisuje zhotoviteľ všetky skutočnosti rozhodujúce pre vykonávanie diela. Najmä je povinný zapisovať údaje o:
- a) stave miesta plnenia predmetu zmluvy, počte pracovníkov a nasadení strojov a dopravných prostriedkov,
 - b) časovom postupe prác,
 - c) kontrole akosti vykonaných prác,
 - d) opatreniach urobených v súlade s predpismi bezpečnosti a ochrany zdravia,
 - e) opatreniach urobených v súlade s predpismi požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia,
 - f) udalostiach alebo prekážkach, ktoré majú vplyv na vykonávanie diela,
 - g) výzvach adresovaných objednávateľovi na kontrolu činností, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne 3 (tri) pracovné dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené,
 - h) výzvach adresovaných objednávateľovi 3 pracovné dni vopred na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade so Zmluvou, projektovou dokumentáciou a STN.
- 12.27 Do stavebného denníka sú oprávnení zapisovať aj nazerať alebo robiť výpisy:
- a) oprávnení zástupcovia objednávateľa, uvedení v Prílohe E tejto zmluvy,
 - b) oprávnení zástupcovia zhotoviteľa, uvedení v Prílohe E tejto zmluvy,
 - c) osoba poverená výkonom stavebného dozoru uvedená v Prílohe E tejto zmluvy,
 - d) osoba poverená výkonom autorského dozoru uvedená v Prílohe E tejto zmluvy,
 - e) zástupcovia orgánov štátneho stavebného dohľadu,
 - f) oprávnení zástupcovia poskytovateľa finančných prostriedkov, orgánov EÚ a iné orgány štátu.
- 12.28 Všetky listy stavebného denníka musia byť očíslované a nesmú byť vynechané voľné miesta. Zápisy do stavebného denníka musia byť urobené čitateľne a musia byť vždy podpísané osobou, ktorá príslušný zápis urobila.

- 12.29 V prípade neočakávaných udalostí alebo okolností, ktoré majú osobitný význam pre ďalší postup vykonávania diela robí zhotoviteľ aj príslušnú fotodokumentáciu, ktorá sa stane súčasťou stavebného denníku.
- 12.30 Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vypracovanie príslušných dodatkov a zmien zmluvy.
- 12.31 Ak v dobe potrebnej pre plynulý priebeh vykonávania diela nemôže zhotoviteľ niektoré výrobky alebo hmoty preukázateľne obstarat' ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno na ňom požadovať, urobí o tom zápis do stavebného denníka. Objednávateľ potom musí odsúhlasiť následné použitie rovnocenných (obdobných) hmôt alebo výrobkov. Zhotoviteľ je povinný doložiť, že použitím týchto materiálov a výrobkov nedôjde k zníženiu akosti vykonávaného diela, v opačnom prípade zodpovedá zhotoviteľ za škodu, ktorá objednávateľovi vznikla.

Zmenové listy

- 12.32 Zhotoviteľ je povinný za rovnakých podmienok, aké sú uvedené pre vedenie stavebného denníka, viesť pre účely riadnej, priebežnej a presnej evidencie samostatné zmenové listy. Do zmenových listov zapisuje zhotoviteľ najmä všetky zmeny pri vyhotovovaní diela alebo iné odchýlky diela, ktoré sa odchyľujú od projektovej dokumentácie a všetky viacpráce alebo menejpráce, ktoré v priebehu realizácie diela vzniknú.
- 12.33 Zhotoviteľ je povinný vypracovať a do zmenových listov uviesť stručný, ale presný technický popis viacprác alebo zmien diela a ich podrobný a presný výkaz výmer a návrh na zvýšenie alebo zníženie ceny. Objednávateľ sa k týmto zápisom písomne vyjadruje na vyzvanie zhotoviteľa, najneskôr však do 10 (desiatich) dní od vyzvania zhotoviteľom. Zápis zhotoviteľa musí obsahovať aj odkaz na zápis v stavebnom denníku a presné určenie kde a kedy viacpráce alebo menejpráce vznikli a z akého dôvodu.

Kontrolné dni

- 12.34 Pre účely kontroly priebehu vykonávania diela organizuje objednávateľ kontrolné dni v termínoch nevyhnutných pre riadne vykonávanie kontroly, najmenej však jedenkrát za týždeň. Objednávateľ je povinný oznámiť konanie kontrolného dňa písomne a najmenej 1 deň pred jeho konaním.
- 12.35 Kontrolných dní sa zúčastnia zástupcovia objednávateľa vrátane osôb vykonávajúcich funkciu stavebného dozoru a autorského dozoru. Zástupcovia zhotoviteľa sú povinní sa kontrolných dní zúčastňovať. Kontrolné dni vedie objednávateľ, ktorý môže ich vedením poveriť osoby vykonávajúce funkciu stavebného dozoru.
- 12.36 Obsahom kontrolného dňa je najmä správa zhotoviteľa o postupe realizácie diela, kontrola časového a finančného plnenia realizácie diela, pripomienky a podnety osôb vykonávajúcich funkciu stavebného a autorského dozoru a stanovenie prípadných nápravných opatrení a úloh.
- 12.37 Objednávateľ urobí z kontrolného dňa zápis o rokovaní, ktorý písomne odovzdá všetkým zúčastneným.
- 12.38 Zhotoviteľ je povinný zapísať termín konania kontrolného dňa a jeho závery do stavebného denníka.

Zodpovednosť zhotoviteľa za škodu a povinnosť nahradiť škodu

- 12.39 Pokiaľ činnosťou zhotoviteľa dôjde k spôsobeniu škody objednávateľovi alebo tretím osobám z titulu opomenutia, nedbanlivosti alebo neplnením podmienok vyplývajúcich zo zákona, technických alebo iných noriem alebo vyplývajúcich z tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu túto škodu odstrániť a ak to nie je možné, tak finančne nahradiť. Všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.

Článok 13

Bezpečnosť práce, dodržiavanie bezpečnosti a hygieny práce

- 13.1 Zhotoviteľ je v plnej miere zodpovedný za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sa s jeho vedomím zdržujú na stavenisku a je povinný zabezpečiť ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetci jeho zamestnanci boli podrobení vstupnej lekárskej prehliadke a že sú zdravotne spôsobilí k práci na diele.
- 13.2 Zhotoviteľ je povinný vykonať pre všetkých svojich zamestnancov pracujúcich na diele vstupné školenie i vykonávať priebežné školenia o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej ochrane.
- 13.3 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vykonanie vstupného školenia o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej ochrane aj u svojich podzhotoviteľov.
- 13.4 Zhotoviteľ je rovnako povinný priebežne znalosti svojich zamestnancov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej ochrane obnovovať a kontrolovať.
- 13.5 Zhotoviteľ je povinný vykonávať v priebehu realizácie diela vlastný dozor a sústavnú kontrolu nad bezpečnosťou práce a požiarnou ochranou na stavenisku. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť aj všetky bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb a majetku mimo priestoru staveniska, ak sú dotknuté vykonávaním prác na diele (najmä verejné priestranstvá alebo komunikácie ponechané v používaní verejnosti ako napr. podchody pod lešením). Zhotoviteľ je povinný pravidelne kontrolovať stav susedných objektov.
- 13.6 Ak dôjde k akémukoľvek úrazu pri zhotovovaní diela alebo pri činnostiach súvisiacich s vykonávaním diela je zhotoviteľ povinný zabezpečiť vyšetrenie úrazu a spísanie príslušného záznamu. Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi nevyhnutnú súčinnosť.

Článok 14

Kontroly, skúšky a revízie

- 14.1 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať zhotovovanie diela, bezpečnosť práce a ochranu životného prostredia. Ak zistí objednávateľ, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je objednávateľ oprávnený dožadovať sa zápisom do stavebného denníka alebo v inej písomnej forme toho, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným vykonávaním diela a dielo zhotovoval poriadnym spôsobom. Ak zhotoviteľ nevykoná nápravu ani v objednávateľom dodatočne určenej lehote, ide o podstatné porušenie zmluvy. Uplatnenie sankcie za porušenie tejto povinnosti nemá vplyv na uplatnenie si ďalších sankcií zo zmluvy. Rovnako tým nie je dotknuté právo objednávateľa odstúpiť od zmluvy.

- 14.2 Zhotoviteľ je povinný strpieť kontrolu a poskytnúť súčinnosť týkajúcu sa vykonávania diela v zmysle tejto zmluvy, a to zamestnancami Environmentálneho fondu, zamestnancami Ministerstva životného prostredia SR, zamestnancami Slovenskej inšpekcie životného prostredia, prípadne príslušného úradu životného prostredia.

Článok 15

Odobzdanie a prevzatie diela

Termín dokončenia a odobzdania diela

- 15.1 Zhotoviteľ je povinný dokončiť práce na diele a dielo odobzdať objednávateľovi najneskôr do 4 mesiacov od odobzdania staveniska. Zhotoviteľ je oprávnený dokončiť práce na diele a dielo odobzdať objednávateľovi i pred dohodnutým termínom dokončenia a odobzdania a prevzatia diela a objednávateľ je povinný skôr dokončené dielo prevziať.
- 15.2 Omeškanie zhotoviteľa diela s ukončením a/alebo odobzdaním diela v zmluvnej lehote sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností. Objednávateľ si je v takomto prípade oprávnený uplatniť príslušné sankcie. Uplatnenie jednej sankcie nemá vplyv na uplatnenie si ďalších sankcií za porušenie zmluvy. Rovnako tým nie je dotknuté právo objednávateľa odstúpiť od zmluvy.

Odobzdanie a prevzatie diela

- 15.3 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 5 (päť) dní dopredu, kedy bude dielo pripravené k odobzdaniu a prevzatiu. Objednávateľ je potom povinný najneskôr do 2 (dvoch) dní po termíne určenom zhotoviteľom začať preberacie konanie a riadne v ňom pokračovať.
- 15.4 Miestom odobzdania a prevzatia diela je miesto, kde sa dielo vykonávalo (jednotlivé stavebné objekty). Objednávateľ je povinný k odobzdaniu a prevzatiu diela prizvať osobu vykonávajúcu funkciu stavebného dozoru. Objednávateľ je oprávnený prizvať k odobzdaniu a prevzatiu diela aj iné osoby, ktorých účasť považuje za nevyhnutnú. Zhotoviteľ je povinný k odobzdaniu a prevzatiu diela prizvať svojich subdodávateľov.

Protokol o odobzdaní a prevzatí diela

- 15.5 O priebehu odobzdávacieho a preberacieho konania vyhotoví objednávateľ zápis o odobzdaní a prevzatí diela (protokol). Povinným obsahom protokolu sú:
- a) údaje o zhotoviteľovi, subdodávateľoch a objednávateľovi,
 - b) opis diela, ktoré je predmetom odobzdania a prevzatia,
 - c) dohoda o spôsobe a termíne vypratania miesta výkonu diela,
 - d) termín, od ktorého začína plynúť záručná lehota,
 - e) prehlásenie objednávateľa, či dielo preberá alebo nepreberá.
- 15.6 Ak obsahuje dielo, ktoré je predmetom odobzdania a prevzatia vady alebo nedorobky, musí protokol obsahovať najmä:
- a) súpis zistených vád a nedorobkov,
 - b) dohodu o spôsobe a termínoch ich odstránenia prípadne o inom spôsobe urovnania,
 - c) dohodu o sprístupnení diela alebo jeho časti zhotoviteľovi za účelom odstránenia vád alebo nedorobkov.
- 15.7 V prípade, že objednávateľ odmieta dielo prevziať, uvedie v protokole o odobzdaní a

prevzatí diela aj dôvody, pre ktoré odmieta dielo prevziať.

- 15.8 Prevzatím predmetu zmluvy alebo jeho časti prechádza nebezpečenstvo škody na objednávateľa, ak sa v zmluve nedohodlo inak.

Doklady nevyhnutné pre odovzdanie a prevzatie diela

- 15.9 Zhotoviteľ je povinný pripraviť a doložiť pri odovzdávanom a preberacom konaní tieto doklady týkajúce sa zhotovovaného diela v 2 vyhotoveniach v listinnej podobe, pričom všetky doklady zhotoviteľ predloží v slovenskom, prípadne českom jazyku:
- a) Prevádzkový poriadok pre trvalú prevádzku,
 - b) Stavebný denník (prípadne denníky) a Zmenové listy,
 - c) Revízne správy a príslušnými právnymi predpismi predpísané skúšky,
 - d) Príslušné certifikáty a testy resp. vyhlásenia o zhode a záručné listy týkajúce sa diela,
 - e) Vyhotovenia projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela v písomnej a v elektronickej podobe,
 - f) Zápisy a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - g) Zápisy a výsledky predpísaných meraní,
 - j) Zápisy a výsledky o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach (napr. tlakové skúšky, revízie elektroinštalácie, plynu, tlakových nádob, komínov a pod.),
 - m) Testy, certifikáty a vyhlásenia o zhode o použitých materiáloch, výrobkoch a technológií,
 - d) Doklady o spôsobe naloženia so vzniknutým odpadom počas vykonávania diela.
- 15.10 Ak nedoloží zhotoviteľ požadované doklady, nepovažuje sa dielo za dokončené a schopné odovzdania.
- 15.11 Objednávateľ je oprávnený od zhotoviteľa pri odovzdávanom a preberacom konaní požadovať vykonanie ďalších dodatočných skúšok vrátane zdôvodnenia prečo ich požaduje a s uvedením termínu do kedy ich požaduje vykonať. Táto požiadavka ale nie je dôvodom k odmietnutiu prevzatia diela. Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky dodatočné skúšky, ktoré bude od neho objednávateľ požadovať, pričom náklady na všetky dodatočné skúšky znáša zhotoviteľ.

Vady a nedorobky

- 15.12 Objednávateľ je povinný prevziať aj dielo, ktoré vykazuje drobné vady a nedorobky, ktoré samy o sebe, ani v spojení s inými nebránia riadnemu užívaniu diela.
- 15.13 Ak nedôjde medzi oboma stranami k dohode o termíne odstránenia drobných vád a nedorobkov, potom platí, že vady a nedorobky musia byť odstránené najneskôr do 30 (tridsať) dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela. Zhotoviteľ je povinný v stanovenej lehote odstrániť drobné vady alebo nedorobky aj v prípade, keď podľa jeho názoru za vady a nedorobky nezodpovedá. Náklady na odstránenie v týchto sporných prípadoch znáša až do vyjasnenia alebo do rozhodnutia súdu zhotoviteľ.

Neúspešné odovzdanie a prevzatie

- 15.14 V prípade, že zhotoviteľ oznámi objednávateľovi, že dielo je pripravené k odovzdaniu a prevzatiu a pri preberacom konaní sa preukáže, že dielo nie je dokončené alebo, že nie je v stave nevyhnutnom pre odovzdania a prevzatie diela, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi všetky náklady mu vzniknuté pri neúspešnom odovzdávanom a preberacom konaní. Zhotoviteľ znáša aj náklady na organizáciu opakovaného konania.

- 15.15 V prípade, že sa objednávatel' napriek riadnemu vyzvaniu a bez závažného dôvodu nedostaví k prevzatíu diela, alebo odovzdávacie a preberacie konanie iným spôsobom zmari, je objednávatel' povinný uhradiť všetky náklady zhotoviteľovi, ktoré mu vznikli pri neúspešnom odovzdávanom a preberacom konaní. Objednávatel' potom nesie aj náklady na organizáciu opakovaného konania.

Kolaudácia

- 15.16 Zhotoviteľ je povinný sa zúčastniť kolaudačného konania. V prípade, že sa zhotoviteľ napriek riadnemu pozvaniu nedostaví, nesie všetky náklady na opakované kolaudačné konanie.
- 15.17 Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávatel'ovi pre účely kolaudačného konania nevyhnutnú súčinnosť. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne odstrániť všetky nedostatky zistené v kolaudačnom konaní na ním zrealizovanom diele, prípadne v dokladovej časti pokiaľ tieto bránia vydaniu kolaudačného rozhodnutia.
- 15.18 Objednávatel' je povinný poslať bez zbytočného odkladu zhotoviteľovi kópiu kolaudačného rozhodnutia, pokiaľ sú v ňom stanovené povinnosti zhotoviteľa.
- 15.19 Zhotoviteľ je povinný splniť svoje povinnosti vyplývajúce z kolaudačného rozhodnutia v lehote tam stanovenej a ak nebola lehota stanovená, tak najneskôr do 30 (tridsiatich) dní odo dňa doručenia kópie kolaudačného rozhodnutia.

Článok 16

Záruka za kvalitu diela

Zodpovednosť za vady diela

- 16.1 Zhotoviteľ ručí za to, že predmet zmluvy (zhotovené dielo) zodpovedá v dobe prevzatia výsledku určenému v zmluve, že zodpovedá technickým predpisom a normám uplatneným v zmluve a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania v zmluve predpokladaným alebo obvyklým účelom. Ďalej zodpovedá za vady diela, zistené v záručnej dobe.
- 16.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak tieto vady boli spôsobené použitím vecí odovzdaných mu na spracovanie objednávatel'om v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti vhodnosť týchto vecí nemohol zistiť alebo na ne upozornil a objednávatel' na ich použití trval. Zhotoviteľ rovnako nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov, ktoré mu dal objednávatel', ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov písomne upozornil a objednávatel' na ich dodržaní trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť.

Dĺžka záručnej doby

- 16.3 Záručná doba na dielo je v dĺžke 60 mesiacov.
- 16.4 Záručná doba neplynie počas doby, v ktorej objednávatel' nemohol predmet diela používať pre vady diela, za ktoré zhotoviteľ zodpovedá. Pre tieto časti diela, ktoré boli ako dôsledok oprávnenej reklamácie objednávatel'a zhotoviteľom opravené, plynie záručná doba opätovne od začiatku, a to odo dňa vykonania reklamačnej opravy.

Spôsob uplatnenia reklamácie

- 16.5 Objednávateľ je povinný vady diela písomne reklamovať u zhotoviteľa najneskôr v lehote v zmysle bodu 16.7 tohto článku zmluvy. V reklamácií musia byť vady popísané alebo uvedené, ako sa prejavujú. Ďalej v reklamácií objednávateľ uvedie akým spôsobom požaduje urobiť nápravu. Objednávateľ je oprávnený požadovať buď odstránenie vady opravou, ak je vada opraviteľná, pokiaľ nie je, potom odstránením vady, dodaním náhradného plnenia (napr. pri vadách materiálov apod.) alebo primeranou zľavou z dohodnutej ceny.
- 16.6 Právo objednávateľa vyplývajúce zo záruky zaniká, pokiaľ objednávateľ neoznámí vady diela podľa predchádzajúceho ustanovenia.
- 16.7 Reklamáciu je možné uplatniť najneskôr do posledného dňa záručnej doby, pričom aj reklamácia odoslaná objednávatelom posledný deň záručnej doby sa považuje za včas uplatnenú.

Podmienky odstránenia reklamovaných vád

- 16.8 Zhotoviteľ vykoná odstránenie vady diela na základe reklamácie, ktorá bude zaslaná na poštovú adresu zhotoviteľa ZANDER, s.r.o., Textilná 23, 034 01 Ružomberok alebo na e-mailovú adresu: zander@zander.sk Písomná reklamácia musí obsahovať popis vady.
- 16.9 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 3 (troch) dní po obdržaní reklamácie písomne oznámiť objednávatelovi či reklamáciu uznáva alebo neuznáva. Pokiaľ tak neurobí, má sa za to, že reklamáciu objednávateľa uznáva. Zhotoviteľ musí vždy objednávatelovi písomne oznámiť, v akom termíne nastúpi na odstránenie vady(y). Tento termín nesmie byť dlhší ako 5 (päť) dní odo dňa obdržania reklamácie, a to bez ohľadu na to, či zhotoviteľ reklamáciu uznáva alebo neuznáva. Ak neurčí zhotoviteľ uvedený termín, potom platí lehota 5 (päť) dní odo dňa obdržania reklamácie. Súčasne zhotoviteľ písomne navrhne, v akej lehote vadu(y) odstráni, táto však nemôže byť dlhšia ako 30 dní odo dňa jej (ich) uplatnenia, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak alebo ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 16.10 Ak objednávateľ v reklamácií výslovne uvedie, že ide o haváriu, je zhotoviteľ povinný nastúpiť a začať odstraňovať vady (havárie) okamžite, t.j. najneskôr deň nasledujúci po obdržaní reklamácie, a túto (tieto) odstrániť bezodkladne.
- 16.11 Objednávateľ je povinný umožniť pracovníkom zhotoviteľa prístup do priestorov potrebných pre odstránenie vady. Pokiaľ tak neurobí, nie je zhotoviteľ v omeškaní s termínom nastúpenia na odstránenie vady ani s termínom na odstránenie vady.
- 16.12 Náklady na odstránenie reklamovaných vád nesie zhotoviteľ aj v sporných prípadoch až do rozhodnutia súdu. Ak nenastúpi zhotoviteľ k odstráneniu reklamovanej vady ani do 15 (pätnástich) dní po obdržaní reklamácie objednávateľa, a pri haváriách okamžite, t.j. najneskôr deň nasledujúci po obdržaní reklamácie, je objednávateľ oprávnený poveriť odstránením vady inú odbornú právnickú alebo fyzickú osobu. Všetky takto vzniknuté náklady uhradí objednávatelovi zhotoviteľ.
- 16.13 Ak sa preukáže v sporných prípadoch, že objednávateľ reklamoval neoprávnene, znamená to, že ním reklamovaná vada nevznikla vinou zhotoviteľa a že sa na ňu nevzťahuje záručná doba, resp. že vadu spôsobil nevhodným užívaním diela objednávateľ apod., je objednávateľ povinný uhradiť zhotoviteľovi všetky náklady, ktoré mu vznikli v súvislosti s odstránením

vady.

Dokumentácia odstránenia reklamovanej vady

- 16.14 O odstránení reklamovanej vady spíše objednávatel' protokol, v ktorom potvrdí odstránenie vady alebo uvedie dôvody, pre ktoré odmieta opravu prevziať.

Článok 17 Zmena zmluvy

- 17.1 Akákoľvek zmena zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť podpísaná osobami oprávnenými v mene objednávateľa a zhotoviteľa rokovať a podpisovať.
- 17.2 Zmena zmluvy sa dojedná ako dodatok k zmluve s číselným označením podľa poradového čísla príslušnej zmeny zmluvy.
- 17.3 Ak predloží niektorá zo zmluvných strán návrh na zmenu formou písomného dodatku k zmluve, je druhá zmluvná strana povinná sa k návrhu vyjadriť najneskôr do 10 (desiatich) dní odo dňa nasledujúceho po doručení návrhu dodatku.

Článok 18 Prevod práv a povinností

- 18.1 Zhotoviteľ je oprávnený previesť svoje práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy na inú osobu len s prechádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.
- 18.2 Objednávatel' je oprávnený previesť svoje práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy na inú osobu aj bez písomného súhlasu zhotoviteľa.
- 18.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa nepostúpi resp. nebude obchodovať s pohľadávkami voči objednávateľovi vyplývajúcimi a nadväzujúcimi na zmluvu.

Článok 19 Zmluvné pokuty (sankcie)

- 19.1 Uplatnením akejkoľvek zmluvnej pokuty alebo zaplatením akejkoľvek zmluvnej pokuty dohodnutej v tejto zmluve nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody, ktorá jej bola spôsobená porušením povinnosti povinnej strany, na ktorú sa zmluvná pokuta vzťahuje, a to aj v rozsahu presahujúcom zmluvnú pokutu.
- 19.2 Zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi nasledovnú zmluvnú pokutu za porušenie nasledujúcich ustanovení tejto zmluvy, a to:
- a) čl. 11 body 11.10, 11.11, vo výške 100,- EUR za každý, čo i len začatý deň porušenia povinnosti a za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - b) čl. 12 body 12.1, 12.18, 12.22 vo výške 100,- EUR za každý, čo i len začatý deň porušenia povinnosti, a za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - c) čl. 12 bod 12.10 vo výške 100,- EUR za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - d) čl. 12 body 12.20, 12.21, 12.35 vo výške 200,- EUR za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - e) čl. 13 body 13.1 až 13.6 je vo výške 100,- EUR za každý, čo i len začatý deň porušenia

- povinnosti a za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
- f) čl.15 bod 15.1, t. j. ak zhotoviteľ nedokončí a/alebo neodovzdá dielo objednávateľovi v dohodnutom termíne, vo výške 20 % z celkovej dohodnutej ceny diela s DPH,
 - g) čl.15 body 15.16, 15.17 a vo výške 200,- EUR za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - h) čl. 15 bod 15.19 vo výške 200,- EUR za každý, čo i len začatý deň porušenia povinnosti a za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - i) čl. 21 body 21.3., 21.4, 21.6 vo výške 200,- EUR za každý, čo i len začatý deň porušenia povinnosti a za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,
 - j) čl. 21 bod 21.5 vo výške 200,- EUR za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti,

stiu za opakované porušenie vyššie uvedených povinností je možné ukladať aj opakovane. Ak nedošlo k okamžitej náprave porušenia zmluvnej povinnosti (do lehoty určenej v písomnom upozornení objednávateľa alebo ním poverenej osoby), považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy s výnimkou tých povinností, ktorých porušenie je v zmluve priamo špecifikované ako podstatné porušenie zmluvy.

Zmluvná pokuta za porušenie povinností podľa čl. 10

- 19.3 V prípade, že zhotoviteľ nepredloží objednávateľovi doklady (dôkazy) preukazujúce existenciu objednávateľom požadovaných poistení podľa čl. 10 považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, pričom zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi za každý, čo i len začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR.

Zmluvná pokuta za neodstránenie reklamovaných väd

- 19.4 Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni reklamovanú vadu v dohodnutom termíne, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu za každú reklamovanú vadu vo výške 300,- EUR za každý, čo i len začatý deň omeškania, ak nie je v zmluve uvedené inak. Ak nedošlo k okamžitej náprave porušenia zmluvnej povinnosti (do lehoty určenej v písomnom upozornení objednávateľa alebo ním poverenej osoby), považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 19.5 Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni nedorobky alebo vady uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR za každý čo i len začatý deň omeškania. Ak nedošlo k okamžitej náprave porušenia zmluvnej povinnosti (do lehoty určenej v písomnom upozornení objednávateľa alebo ním poverenej osoby), považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

Sankcia za omeškanie s úhradou faktúry

- 19.6 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením splatného peňažného záväzku voči zhotoviteľovi, má zhotoviteľ právo požadovať od objednávateľa úroky z omeškania z dlžnej sumy, a to v sadzbe ustanovenej nariadením vlády č. 21/2013 Z. z. ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.

Spôsob vyúčtovania zmluvných pokút

- 19.7 Zmluvnú pokutu, resp. úrok z omeškania, vyúčtuje oprávnená strana povinnej strane písomnou formou. Vo vyúčtovaní musí byť uvedené to ustanovenie zmluvy, ktoré k vyúčtovaniu zmluvnej pokuty, resp. úroku z omeškania, oprávňuje a spôsob výpočtu celkovej výšky zmluvnej pokuty, resp. úroku z omeškania.

- 19.8 Povinná strana sa musí k vyúčtovaniu zmluvnej pokuty, resp. úroku z omeškania, vyjadriť najneskôr do 3 (troch) dní odo dňa jeho obdržania, inak sa má za to, že s vyúčtovaním súhlasí. Vyjadrením sa v tomto prípade rozumie písomné stanovisko povinnej strany.
- 19.9 Ak nesúhlasí povinná strana s vyúčtovaním zmluvnej pokuty, resp. úroku z omeškania, je povinná písomne v dohodnutej lehote oznámiť oprávnenej strane dôvody, pre ktoré vyúčtovanie zmluvnej pokuty, resp. úroku z omeškania, neuznáva.

Lehota splatnosti zmluvných pokút

- 19.10 Povinná strana je povinná uhradiť vyúčtované zmluvné pokuty, resp. úroky z omeškania, najneskôr do 30 (tridsať) dní odo dňa obdržania príslušného vyúčtovania.

Článok 20

Odstúpenie od zmluvy

- 20.1 Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy je táto povinná to ihneď bez zbytočného odkladu, t.j. do 3 (troch) dní oznámiť písomne druhej strane a vyvolať rokovanie zástupcov zmluvných strán.

Odstúpenie objednávateľa od zmluvy

- 20.2 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené zhotoviteľovi písomne.
- 20.3 Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva alebo Obchodný zákonník.
- 20.4 Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť bez určenia dodatočnej primeranej lehoty, ak ide o podstatné porušenie zmluvy.
- 20.5 Ak ide o nepodstatné porušenie zmluvy, objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy len v prípade, ak je určená dodatočná primeraná lehota na splnenie záväzku a zhotoviteľ svoj záväzok nesplní.
- 20.6 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvných podmienok, najmä ak:
- a) zhotoviteľ opakovane porušil niektorú zo svojich povinností podľa tejto zmluvy,
 - b) zhotoviteľ v zmluvne dohodnutom termíne nezačal, prerušil alebo zastavil vykonávanie diela,
 - c) bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz, bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie, príp. počas tohto konania bol proti zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu, alebo bol zrušený konkurz z dôvodu, že majetok úpadcu nepostačuje na úhradu výdavkov a odmenu správcu konkurznej podstaty,
 - d) zhotoviteľ ako právnická osoba, ktorá je oprávnená podnikáť, je v likvidácii,
 - e) v iných prípadoch uvedených v tejto zmluve.
- 20.7 Vykonané práce sa vyúčtujú po odpočte pohľadávok objednávateľa. Objednávateľ tiež môže odstúpiť od zmluvy v celom rozsahu, ak zhotoviteľ nedodrжал požiadavky objednávateľa týkajúce sa podzhotoviteľov.
- 20.8 Zhotoviteľovi patrí úhrada za skutočne vykonané práce.



- 20.9 Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť kalkuláciu vzniknutých dodatočných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy.
- 20.10 Zhotoviteľ je povinný do 14 (štrnástich) dní odo dňa účinnosti odstúpenia od zmluvy pripraviť vykonané práce na prevzatie a požiadať o ich prevzatie. Súčasne je povinný predložiť skutočné a overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok.
- 20.11 Ak vzniklo objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty z dôvodu omeškania ešte pred odstúpením od zmluvy, môže požadovať jej zaplatenie len za dobu do odstúpenia od zmluvy.

Odstúpenie zhotoviteľa od zmluvy

- 20.12 Odstúpenie od zmluvy musí byť vždy oznámené objednávateľovi písomne.
- 20.13 Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy, ak objednávateľ je v omeškaní s umožnením prístupu na miesto realizácie diela pred začatím stavebných prác viac ako jeden mesiac.

Dôsledky odstúpenia od zmluvy

- 20.14 Ak odstúpi niektorá zo strán od tejto zmluvy na základe ustanovení vyplývajúcich z tejto zmluvy, potom povinnosti oboch strán sú nasledujúce:
- a) Objednávateľ umožní prístup zhotoviteľovi na miesto výkonu diela, aby mohol vykonať všetky potrebné náležitosti „čiastkového preberacieho konania“,
 - b) Zhotoviteľ vyzve objednávateľa k „čiastkovému odovzdaniu diela“ a objednávateľ je povinný do 5 (piatich) dní odo obdržania vyzvania začať „čiastkové preberacie konanie“,
 - c) Zhotoviteľ do 5 (piatich) dní vykoná súpis všetkých vykonaných prác ocenený spôsobom, akým je stanovená cena diela,
 - d) Zhotoviteľ vykoná finančné vyčíslenie vykonaných prác, prípadne poskytnutých záloh a spracuje „čiastkovú konečnú faktúru“,
 - e) Zhotoviteľ odvezie všetok svoj nezabudovaný materiál a vyprace miesto výkonu diela najneskôr do 15 (pätnástich) dní po skončení „čiastkového preberacieho konania“,
 - f) Zmluvná strana, ktorá zapríčinila odstúpenie od zmluvy je povinná uhradiť druhej zmluvnej strane všetky náklady a ekonomické straty jej vzniknuté z dôvodov odstúpenia od zmluvy.

Článok 21 Osobitné ustanovenia

Miesto plnenia predmetu zmluvy

- 21.1 Miestom plnenia predmetu tejto zmluvy je miesto v zmysle projektovej dokumentácie súvisiacej s vykonávanými prácami.
- 21.2 Zhotoviteľ zrealizuje dielo podľa špecifikácie uvedenej v zmluve na mieste určenom objednávateľom.

Podzhotovitelia / subdodávatelia

- 21.3 Zhotoviteľ je povinný doručiť a pravidelne aktualizovať zoznam svojich zamestnancov, a subdodávateľov (vrátane ich zamestnancov), ktorí sa majú podieľať alebo sa podieľajú na

realizácii diela alebo jeho časti vyplývajúcej z výzvy na podanie ponuky alebo zmluvy.

- 21.4 Zhotoviteľ zabezpečí, že všetky ustanovenia tejto zmluvy, najmä ustanovenia týkajúce sa dodržiavania všeobecne záväzných právnych predpisov, príslušných technických a environmentálnych noriem a ustanovenia týkajúce sa fakturácie, splatnosti a úhrady faktúr a s nimi súvisiace ustanovenia sa budú vzťahovať aj na subdodávateľov.

- 21.5 Zhotoviteľ bude realizovať subdodávky v rozsahu:

.....% podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať tretím osobám na predmet subdodávok:

navrhovaný subdodávateľ / navrhovaní subdodávatelia:

.....

Zhotoviteľ vyhlasuje, že navrhnutý subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, čo bolo doložené čestným vyhlásením v jeho ponuke a je alebo najneskôr v čase plnenia bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- 21.6 V prípade, ak dôjde počas realizácie diela k zmene subdodávateľa oproti zoznamu subdodávateľov uvedeného v bode 21.5 tohto článku zmluvy, je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi do piatich pracovných dní odo dňa kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, žiadosť o zmenu subdodávateľa v rozsahu:

- podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať tretím osobám ako aj navrhovaných subdodávateľov a predmet subdodávok,
- identifikačné údaje subdodávateľa, ak je známy, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo,
- čestné vyhlásenie, že každý navrhnutý subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, čo bolo doložené čestným vyhlásením v jeho ponuke a je alebo najneskôr v čase plnenia bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- 21.7 Zhotoviteľ pri výbere subdodávateľa musí postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.

- 21.8 Zhotoviteľ je povinný každú zmluvu o subdodávke uzatvoriť v písomnej forme len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa k navrhovanému subdodávateľovi. Objednávateľ rozhodne o súhlase alebo nesúhlase s uzatvorením takejto zmluvy o subdodávke na základe predloženia informácií o predmete zmluvy o subdodávke, informácií o osobe budúceho subdodávateľa a čestného vyhlásenia podľa bodu 21.6 tohto článku zmluvy, pričom podkladom pre prípadné rozhodnutie o nesúhlase s uzatvorením takejto zmluvy môže byť v tomto prípade zistenie rozporu predložených informácií podľa bodu 21.6 tejto zmluvy.

- 21.9 Objednávateľ oznámi zhotoviteľovi svoje rozhodnutie o súhlase alebo nesúhlase s

uzatvorením zmluvy o subdodávke najneskôr do 5 dní od doručenia žiadosti o udelenie tohto súhlasu. Ak objednávateľ neoznámí svoj nesúhlas do 5 dní odo dňa doručenia žiadosti o schválenie, v tomto prípade to znamená, že nemá výhrady k výberu subdodávateľa a zhotoviteľ je oprávnený uzatvoriť s vybranými subdodávateľmi príslušné zmluvy, na základe ktorých bude zabezpečované plnenie tejto zmluvy.

- 21.10 Zhotoviteľ zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Zhotoviteľ bude zodpovedať za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.
- 21.11 Zhotoviteľ na preukázanie technickej alebo odbornej spôsobilosti využil kapacity a zaväzuje sa, že ak počas trvania tejto zmluvy dôjde k plneniu, ktorého sa týka preukázanie odbornej alebo technickej spôsobilosti touto osobou, toto plnenie poskytne výlučne sám, alebo prostredníctvom tejto osoby. Možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.
- 21.12 Porušenie ktorejkoľvek povinnosti špecifikovanej v bode 21.3. až 21.11. sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.

Doručovanie

- 21.13 Zmluvné strany sa dohodli, že ak v tejto zmluve nie je ustanovené inak, písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučenou poštou na adresu uvedenú v záhlaví zmluvy, kuriérom alebo osobne a v prípadoch stanovených touto zmluvou aj prostredníctvom e-mailu, telefonicky alebo faxom s nasledovným písomným doplnením takejto komunikácie v lehote 3 dní. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

Ďalšie zmluvné dojednania

- 21.14 Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať od objednávateľa úhradu nákladov súvisiacich s prípravou účasti vo verejnom obstarávaní alebo súvisiacich s prípravou na realizáciu zákazky.
- 21.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo vykonať dielo na základe projektovej dokumentácie, ktorá bola odovzdaná objednávateľom zhotoviteľovi, a to vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť, podľa požiadaviek objednávateľa, spôsobom a za podmienok ďalej dohodnutých touto zmluvou. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa s požiadavkami objednávateľa oboznámil a všetky vady alebo nedostatky projektovej dokumentácie (vytvorenej podľa požiadaviek objednávateľa) vrátane rezervy na neočakávané výdavky (napr. skryté vady projektovej dokumentácie) zahrnul do svojej celkovej ceny za realizáciu diela. Všetky zmeny a odchýlky v projektovej dokumentácii a zmeny vo výkaze výmer oznámil objednávateľovi pred podaním ponuky.
- 21.16 Objávateľ si vyhradzuje právo vyhlasovať alebo nadobúdať tovary, služby alebo montážne práce prostredníctvom už existujúcich, prebiehajúcich alebo novo vyhlásených verejných obstarávaní s rovnakým alebo podobným predmetom zákazky počas platnosti tejto



zmluvy.

Článok 22

Záverečné ustanovenia

- 22.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo zmeniť alebo upraviť jednotlivé články v zmluve podľa konkrétnych prác (diela).
- 22.2 Táto zmluva je povinne zverejňovaná podľa § 5a 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.
- 22.3 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma účastníkmi tejto zmluvy a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.
- 22.4 Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie tejto zmluvy a jej príloh na webovom sídle objednávateľa, nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva a zhotoviteľ výslovne súhlasí so zverejnením tejto zmluvy na webovom sídle objednávateľa.
- 22.5 Práva a povinnosti účastníkov zmluvy, pokiaľ táto zmluva neupravuje inak, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní, a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 22.6 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, jeden rovnopis zostane zhotoviteľovi a tri rovnopisy zostanú objednávateľovi.
- 22.7 Zmluvné strany sa pre prípad sporov vyplývajúcich z duševného vlastníctva dohodli, že v prípade ak zhotoviteľ vyhotoví, poskytne, dodá, opraví alebo upraví projektovú dokumentáciu alebo akýkoľvek dokument, ktorý by bolo možné považovať za duševné vlastníctvo, bude sa mať za to, že zhotoviteľ zabezpečil objednávateľovi licenciu s nasledovnými podmienkami. Licencia sa považuje za prenosnú, neexkluzívnu, bezplatnú, časovo neobmedzenú s právom na ľubovoľné neobmedzené kopírovanie, užívanie, modifikovanie, s právom na akékoľvek zmeny a zásahy podľa potrieb objednávateľa alebo jeho nasledovníkov alebo budúcich majiteľov diela alebo dokumentácie.
- 22.8 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy:
- a) Príloha A - Ocenený výkaz výmer
 - b) Príloha B - Podrobný harmonogram postupu prác
 - c) Príloha C - Zodpovednostné poistenie zhotoviteľa a poistenie diela
 - d) Príloha D - Opis predmetu zmluvy
 - e) Príloha E - Osoby oprávnené zapisovať, nazeráť a robiť si výpisy zo stavebného denníka .
- 22.9 Zmluvné strany sa dohodli, že rozhodným právom pre prípad sporu je právo platné a účinné v Slovenskej republike, a príslušným súdom je príslušný súd v mieste sídla objednávateľa.
- 22.10 Objednávateľ oboznamuje zhotoviteľa a zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo s názvom Zhromažďovanie dažďových vôd, jej využitie a likvidácia, Žiar nad Hronom bude financované z rozpočtových prostriedkov verejného obstarávateľa určených na tento účel, a z nenávratného finančného príspevku Operačného programu Kvalita životného prostredia Ministerstva životného prostredia, so zameraním : Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine (v intraviláne obcí), Kód výzvy: OPKZP-PO2-SC211-2018-40, Prioritná os: 2, Špecifický cieľ 2.1.1. Verejné obstarávanie je vyhlasované k podávaniu žiadosti o NFP a

realizácia diela bude len v prípade schválenia príspevku poskytovateľom.

- 22.11 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej zneniu porozumeli, že túto zmluvu uzatvárajú na základe ich slobodnej, vážnej, určitej a zrozumiteľnej vôle, že nebola uzatvorená pod nátlakom, v tiesni, ani za zvlášť nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

V Žiari nad Hronom, dňa 6.7.2021

V Dolnom Kubíne, dňa 21.06.2021

Za objednávateľa:



Mgr. Peter Antal
primátor
Mesto Žiar nad Hronom

Za zhotoviteľa:

Ing. Ľubica Ďaďová vydatá Čepelová
konateľka
ZANDER, s.r.o.

ZANDER, s.r.o.

Na Kopanici 1442/23, 026 01 Dolný Kubín
IČO: 51722038 IČ DPH: SK2120762523
pobočka: Textilná 23, 034 01 Ružomberok

①

PZÁKLADNÁ FINANČNÁ KONTROLA vykonaná v zmysle § 7 č. 357/2015 Z.z.
Označenie alebo popis finančnej operácie alebo jej časti: príjem/ poskytnutie /
použitie / právny úkon / iný úkon majetkovej povahy*

Finančnú operáciu alebo jej časť je – ~~nie~~ je možné: vykonať, v nej pokračovať alebo
vymáhať poskytnuté plnenie.

Vedúci OEAF zodpovedný za ekonomiku a financovanie:

Meno a priezvisko: Ing. Martin Majerník Dátum: 3.6.2021 Podpis:

Finančnú operáciu alebo jej časť je – ~~nie~~ je možné: vykonať, v nej pokračovať alebo
vymáhať poskytnuté plnenie.

Zamestnanec zodpovedný za: **PROJEKT**
Meno a priezvisko: **MILAN GERÁŠ** Dátum: 22.6.2021 Podpis:

*nehodiace sa škrtnite

Príloha č. A

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 190821
Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom
JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom
KS:
Dátum: 21.8.2019
IČO:
IČO DPH:
IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523
IČO:
IČO DPH:
IČO:
IČO DPH:
Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom
Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.
Projektant:
Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová
Poznámka:

Náklady z rozpočtov				483 016,91
Ostatné náklady zo súhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				483 016,91
DPH	základná	20,00%	z	0,00
	znižená	20,00%	z	483 016,91
Cena s DPH				579 620,29

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 190821
Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom
Miesto: Žiar nad Hronom
Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom
Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.
Dátum: 21.8.2019
Projektant:
Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		483 016,91	579 620,29
190821_1	SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro	97 249,22	116 699,06
190821_1	SO 01 Elektro - montáž	3 515,80	4 218,96
190821_2	SO 01 Sadové úpravy	5 948,68	7 138,42
190821_3	SO 01 Technológia	87 784,74	105 341,69
190821_2	SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro	109 213,01	131 055,61
190821_1	SO 02 Elektro - montáž	4 402,33	5 282,80
190821_2	SO 02 Sadové úpravy	6 019,65	7 223,58
190821_3	SO 02 Technológia	98 791,03	118 549,24
190821_3	SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom	48 874,72	58 649,66
190821_1	SO 03 Sadové úpravy	4 197,00	5 036,40
190821_2	SO 03 Technológia	36 916,88	44 300,26
190821_3	SO 03 Zdravotechnika	7 760,84	9 313,01
190821_4	SO 06 Plaváreň - elektro	48 447,33	58 136,80
190821_1	SO 06 Elektro - montáž	2 507,45	3 008,94
190821_2	SO 06 Sadové úpravy	1 438,27	1 725,92
190821_3	SO 06 Technológia	39 025,79	46 830,95
190821_4	SO 06 Zdravotechnika	5 475,82	6 570,98
190821_5	SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského	19 437,96	23 325,55
190821_1	SO 07 Sadové úpravy	3 970,56	4 764,67
190821_2	SO 07 Technológia	13 999,27	16 799,12
190821_3	SO 07 Zdravotechnika	1 468,13	1 761,76
190821_6	SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom	23 430,45	28 116,54
190821_1	SO 08 Sadové úpravy	5 363,33	6 436,00
190821_2	SO 08 Technológia	16 428,41	19 714,09
190821_3	SO 08 Zdravotechnika	1 638,71	1 966,45
190821_7	SO 09 Zimný štadión	117 834,40	141 401,28

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
190821_1	SO 09.1 - Technológia	117 834,40	141 401,28
190821_8	SO 10 V.MŠ Rudenkova	18 529,82	22 235,78
190821_1	SO 10 Sadové úpravy	5 745,23	6 894,28
190821_2	SO 10.1 - Technológia	12 784,59	15 341,51
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		483 016,91	579 620,29

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_3 - SO 01 Technológia

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO:

51722038

IČO DPH:

SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	87 784,74
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	87 784,74
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	87 784,74	17 556,95

Cena s DPH	v EUR	105 341,69
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_3 - SO 01 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 87 784,74

HSV - Práce a dodávky HSV 85 346,87

1 - Zemné práce 31 813,58

4 - Vodorovné konštrukcie 2 988,16

5 - Komunikácie 2 050,50

8 - Rúrové vedenie 40 509,29

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 469,89

99 - Presun hmôt HSV 5 515,45

PSV - Práce a dodávky PSV 1 104,27

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 1 104,27

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 675,60

OST - Ostatné 658,00

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 87 784,74

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_3 - SO 01 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

87 784,740

HSV - Práce a dodávky HSV

85 346,868

1 - Zemné práce

31 813,584

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťaženého hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	50,000	3,303	165,150
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	50,000	14,385	719,250
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojitom	m2	50,000	0,745	37,250
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	110,280	0,943	103,994
0	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	553,168	12,388	6 852,645
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	553,168	0,756	418,195
0	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,250	23,620	124,005
0	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,250	6,694	35,144
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	326,800	14,548	4 754,286
0	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	326,800	0,814	266,015
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	553,168	0,500	276,584
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	327,350	3,961	1 296,633
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 291,450	0,397	909,706
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	327,350	6,372	2 085,874
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	491,025	15,000	7 365,375
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šachiet,rýh,zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	557,868	2,962	1 652,405
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	69,640	13,962	972,314
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	116,299	13,000	1 511,887
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	45,480	20,883	949,759
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	75,952	13,000	987,376
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	551,400	0,598	329,737

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

4 - Vodorovné konštrukcie

2 988,159

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	40,640	31,002	1 259,921
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	52,230	33,089	1 728,238

5 - Komunikácie

2 050,500

0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	50,000	6,785	339,250
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	50,000	34,225	1 711,250

8 - Rúrové vedenie

40 509,287

0	K	721171109.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 110x2, 2, vrátane tvaroviek	m	25,000	8,400	210,000
0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	440,000	8,400	3 696,000
0	K	722172114pc	Potrubie tlakové pre závlahy HDPE 40x3,7 (DN 32)	m	7,000	12,890	90,230
0	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	7,000	2,626	18,382
0	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	7,000	0,572	4,004
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	465,000	1,277	593,805
0	K	8941700.1	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO01-11,20m3) SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500001.1	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluž. (SO01- Objem 11,20 m3-)SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	3 305,400	3 305,400
0	K	8941700.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 02 (SO01-29,88m3) SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500001.2	Vsakovací objekt VO 02- Ecoblock MAXX+prísluž. (SO01- Objem 29,88 m3-)SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	4 503,450	4 503,450
0	K	8941700.3	Montáž vsakovacieho objektu VO 03 (SO01-22,40m3) SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500001.3	Vsakovací objekt VO 03- Ecoblock MAXX+prísluž. (SO01- Objem 22,40m3-)SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	4 967,550	4 967,550
0	K	8941700.4	Montáž vsakovacieho objektu VO 04 (SO01-29,88m3) SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500001.4	Vsakovací objekt VO 04 Ecoblock MAXX+prísluž. (SO01- Objem 29,88 m3-)SO01.1- ZŠ Dr.Jánskeho, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	4 503,450	4 503,450
0	K	8941700pc	Montáž retenčnej nádrže VO2 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 01-ZŠ Jánskeho	kpl	1,000	600,000	600,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	2866100000pc	Retenčná nádrž VO2 Carat S (2x6,5m3) - SO 01-ZŠ Jánskeho, SO01 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO2:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynul	kpl	1,000	6 752,550	6 752,550
0	K	8941700pc1	Montáž retenčnej nádrže V04 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 01-ZŠ Jánskeho	kpl	1,000	600,000	600,000
0	M	2866100000pc1	Retenčná nádrž V04 Carat S (2x6,5m3) - SO 01-ZŠ Jánskeho , SO01 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO4:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynul	kpl	1,000	7 132,650	7 132,650
0	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	7,000	0,703	4,921
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	465,000	0,703	326,895

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 469,891

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	100,000	4,795	479,500
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	41,100	1,506	61,897
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	369,900	0,317	117,258
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	41,100	4,069	167,236
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute-/asf.sut'/	t	41,100	40,000	1 644,000

99 - Presun hmôt HSV

5 515,447

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	416,009	13,258	5 515,447
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 104,272

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 104,272

0	K	72124212,1	Lapač strešných splavenín HL 600	ks	21,000	51,150	1 074,150
0	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	30,122	1,000	30,122

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_1 - SO 01 Elektro - montáž

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO:

51722038

IČO DPH:

SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	3 515,80
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH

3 515,80

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	3 515,80

0,00

703,16

Cena s DPH

v EUR

4 218,96

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_1 - SO 01 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 3 515,80

M - Práce a dodávky M 3 515,80

21-M - Elektromontáže 3 045,66

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 470,14

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 3 515,80

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_1 - SO 01 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 515,796

M - Práce a dodávky M

3 515,796

21-M - Elektromontáže

3 045,656

1	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	6,000	1,206	7,236
2	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová FXP DN 32	m	6,000	4,200	25,200
3	K	210010102	Lišta elektroinštalčná z PH typ L 40, uložená pevne, pretahovacia	m	65,000	2,085	135,525
4	M	345750001300	Žlab inštalčný MINI z PVC, MIK 16/40 IES	m	85,000	1,200	102,000
5	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	2,000	9,500	19,000
6	M	345410013000	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	2,000	2,880	5,760
7	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	190,000	0,776	147,440
8	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	190,000	0,024	4,560
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	6,000	0,705	4,230
10	K	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	2,000	3,370	6,740
11	M	358220000100	Istič PL7-B10/1	ks	2,000	5,088	10,176
12	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	2,000	4,793	9,586
13	M	358230000100	Prúdový chránič snadprúdovou ochranou typ PFL7-10/1N/B1003	ks	2,000	78,662	157,324
14	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	37,000	0,246	9,102
15	M	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	37,000	0,768	28,416
16	K	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	37,000	0,259	9,583
17	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	37,000	0,816	30,192
18	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	20,000	0,699	13,980
19	M	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	20,000	0,768	15,360
20	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	80,000	0,672	53,760
21	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	80,000	0,816	65,280
22	K	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	80,000	0,766	61,280
23	M	341610014400	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2 P30, B2ca, s1, do, a1	m	80,000	1,500	120,000
24	M	PC-1	Snímanie hladiny v nádržiach - samostatná dodávka MaR	sada	2,000	300,000	600,000
25	K	HZS-1	Prvá odborná skúška	HOD	8,000	20,000	160,000
26	K	MV	Murárske výpomoci	%	79,706	1,000	79,706
27	K	PM	Podružný materiál	%	73,432	5,000	367,160
28	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	79,706	10,000	797,060

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

470,140

29	K	460200153	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	25,000	7,500	187,500
30	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblvého lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	25,000	3,000	75,000
31	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,600	13,000	33,800
32	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	25,000	0,420	10,500
33	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	25,000	0,240	6,000
34	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	25,000	3,500	87,500
35	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,328	30,000	69,840

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_2 - SO 01 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:

Dátum: 21.8.2019

IČO:

IČO DPH:

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	5 948,68
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH

5 948,68

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	5 948,68	1 189,74

Cena s DPH

v EUR

7 138,42

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_2 - SO 01 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 5 948,68

HSV - Práce a dodávky HSV 5 948,68

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 5 948,68

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_1 - SO 01 1. ZŠ Dr. Jánského - elektro

Časť: 190821_2 - SO 01 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 948,680

HSV - Práce a dodávky HSV

5 948,680

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	5 948,680	5 948,680
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO01 1. ZŠ na ul. Jánskeho, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23, 026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn. cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládanie zemin - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	19,20		0,00	23,10	443,52	443,52
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	9,50	15,75	149,69	3,68	34,93	184,62
3	Kamenné obsypy výústenia žľabov a zaústenia lapača riečne kamenivo pr. 16/32 mm	t	4,95	15,75	77,96	0,47	2,34	80,30
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	2,00	33,60	67,20	15,75	31,50	98,70
5	Napojenie kanalizačnej vpusti s redukciami DN125/110 na potrubie DN125	ks	2,00	7,35	14,70	12,60	25,20	39,90
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	212,10	15,12	3 206,95	3,36	712,66	3 919,61
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	10,00	3,36	33,60	12,60	126,00	159,60
8	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 45°	ks	4,00	3,36	13,44	12,60	50,40	63,84
9	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	7,00	5,88	41,16	12,60	88,20	129,36
10	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	22,20	0,95	20,98	0,32	6,99	27,97
11	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	5,18	15,75	81,65	3,68	19,05	100,70
12	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	75,00		0,00	0,95	70,88	70,88
13	Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'	ks	16,00	2,31	36,96	0,95	15,12	52,08
14	Echinops ritro 'Veitch ' s Blue'	ks	15,00	2,31	34,65	0,95	14,18	48,83
15	Sedum spectabile 'Brilliant'	ks	24,00	2,31	55,44	0,95	22,68	78,12
16	Origanum vulgare	ks	20,00	2,31	46,20	0,95	18,90	65,10
17	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	30,00	2,31	69,30	0,95	28,35	97,65
18	Echinops ritro 'Veitch ' s Blue'	ks	8,00	2,31	18,48	0,95	7,56	26,04
19	Sedum spectabile 'Brilliant'	ks	27,00	2,31	62,37	0,95	25,52	87,89
20	Stipa tenuissima 'Pony tail'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
21	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,38	6,83	2,62	21,00	8,06	10,68
22	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	19,20	4,41	84,67	2,40	46,08	130,75
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					4 141,12		1 807,56	5 948,68
DPH 20%					828,22		361,51	1189,74
SPOLU s DPH								7 138,41 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_3 - SO 02 Technológia

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO:

51722038

IČO DPH:

SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	98 791,03
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	98 791,03
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	98 791,03	19 758,21

Cena s DPH	v EUR	118 549,24
------------	-------	------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_3 - SO 02 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **98 791,03**

HSV - Práce a dodávky HSV **96 180,54**

1 - Zemné práce 33 186,38

4 - Vodorovné konštrukcie 2 942,26

5 - Komunikácie 2 050,50

8 - Rúrové vedenie 50 227,34

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 469,89

99 - Presun hmôt HSV 5 304,18

PSV - Práce a dodávky PSV **1 051,69**

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 1 051,69

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby **900,80**

OST - Ostatné **658,00**

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **98 791,03**

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_3 - SO 02 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

98 791,030

HSV - Práce a dodávky HSV

96 180,542

1 - Zemné práce

33 186,376

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťaženého hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	50,000	3,303	165,150
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	50,000	14,385	719,250
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojitom	m2	50,000	0,745	37,250
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	107,544	0,943	101,414
0	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	719,984	12,388	8 919,162
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	719,984	0,756	544,308
0	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,750	23,620	230,295
0	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,750	6,694	65,267
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	202,240	14,548	2 942,188
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	202,240	0,814	164,623
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	719,984	0,500	359,992
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	355,030	3,961	1 406,274
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 485,210	0,397	986,628
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	355,030	6,372	2 262,251
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	532,545	15,000	7 988,175
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	576,944	2,962	1 708,908
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	54,360	13,962	758,974
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	90,781	13,000	1 180,153
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	54,576	20,883	1 139,711
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	91,142	13,000	1 184,846
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	537,720	0,598	321,557

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
4 - Vodorovné konštrukcie							2 942,259
0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkordvy 0-63 mm	m3	53,184	31,002	1 648,810
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	39,090	33,089	1 293,449
5 - Komunikácie							2 050,500
0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	50,000	6,785	339,250
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	50,000	34,225	1 711,250
8 - Rúrové vedenie							50 227,335
0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	330,000	8,400	2 772,000
0	K	722172114pc	Potrubie tlakové pre závlahy HDPE 40x3,7 (DN 32)	m	13,000	12,890	167,570
0	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	13,000	2,626	34,138
0	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	13,000	0,572	7,436
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	330,000	1,277	421,410
0	K	8941701.1	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO02-22,40 m3) SO02.2- ZŠ Štefánika	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500011.1	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO02- Objem 22,40 m3-)SO02.2- ZŠ Štefánika, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklonom	kpl	1,000	3 436,650	3 436,650
0	K	8941701.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 02 (SO02-26,13 m3) SO02.2- ZŠ Štefánika	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500011.2	Vsakovací objekt VO 02- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO02- Objem 26,13 m3-)SO02.2- ZŠ Štefánika, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklonom	kpl	1,000	5 481,000	5 481,000
0	K	8941701.3	Montáž vsakovacieho objektu VO 03 (SO02-26,13 m3) SO02.2- ZŠ Štefánika	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500011.3	Vsakovací objekt VO 03- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO02- Objem 26,13 m3-)SO02.2- ZŠ Štefánika, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklonom	kpl	1,000	5 481,000	5 481,000
0	K	8941701.4	Montáž vsakovacieho objektu VO 04 (SO02-14,01 m3) SO02.2- ZŠ Štefánika	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500011.4	Vsakovací objekt VO 04 Ecoblock MAXX+prísluš. (SO02- Objem 14,01 m3-)SO02.2-ZŠ Štefánika, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklonom	kpl	1,000	2 208,150	2 208,150
0	K	8941701.5	Montáž vsakovacieho objektu VO 05 (SO02-26,15 m3) SO02.2- ZŠ Štefánika	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500011.5	Vsakovací objekt VO 05 Ecoblock MAXX+prísluš. (SO02- Objem 26,15 m3-)SO02.2-ZŠ Štefánika, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklonom	kpl	1,000	3 950,100	3 950,100
0	K	8941701pc1	Montáž retenčnej nádrže VO1 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 02-ZŠ Štefánika	kpl	1,000	600,000	600,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	2866100001pc	Retenčná nádrž VO1 Carat S (2x6,5m3) , S002 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO1:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 750	kpl	1,000	6 752,550	6 752,550
0	K	8941702pc1	Montáž retenčnej nádrže VO4 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 02-ZŠ Štefánika	kpl	1,000	600,000	600,000
0	M	2866100002pc	Retenčná nádrž VO4 Carat S (2x6,5m3) , S002 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO4:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 750	kpl	1,000	6 752,550	6 752,550
0	K	8941703pc1	Montáž retenčnej nádrže VO5 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 02-ZŠ Štefánika	kpl	1,000	600,000	600,000
0	M	2866100003pc	Retenčná nádrž VO5 Carat S (2x6,5m3)002 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO5:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1	kpl	1,000	6 752,550	6 752,550
0	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	13,000	0,639	8,307
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	316,000	0,639	201,924

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 469,891

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	100,000	4,795	479,500
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	41,100	1,506	61,897
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	369,900	0,317	117,258
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	41,100	4,069	167,236
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute-/asf.sut/	t	41,100	40,000	1 644,000

99 - Presun hmôt HSV

5 304,181

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	400,074	13,258	5 304,181
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 051,688

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 051,688

0	K	72124212,1	Lapač strešných splavenín HL 600	ks	20,000	51,150	1 023,000
0	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	28,688	1,000	28,688

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

900,800

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	64,000	14,075	900,800
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_1 - SO 02 Elektro - montáž

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO:

51722038

IČO DPH:

SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 402,33
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	4 402,33
--------------	----------

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	4 402,33
			880,47

Cena s DPH	v EUR	5 282,80
------------	-------	----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_1 - SO 02 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 4 402,33

M - Práce a dodávky M 4 402,33

21-M - Elektromontáže 3 460,22

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 942,11

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 4 402,33

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_1 - SO 02 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

4 402,328

M - Práce a dodávky M

4 402,328

21-M - Elektromontáže

3 460,216

0	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	9,000	1,206	10,854
0	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	9,000	4,200	37,800
0	K	210010102	Lišta elektroinštalčná z PH typ L 40, uložená pevne, pretahovacia	m	45,000	2,085	93,825
0	M	345750001300	Žlab inštalčný MINI z PVC, MIK 16/40 IES	m	45,000	1,200	54,000
0	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	2,000	9,500	19,000
0	M	345410013000	Kratica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	2,000	2,880	5,760
0	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	120,000	0,776	93,120
0	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	120,000	0,024	2,880
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	9,000	0,705	6,345
0	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	3,000	3,370	10,110
0	M	358220000300	Istič PL7-B10/1	ks	3,000	5,088	15,264
0	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	3,000	4,793	14,379
0	M	358230000100	Prúdový chránič nadprúdovou ochranou typ PFL7--10/1N/B/003	ks	3,000	78,662	235,986
0	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	75,000	0,246	18,450
0	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	75,000	0,768	57,600
0	K	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	75,000	0,259	19,425
0	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	75,000	0,816	61,200
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	30,000	0,699	20,970
0	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	30,000	0,768	23,040
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	22,000	0,672	14,784
0	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	22,000	0,816	17,952
0	K	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	35,000	0,766	26,810
0	M	341610014400	Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm2P30, B2ca, S1, do, a1	m	35,000	1,500	52,500
0	M	PC-1	Meranie hladiny n hádziač - samostatná dodávka MaR	sada	3,000	300,000	900,000
0	K	HZS-1	Prvá odborná skúška	hod	8,000	20,000	160,000
0	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	103,515	1,000	103,515
0	K	MV	Murárske výpomoci	%	8,634	10,000	86,340
0	K	PD	Presun dodávok	%	103,515	1,000	103,515
0	K	PM	Podružný materiál	%	3,720	80,000	297,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	112,149	8,000	897,192

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

942,112

0	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	55,000	7,500	412,500
0	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	55,000	3,000	165,000
0	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	5,720	13,000	74,360
0	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	55,000	0,420	23,100
0	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	55,000	0,240	13,200
0	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	55,000	3,500	192,500
0	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,121	12,000	61,452

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_2 - SO 02 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:

Dátum: 21.8.2019

IČO:

IČO DPH:

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	6 019,65
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH

6 019,65

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	6 019,65
			1 203,93

Cena s DPH

v EUR

7 223,58

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_2 - SO 02 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 019,65
HSV - Práce a dodávky HSV	6 019,65
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 019,65

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_2 - SO02 2. ZŠ Štefánika - elektro

Časť: 190821_2 - SO 02 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 019,650

HSV - Práce a dodávky HSV

6 019,650

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	6 019,650	6 019,650
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO02 2. ZŠ na ul. M. R. Štefánika, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládokovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	21,60		0,00	23,10	498,96	498,96
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	10,69	15,75	168,40	3,68	39,29	207,69
3	Kamenné obsypy vyústenia žľabov a zaústenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	4,13	15,75	64,97	0,47	1,95	66,92
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	2,00	33,60	67,20	15,75	31,50	98,70
5	Napojenie kanalizačnej vpusť s redukciou DN125/110 na potrubie DN125	ks	2,00	7,35	14,70	12,60	25,20	39,90
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	212,10	15,12	3 206,95	3,36	712,66	3 919,61
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	10,00	3,36	33,60	12,60	126,00	159,60
8	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 45°	ks	4,00	3,36	13,44	12,60	50,40	63,84
9	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	7,00	5,88	41,16	12,60	88,20	129,36
10	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	24,60	0,95	23,25	0,32	7,75	31,00
11	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	5,83	15,75	91,85	3,68	21,43	113,29
12	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	71,00		0,00	0,95	67,10	67,10
13	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	17,00	2,31	39,27	0,95	16,07	55,34
14	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	20,00	2,31	46,20	0,95	18,90	65,10
15	Salvia nemorosa 'Canadonna'	ks	18,00	2,31	41,58	0,95	17,01	58,59
16	Sedum spectabile 'Neon'	ks	16,00	2,31	36,96	0,95	15,12	52,08
17	Achillea 'Terracota'	ks	17,00	2,31	39,27	0,95	16,07	55,34
18	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	20,00	2,31	46,20	0,95	18,90	65,10
19	Stachys monieri 'Humelo'	ks	18,00	2,31	41,58	0,95	17,01	58,59
20	Veronica 'Ulster Blue Dwarf'	ks	16,00	2,31	36,96	0,95	15,12	52,08
21	Zalievacie vysadených rastlín 2x	m3	0,43	6,30	2,72	21,00	9,07	11,79
22	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	21,60	4,41	95,26	2,52	54,43	149,69
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					4 151,52		1 868,13	6 019,65
DPH 20%					830,30		373,63	1203,93
SPOLU s DPH								7 223,58 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 03 Technológia

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	36 916,88
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	36 916,88
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	36 916,88	7 383,38

Cena s DPH	v EUR	44 300,26
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 03 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	36 916,88
HSV - Práce a dodávky HSV	35 583,28
1 - Zemné práce	11 705,78
4 - Vodorovné konštrukcie	1 020,84
5 - Komunikácie	492,12
8 - Rúrové vedenie	17 857,93
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	592,77
99 - Presun hmôt HSV	3 913,84
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	675,60
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	36 916,88

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 03 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

36 916,884

HSV - Práce a dodávky HSV

35 583,284

1 - Zemné práce

11 705,775

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťaženého hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	12,000	3,303	39,636
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	12,000	14,385	172,620
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojom	m2	12,000	0,745	8,940
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	36,280	0,943	34,212
0	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	204,540	12,388	2 533,842
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	204,540	0,756	154,632
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	52,500	14,548	763,770
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	52,500	0,814	42,735
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	204,540	0,500	102,270
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	157,410	3,961	623,501
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 101,870	0,397	437,442
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	157,410	6,372	1 003,017
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	236,115	15,000	3 541,725
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šachiet,rýh,zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	99,630	2,962	295,104
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	16,800	13,962	234,562
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	28,056	13,000	364,728
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	29,220	20,883	610,201
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	48,797	13,000	634,361
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	181,400	0,598	108,477

4 - Vodorovné konštrukcie

1 020,840

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkovitiny 0-63 mm	m3	19,480	31,002	603,919
---	---	-----------	---	----	--------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	12,600	33,089	416,921

5 - Komunikácie

492,120

0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	12,000	6,785	81,420
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	12,000	34,225	410,700

8 - Rúrové vedenie

17 857,934

0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	10,000	8,400	84,000
0	K	721171112.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 150, vrátane tvaroviek	m	70,000	9,600	672,000
0	K	721171113.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 200, vrátane tvaroviek	m	33,000	13,200	435,600
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	80,000	1,277	102,160
0	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	33,000	1,613	53,229
0	K	8941703.1	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO03-42,01 m3) SO03.4- ZŠ Jilemnického	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500031.1	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluž. (SO03- Objem 42,01 m3-)SO03.4- ZŠ Jilemnického, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	7 757,400	7 757,400
0	K	8941703.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 02 (SO03-29,88m3) SO03.4- ZŠ Jilemnického	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500031.2	Vsakovací objekt VO 02- Ecoblock MAXX+prísluž. (SO03- Objem 37,30 m3-)SO03.4- ZŠ Jilemnického, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	7 086,450	7 086,450
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	105,000	0,639	67,095

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

592,774

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	24,000	4,795	115,080
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,864	1,506	14,855
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	88,776	0,317	28,142
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,864	4,069	40,137
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute-/asf.sut'/	t	9,864	40,000	394,560

99 - Presun hmôt HSV

3 913,841

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	147,603	26,516	3 913,841
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 03 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 197,00
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	4 197,00
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	4 197,00	839,40

Cena s DPH	v EUR	5 036,40
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 03 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

4 197,00

HSV - Práce a dodávky HSV

4 197,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

4 197,00

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 03 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

4 197,000

HSV - Práce a dodávky HSV

4 197,000

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	4 197,000	4 197,000
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládkovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	19,20		0,00	23,10	443,52	443,52
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	9,50	15,75	149,69	3,68	34,93	184,62
3	Kamenné obsypy vyústenia žľabov a zaústenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	6,60	15,75	103,95	0,47	3,12	107,07
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	2,00	33,60	67,20	15,75	31,50	98,70
5	Napojenie kanalizačnej vpusť s redukcíou DN125/110 na potrubie DN125	ks	2,00	7,35	14,70	12,60	25,20	39,90
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	120,00	15,12	1 814,40	3,36	403,20	2 217,60
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	4,00	3,36	13,44	12,60	50,40	63,84
8	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 45°	ks	6,00	3,36	20,16	12,60	75,60	95,76
9	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	2,00	5,88	11,76	12,60	25,20	36,96
10	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	22,20	0,95	20,98	0,32	6,99	27,97
11	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	5,18	15,75	81,65	3,68	19,05	100,70
12	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	94,00		0,00	0,95	88,83	88,83
13	Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'	ks	22,00	2,31	50,82	0,95	20,79	71,61
14	Echinops ritro 'Veitch ' s Blue'	ks	15,00	2,31	34,65	0,95	14,18	48,83
15	Sedum spectabile 'Brilliant'	ks	32,00	2,31	73,92	0,95	30,24	104,16
16	Origanum vulgare	ks	25,00	2,31	57,75	0,95	23,63	81,38
17	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	30,00	2,31	69,30	0,95	28,35	97,65
18	Echinops ritro 'Veitch ' s Blue	ks	8,00	2,31	18,48	0,95	7,56	26,04
19	Sedum spectabile 'Brilliant'	ks	27,00	2,31	62,37	0,95	25,52	87,89
20	Stipa tenuissima ' Pony Tail'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
21	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,38	6,83	2,62	21,00	8,06	10,68
22	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	19,20	4,41	84,67	2,40	46,08	130,75
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					2 775,61		1 421,39	4 197,00

DPH 20%	555,12	284,28	839,40
SPOLU s DPH	5 036,40 €		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 03 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 760,84
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	7 760,84
--------------	----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	7 760,84	1 552,17

Cena s DPH	v EUR	9 313,01
------------	-------	----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 03 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 760,84
HSV - Práce a dodávky HSV	3 478,76
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 383,86
99 - Presun hmôt HSV	94,91
PSV - Práce a dodávky PSV	3 194,08
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	2 256,15
763 - Konštrukcie - drevostavby	880,96
783 - Nátery	56,98
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 088,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 760,84

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_3 - SO03 4. ZŠ na ul Jilemnického, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 03 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 760,844

HSV - Práce a dodávky HSV

3 478,761

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 383,855

1	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	496,800	5,692	2 827,786
2	K	971033351	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	ks	30,000	8,678	260,340
3	K	972054241	Vybúranie otvoru v stropoch, podlahách a klenbách železob. plochy do 0, 09 m2, hr.nad 120 mm, -0.03200t	ks	7,000	8,593	60,151
4	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,624	8,203	21,525
5	K	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	2,624	18,340	48,124
6	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,624	11,502	30,181
7	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	23,616	0,384	9,069
8	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,624	8,277	21,719
9	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolií (17 09), ostatné	t	2,624	40,000	104,960

99 - Presun hmôt HSV

94,906

10	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,070	30,914	94,906
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

3 194,083

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

2 256,147

11	K	721171112	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	6,000	9,600	57,600
12	K	7211712pc	Potrúbie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 110/2,2ežaté zavesené /pod stropom vrát.závesov/	m	66,000	9,600	633,600
13	K	7211712pc1	Potrúbie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 125x2,2 ežaté zavesené /pod stropom vrátane zvesov/	m	114,000	8,400	957,600
14	K	721171210.1	Potrúbie z rúr PVC 160x3,0 ležaté zavesené /pod stropom vrátane závesov/	m	36,000	9,600	345,600
15	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	180,000	0,687	123,660
16	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	42,000	0,885	37,170
17	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	96,111	1,050	100,917

763 - Konštrukcie - drevostavby

880,956

18	K	7631340pc	SDK okapotovanie rozvodov pod stropom závesná kca profil UA, montážny profil CD , dosky GKFI hr. 12,5 mm	m2	20,600	39,000	803,400
----	---	-----------	--	----	--------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	6,463	12,000	77,556

783 - Nátery

56,980

20	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sádrokartón. stropov 2x	m2	20,600	2,766	56,980
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 088,000

21	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ako vysprav.otvorov ,oprava stien maľovanie a pod.-v nevyhnutnom rozsahu.../	hod	64,000	17,000	1 088,000
----	---	------------	---	-----	--------	--------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_3 - SO 06 Technológia

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

KS:
Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová

IČO:
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	39 025,79
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	39 025,79
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	39 025,79
			7 805,16

Cena s DPH	v EUR	46 830,95
------------	-------	-----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_3 - SO 06 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	39 025,79
HSV - Práce a dodávky HSV	37 692,19
1 - Zemné práce	11 844,02
4 - Vodorovné konštrukcie	971,36
8 - Rúrové vedenie	21 857,60
99 - Presun hmôt HSV	3 019,22
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	675,60
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	39 025,79

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_3 - SO 06 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom
Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

39 025,791

HSV - Práce a dodávky HSV

37 692,191

1 - Zemné práce

11 844,016

0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	33,056	0,943	31,172
0	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	320,208	12,388	3 966,737
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatek za lepivosť horniny 3	m3	320,208	0,756	242,077
0	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	3,240	23,620	76,529
0	K	132201109	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,240	6,694	21,689
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	42,999	14,548	625,549
0	K	132201209	Príplatek k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	42,999	0,814	35,001
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	320,208	0,500	160,104
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	146,651	3,961	580,885
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 026,557	0,397	407,543
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	219,977	15,000	3 299,655
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	219,796	2,962	651,036
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,640	13,962	120,632
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	14,429	13,000	187,577
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	26,208	20,883	547,302
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	43,767	13,000	568,971
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	537,720	0,598	321,557

971,362

4 - Vodorovné konštrukcie

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	24,416	31,002	756,945
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	6,480	33,089	214,417

21 857,595

8 - Rúrové vedenie

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	721171111.1	Potrubié z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	10,000	8,400	84,000
0	K	721171112.1	Potrubié z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 150, vrátane tvaroviek	m	27,000	9,600	259,200
0	K	721171113.1	Potrubié z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 200 , vrátane tvaroviek	m	16,000	13,200	211,200
0	K	722172114pc	Potrubié tlakové pre závlahy HDPE 40x3,7 (DN 32)	m	4,000	5,500	22,000
0	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	4,000	2,626	10,504
0	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	4,000	0,572	2,288
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	37,000	1,277	47,249
0	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	16,000	1,613	25,808
0	K	8941706.1	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO06-29,90 m3) SO06- Plaváreň	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500061.1	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO06- Objem 29,90 m3-)SO06-Plaváreň , Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	6 013,350	6 013,350
0	K	8941706.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 02 (SO06-37,30 m3) SO06-Plaváreň	sub	1,000	800,100	800,100
0	M	2866500061.2	Vsakovací objekt VO 02- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO06-Objem 37,30 m3-)SO06-Plaváreň , Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	5 555,550	5 555,550
0	K	8941706pc1	Montáž retenčnej nádrže VO 2 CARAT S (2x6,5m3)13 m3 vrátane príslušenstva-SO 06-Plaváreň	kpl	1,000	600,000	600,000
0	M	2866100006pc	Retenčná nádrž VO2 Carat S (2x6,5m3) , SO06 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom VO2:Podzemná nádrž CARAT 6,5 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 7	kpl	1,000	6 752,550	6 752,550
0	K	894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	44,376	44,376
0	M	286610035200	Šachtové dno prietochné DN 160x0° , ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	150,570	150,570
0	M	2866100450.1	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 600, dĺžka 2 m, PP, WAVIN	m	2,000	90,300	180,600
0	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	2,000	24,885	49,770
0	M	552410002100	Poklop liatinový T 600 A15, WAVIN	ks	1,000	153,800	153,800
0	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/ 150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/ 1000 NG, WAVIN	ks	1,000	59,535	59,535
0	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	4,000	0,639	2,556
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	51,000	0,639	32,589

99 - Presun hmôt HSV

3 019,218

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	113,864	26,516	3 019,218
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a <u>vyskúšanie</u>	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_1 - SO 06 Elektro - montáž

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 507,45
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	2 507,45
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	2 507,45	501,49

Cena s DPH	v EUR	3 008,94
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_1 - SO 06 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 507,45

M - Práce a dodávky M 2 507,45

21-M - Elektromontáže 1 975,65

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 531,81

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 507,45

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_1 - SO 06 Elektro - montáž

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 507,454

M - Práce a dodávky M

2 507,454

21-M - Elektromontáže

1 975,647

0	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	3,000	1,206	3,618
0	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	3,000	4,200	12,600
0	K	210010102	Lišta elektroinštalčná z PH typ L 40, uložená pevne, preťahovacia	m	3,000	2,085	6,255
0	M	345750001300	Žlab inštalčný MINI z PVC, MIK 16/40 IES	m	3,000	1,200	3,600
0	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	5,000	0,776	3,880
0	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	5,000	0,024	0,120
0	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	3,000	0,705	2,115
0	K	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	1,000	3,370	3,370
0	M	358220000300	Istič PI7-B10/1	ks	1,000	5,088	5,088
0	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,793	4,793
0	M	358230000100	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou typ PFL7-10/1N/B1003	ks	1,000	78,662	78,662
0	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	35,000	0,246	8,610
0	M	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	35,000	0,768	26,880
0	K	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	35,000	0,259	9,065
0	M	341110001900	Kábel medený CYKY-O 5x1,5 mm2	m	35,000	0,816	28,560
0	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	8,000	0,699	5,592
0	M	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	8,000	0,768	6,144
0	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	5,000	0,672	3,360
0	M	341110001900	Kábel medený CYKY-O 5x1,5 mm2	m	5,000	0,816	4,080
0	M	PC-1	Snímanie hladiny v nádrži	sada	1,000	300,000	300,000
0	M	HZS-1	Prvá odborná skúška	hod	8,000	20,000	160,000
0	K	MV	Murárske výpomoci	%	37,273	5,000	186,365
0	K	PM	Podružný materiál	%	36,743	10,000	367,430
0	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	37,273	20,000	745,460

46-M - Zemné práce pri extr.mont.práciach

531,807

0	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlboké, v zemine triedy 3	m	30,000	7,500	225,000
0	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	3,000	90,000
0	M	583110000300	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,120	15,600	48,672
0	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	30,000	0,420	12,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dĺ. 250 m, farba červená, HAGARD	m	30,000	0,288	8,640
0	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	30,000	3,500	105,000
0	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,793	15,000	41,895

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_2 - SO 06 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 438,27
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	1 438,27
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 438,27	287,65

Cena s DPH	v EUR	1 725,92
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_2 - SO 06 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	1 438,27
HSV - Práce a dodávky HSV	1 438,27
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 438,27

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_2 - SO 06 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 438,270

HSV - Práce a dodávky HSV

1 438,270

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	1 438,270	1 438,270
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO06 Plaváreň, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládkovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	12,20		0,00	23,10	281,82	281,82
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	6,04	15,75	95,11	3,68	22,19	117,31
3	Kamenné obsypy vyústenia žlabov a začistenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	1,65	15,75	25,99	0,47	0,78	26,77
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	1,00	33,60	33,60	15,75	15,75	49,35
5	Napojenie kanalizačnej vpuste s redukciou DN125/110 na potrubie DN125	ks	1,00	7,35	7,35	12,60	12,60	19,95
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	18,50	15,12	279,72	3,36	62,16	341,88
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	2,00	3,36	6,72	12,60	25,20	31,92
8	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	15,20	0,95	14,36	0,32	4,79	19,15
9	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	3,29	15,75	51,88	3,68	12,11	63,99
10	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	94,00		0,00	0,95	88,83	88,83
11	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	18,00	2,31	41,58	0,95	17,01	58,59
12	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	30,00	2,31	69,30	0,95	28,35	97,65
13	Salvia nemorosa 'Canadonna'	ks	36,00	2,31	83,16	0,95	34,02	117,18
14	Sedum spectabile 'Neon'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
15	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,24	6,83	1,67	21,00	5,12	6,79
16	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	12,20	4,41	53,80	2,52	30,74	84,55
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					787,34		650,92	1 438,27
DPH 20%					157,47		130,18	287,65
SPOLU s DPH								1 725,92 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_4 - SO 06 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	5 475,82
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	5 475,82
--------------	----------

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	5 475,82
			0,00
			1 095,16

Cena s DPH	v EUR	6 570,98
------------	-------	----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_4 - SO 06 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	5 475,82
HSV - Práce a dodávky HSV	2 554,11
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 482,30
99 - Presun hmôt HSV	71,81
PSV - Práce a dodávky PSV	1 833,71
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1 833,71
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 088,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 475,82

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_4 - SO 06 Plaváreň - elektro

Časť: 190821_4 - SO 06 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom
Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 475,818

HSV - Práce a dodávky HSV

2 554,109

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 482,296

0	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	375,900	5,692	2 139,623
0	K	971033351	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	ks	22,000	8,678	190,916
0	K	972054241	Vybúranie otvoru v stropoch, podlahách a klenbách železob. plochy do 0,09 m2, hr.nad 120 mm, -0.03200t	ks	2,000	8,593	17,186
0	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,824	8,203	14,962
0	K	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	1,824	18,340	33,452
0	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,824	11,502	20,980
0	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	16,416	0,384	6,304
0	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,824	8,277	15,097
0	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,824	24,000	43,776

99 - Presun hmôt HSV

71,813

0	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,323	30,914	71,813
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 833,709

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 833,709

0	K	721171113	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200x4, 9	m	6,000	13,200	79,200
0	K	721171210.1	Potrubie z rúr PVC 160x3,0 ležaté zavesené /pod stropom vrátane závesov/	m	28,000	9,600	268,800
0	K	7211712pc	Potrubie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 110/2, ležaté zavesené /pod stropom vrát.závesov/	m	58,000	8,400	487,200
0	K	7211712pc1	Potrubie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 125x2,2 ležaté zavesené /pod stropom vrátane závesov/	m	93,000	8,400	781,200
0	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	151,000	0,687	103,737
0	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	34,000	0,885	30,090
0	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	79,507	1,050	83,482

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 088,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ako vysprav.otvorov ,oprava stien maľovanie a pod.-v nevyhnutnom rozsahu.../	hod	64,000	17,000	1 088,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_2 - SO 07 Technológia

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

KS:
Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová

IČO:
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	13 999,27
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	13 999,27

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	13 999,27	2 799,85

Cena s DPH	v EUR	16 799,12
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_2 - SO 07 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	13 999,27
HSV - Práce a dodávky HSV	12 665,67
1 - Zemné práce	3 917,75
4 - Vodorovné konštrukcie	360,23
5 - Komunikácie	615,15
8 - Rúrové vedenie	5 396,15
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	740,97
99 - Presun hmôt HSV	1 635,43
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	675,60
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	13 999,27

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánskeho

Časť: 190821_2 - SO 07 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 999,270

HSV - Práce a dodávky HSV

12 665,670

1 - Zemné práce

3 917,746

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťaženého hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	15,000	3,303	49,545
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	15,000	14,385	215,775
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojom	m2	15,000	0,745	11,175
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	13,024	0,943	12,282
0	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	62,832	13,199	829,320
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	62,832	0,756	47,501
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	24,000	14,548	349,152
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	24,000	0,814	19,536
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	62,832	0,500	31,416
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	43,980	3,961	174,205
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	307,860	0,397	122,220
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	43,980	6,372	280,241
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	65,970	15,000	989,550
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šachiet,rýh,zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	42,852	2,962	126,928
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,040	13,962	98,292
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	11,757	13,000	152,841
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,976	20,883	187,446
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	14,990	12,100	181,379
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	65,120	0,598	38,942

4 - Vodorovné konštrukcie

360,226

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	5,984	31,002	185,516
---	---	-----------	--	----	-------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,280	33,089	174,710

5 - Komunikácie

615,150

0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	15,000	6,785	101,775
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	15,000	34,225	513,375

8 - Rúrové vedenie

5 396,154

0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	44,000	8,400	369,600
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	44,000	1,277	56,188
0	K	8941707.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO07- 16,7 m3) SO07-VII.MŠ Dr.Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500071.2	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO07- Objem 16,70 m3-)SO07-VII.-MŠ Dr.Jánskeho , Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	4 142,250	4 142,250
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	44,000	0,639	28,116

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

740,967

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,000	4,795	143,850
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	12,330	1,506	18,569
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	110,970	0,317	35,177
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	12,330	4,069	50,171
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute- /asf.sut'/	t	12,330	40,000	493,200

99 - Presun hmôt HSV

1 635,427

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	61,677	26,516	1 635,427
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_1 - SO 07 Sadové úpravy

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:
Dátum: 21.8.2019

IČO:
IČO DPH:

IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523

IČO:
IČO DPH:

IČO:
IČO DPH:

				3 970,56
Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				
Cena bez DPH				3 970,56
				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	
znižená	20,00%	z	3 970,56	794,11
Cena s DPH				4 764,67
v EUR				

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_1 - SO 07 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

3 970,56

HSV - Práce a dodávky HSV

3 970,56

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 970,56

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_1 - SO 07 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 970,560

HSV - Práce a dodávky HSV

3 970,560

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	3 970,560	3 970,560
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO07 5. MŠ na ul. Rudeňkova, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dotný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládkovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	7,50		0,00	23,10	173,25	173,25
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	3,71	15,75	58,47	3,68	13,64	72,12
3	Kamenné obšypy vyústenia žľabov a zaústenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	2,48	15,75	38,98	0,47	1,17	40,15
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	1,00	33,60	33,60	15,75	15,75	49,35
5	Napojenie kanalizačnej vpusť s redukciou DN125/110 na potrubie DN125	ks	1,00	7,35	7,35	12,60	12,60	19,95
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	41,00	15,12	619,92	3,36	137,76	757,68
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	4,00	3,36	13,44	12,60	50,40	63,84
8	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	1,00	5,88	5,88	12,60	12,60	18,48
9	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obšypy	m2	10,50	0,95	9,92	0,32	3,31	13,23
10	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	2,03	15,75	31,89	3,68	7,44	39,34
11	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	48,00		0,00	0,95	45,36	45,36
12	Coreopsis verticillata 'Zagreb'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
13	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	20,00	2,31	46,20	0,95	18,90	65,10
14	Gaura lindheimeri 'Compacta'	ks	8,00	2,31	18,48	0,95	7,56	26,04
15	Sedum spectabile 'Neon'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
16	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,15	6,83	1,02	21,00	3,15	4,17
17	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	7,50	4,41	33,08	2,52	18,90	51,98
Strešná zeleň								
18	Hydroakumulačná geotextília netkaná 300g/m2	m2	60,00	1,00	59,85	0,21	12,60	72,45
19	Drenážna akumulačná rohož (nop 80mm)	m2	60,00	19,22	1 152,90	2,21	132,30	1 285,20
20	Extenzívny strešný substrát (150mm)	m3	7,88	93,03	732,61	21,00	165,38	897,99
21	Rezky rozchodníkov	m2	52,50	2,21	115,76	0,13	6,62	122,38
22	Riečne ťažené kamenivo prané hr.150mm fr. 16/32mm	m2	7,50	6,51	48,83	5,15	38,59	87,41
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					964,44		896,17	3 970,56
DPH 20%					192,89		179,23	794,11
SPOLU s DPH					4 764,67 €			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_3 - SO 07 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:

Dátum: 21.8.2019

IČO:

IČO DPH:

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	1 468,13
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	1 468,13

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 468,13	293,63

Cena s DPH	v EUR	1 761,76
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánského

Časť: 190821_3 - SO 07 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	1 468,13
HSV - Práce a dodávky HSV	355,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	345,86
99 - Presun hmôt HSV	10,02
PSV - Práce a dodávky PSV	432,25
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	359,15
763 - Konštrukcie - drevostavby	70,56
783 - Nátery	2,55
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	680,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 468,13

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_5 - SO 07 VII.MŠ Dr.Jánskeho

Časť: 190821_3 - SO 07 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom Projektant: Zdenka Ďuroňová
Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o. Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 468,127

HSV - Práce a dodávky HSV

355,876

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

345,860

0	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	52,500	5,692	298,830
0	K	971033351	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	ks	1,000	8,678	8,678
0	K	972054241	Vybúranie otvoru v stropoch,podlahách a klenbách železob. plochy do 0, 09 m2, hr.nad 120 mm, -0,03200t	ks	3,000	8,593	25,779
0	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,176	8,203	1,444
0	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,176	11,502	2,024
0	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,584	0,384	0,608
0	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,176	8,277	1,457
0	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	0,176	40,000	7,040

99 - Presun hmôt HSV

10,016

0	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,324	30,914	10,016
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

432,251

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

359,146

0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x3,6	m	3,000	8,400	25,200
0	K	7211712pc	Potrubie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 110/2,2 ležaté zavesené /pod stropom vrát.závesov/	m	25,000	8,400	210,000
0	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	28,000	0,824	23,072
0	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9,607	10,500	100,874

763 - Konštrukcie - drevostavby

70,560

0	K	7631340pc	SDK okapotovanie rozvodov pod stropom závesná kca profil UA, montážny profil CD , dosky GKFI hr. 12,5 mm	m2	0,920	39,000	35,880
0	K	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m	%	0,289	120,000	34,680

783 - Nátery

2,545

0	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sádkartón. stropov 2x	m2	0,920	2,766	2,545
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

680,000

0	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné / ako vysprav.otvorov ,oprava stien maľovanie a pod.-v nevyhnutnom rozsahu../	hod	40,000	17,000	680,000
---	---	------------	---	-----	--------	--------	---------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 08 Technológia

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:
Dátum: 21.8.2019

IČO:
IČO DPH:

IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523

IČO:
IČO DPH:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	16 428,41
Ostatné náklady	0,00
	16 428,41

Cena bez DPH

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	16 428,41	3 285,68

Cena s DPH

v EUR

19 714,09

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 08 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	16 428,41
HSV - Práce a dodávky HSV	15 094,81
1 - Zemné práce	5 097,28
4 - Vodorovné konštrukcie	451,55
5 - Komunikácie	820,20
8 - Rúrové vedenie	5 676,42
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	976,23
99 - Presun hmôt HSV	2 073,13
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	675,60
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 428,41

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_2 - SO 08 Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom Projektant: Zdenka Ďuroňová
Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o. Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

16 428,408

HSV - Práce a dodávky HSV

15 094,808

1 - Zemné práce

5 097,281

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťaženého hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	20,000	3,303	66,060
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	20,000	14,385	287,700
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojitom	m2	20,000	0,745	14,900
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	17,344	0,943	16,355
0	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	65,824	13,199	868,811
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	65,824	0,756	49,763
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	60,300	14,548	877,244
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	60,300	0,814	49,084
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	65,824	0,500	32,912
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,420	3,961	199,714
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	352,940	0,397	140,117
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	50,420	6,372	321,276
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,630	15,000	1 134,450
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šachiet,rýh,zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	75,704	2,962	224,235
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,720	13,962	149,673
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	17,902	13,000	232,726
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,976	20,883	187,446
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	14,990	13,000	194,870
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	83,520	0,598	49,945

4 - Vodorovné konštrukcie

451,552

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	5,984	31,002	185,516
---	---	-----------	---	----	-------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	8,040	33,089	266,036

5 - Komunikácie

820,200

0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	20,000	6,785	135,700
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	20,000	34,225	684,500

8 - Rúrové vedenie

5 676,418

0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	71,000	8,400	596,400
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	71,000	1,277	90,667
0	K	8941708.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO08- 16,7 m3) SO08-VIII.MŠ Dr. Jánskeho	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500081.2	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prísluš. (SO08- Objem 16,70 m3-)SO08-VIII.-MŠ Dr. Jánskeho, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	4 142,250	4 142,250
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	67,000	0,703	47,101

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

976,230

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	40,000	4,795	191,800
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	16,440	1,506	24,759
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	110,970	0,317	35,177
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	16,440	4,069	66,894
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute-/asf.sut'/	t	16,440	40,000	657,600

99 - Presun hmôt HSV

2 073,127

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	78,184	26,516	2 073,127
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyškúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 08 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	5 363,33
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	5 363,33
--------------	----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	5 363,33	1 072,67

Cena s DPH	v	EUR	6 436,00
------------	---	-----	----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 08 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

5 363,33

HSV - Práce a dodávky HSV

5 363,33

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

5 363,33

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_1 - SO 08 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 363,330

HSV - Práce a dodávky HSV

5 363,330

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	5 363,330	5 363,330
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládkovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	7,90		0,00	23,10	182,49	182,49
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	3,91	15,75	61,59	3,68	14,37	75,96
3	Kamenné obsypy vyústenia žľabov a zaústenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	2,48	15,75	38,98	0,47	1,17	40,15
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	1,00	33,60	33,60	15,75	15,75	49,35
5	Napojenie kanalizačnej vpusť s redukcíou DN125/110 na potrubie DN125	ks	1,00	7,35	7,35	12,60	12,60	19,95
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	64,00	15,12	967,68	3,36	215,04	1 182,72
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	1,00	3,36	3,36	12,60	12,60	15,96
8	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	7,00	5,88	41,16	12,60	88,20	129,36
9	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	10,90	0,95	10,30	0,32	3,43	13,73
10	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	2,13	15,75	33,59	3,68	7,84	41,43
11	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	62,00		0,00	0,95	58,59	58,59
12	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
13	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	24,00	2,31	55,44	0,95	22,68	78,12
14	Salvia nemorosa 'Canadonna'	ks	17,00	2,31	39,27	0,95	16,07	55,34
15	Sedum spectabile 'Neon'	ks	11,00	2,31	25,41	0,95	10,40	35,81
16	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,16	6,83	1,08	21,00	3,32	4,40
17	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	7,90	4,41	34,84	2,52	19,91	54,75
Strešná zeleň								
18	Hydroakumulačná geotextília netkaná 300g/m2	m2	80,00	1,00	79,80	0,21	16,80	96,60
19	Drenážna akumulačná rohož (nop 80mm)	m2	80,00	19,22	1 537,20	2,21	176,40	1 713,60
20	Extenzívny strešný substrát (150mm)	m3	10,61	93,03	986,58	21,00	222,71	1 209,29
21	Rezky rozhodníkov	m2	70,70	2,21	155,89	0,13	8,91	164,80
22	Riečne ťažené kamenivo prané hr.150mm fr. 16/32mm	m2	9,30	6,51	60,54	5,15	47,85	108,39
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					1 376,75		1 166,56	5 363,33
DPH 20%					275,35		233,31	1072,67
SPOLU s DPH								6 436,00 €

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 08 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Poznámka:

KS:

Dátum: 21.8.2019

IČO:

IČO DPH:

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	1 638,71
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	1 638,71

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 638,71	327,74

Cena s DPH	v EUR	1 966,45
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 08 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	1 638,71
HSV - Práce a dodávky HSV	446,02
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	345,86
99 - Presun hmôt HSV	100,16
PSV - Práce a dodávky PSV	512,69
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	439,58
763 - Konštrukcie - drevostavby	70,56
783 - Nátery	2,55
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	680,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 638,71

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_6 - SO08 MŠ na ul. Rázusova, Žiar nad Hronom

Časť: 190821_3 - SO 08 Zdravotechnika

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 638,708

HSV - Práce a dodávky HSV

446,021

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

345,860

0	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	52,500	5,692	298,830
0	K	971033351	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	ks	1,000	8,678	8,678
0	K	972054241	Vybúranie otvoru v stropoch, podlahách a klenbách železob. plochy do 0, 09 m2, hr.nad 120 mm, -0,03200t	ks	3,000	8,593	25,779
0	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,176	8,203	1,444
0	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,176	11,502	2,024
0	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,584	0,384	0,608
0	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,176	8,277	1,457
0	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	0,176	40,000	7,040

99 - Presun hmôt HSV

100,161

0	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,324	309,140	100,161
---	---	-----------	---	---	-------	---------	---------

PSV - Práce a dodávky PSV

512,687

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

439,582

0	K	721171111.1	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x3,6	m	3,000	8,400	25,200
0	K	7211712pc	Potrúbie z rúr PVC pre odpadovú kanalizáciu 110/2,2 ležaté zavesené /pod stropom vrát.závesov/	m	25,000	9,600	240,000
0	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	28,000	0,824	23,072
0	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9,607	15,750	151,310

763 - Konštrukcie - drevostavby

70,560

0	K	7631340pc	SDK okapotovanie rozvodov pod stropom závesná kca profil UA, montážny profil CD , dosky GKFI hr. 12,5 mm	m2	0,920	39,000	35,880
0	K	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m	%	0,289	120,000	34,680

783 - Nátery

2,545

0	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sádrokartón. strokov 2x	m2	0,920	2,766	2,545
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

680,000

0	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné / ako vysprav.otvorov ,oprava stien maľovanie a pod.-v nevyhnutnom rozsahu../	hod	40,000	17,000	680,000
---	---	------------	---	-----	--------	--------	---------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_7 - SO 09 Zimný štadión

Časť: 190821_1 - SO 09.1 - Technológia

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				117 834,40
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				117 834,40
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	117 834,40	23 566,88
Cena s DPH		v	EUR	141 401,28

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_7 - SO 09 Zimný štadión

Časť: 190821_1 - SO 09.1 - Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	117 834,40
HSV - Práce a dodávky HSV	116 275,60
1 - Zemné práce	15 728,56
8 - Rúrové vedenie	99 265,30
99 - Presun hmôt HSV	1 281,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	900,80
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	117 834,40

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_7 - SO 09 Zimný štadión

Časť: 190821_1 - SO 09.1 - Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ: Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

117 834,398

HSV - Práce a dodávky HSV

116 275,598

1 - Zemné práce

15 728,559

0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	39,560	0,943	37,305
0	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	361,584	12,388	4 479,303
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	361,584	0,756	273,358
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	256,120	14,548	3 726,034
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	256,120	0,814	208,482
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	617,704	0,500	308,852
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	125,840	3,961	498,452
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	880,880	0,397	349,709
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	188,760	15,000	2 831,400
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šachiet,rýh,zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	461,084	2,962	1 365,731
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	19,040	13,962	265,836
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	31,797	13,000	413,361
0	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	30,780	27,695	852,452
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	197,800	0,598	118,284

99 265,304

8 - Rúrové vedenie

0	K	721171112.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 150,vrátane tvaroviek	m	18,000	9,600	172,800
0	K	721171113.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 ,vrátane tvaroviek	m	95,000	13,200	1 254,000
0	K	871271068	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrtvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 110x6,6 mm	m	16,000	6,384	102,144
0	M	286130031400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 125x7,4x12 m	m	16,000	16,725	267,600
0	M	286530021800	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 125 mm	ks	2,000	36,080	72,160
0	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 125	ks	2,000	24,884	49,768

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	4222100056pc	Posúvač s prírubami, typ E2, DN 125, PN 10, na vodu, HAWLE č.4040 - /pre zemnú súpravu/	ks	2,000	538,560	1 077,120
0	M	4229126106	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 125 voda HAWLE	ks	2,000	43,945	87,890
0	M	5524218100	Poklop posúvačový, voda, plyn	ks	2,000	25,410	50,820
0	M	5525200870pc	Doska podkladová platňa č.341 pre uličné poklopy, HAWLE	ks	2,000	7,370	14,740
0	K	891261221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 125	ks	2,000	18,783	37,566
0	M	422210005600	Posúvač s prírubami, typ E2, z liatiny DN 125, PN 10, na vodu, HAWLE	ks	2,000	538,560	1 077,120
0	M	5511800150.1	Ručné koliesko zo šedej liatiny DN 125 pre armatúry HAWLE	ks	2,000	22,825	45,650
0	M	4268100663pc	Bajonetová spojka hadicová DN 125	ks	1,000	165,000	165,000
0	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	16,000	0,575	9,200
0	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	16,000	3,849	61,584
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	18,000	1,277	22,986
0	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	95,000	1,613	153,235
0	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	198,980	198,980
0	K	8941709.2	Montáž vsakovacieho objektu VO 0 (SO09-103,60 m3) SO09-Zimný štadión	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500091.2	Vsakovací objekt VO - Ecoblock MAXX+prísluš. (SO09- Objem 103,60 m3-)SO09-Zimný štadión , Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým pokloпом	kpl	1,000	16 714,950	16 714,950
0	K	8941709pc1	Montáž retenčnej nádrže CARAT XXL 26 m3 (4ks) vrátane príslušenstva-SO 09- Zimný štadión	kpl	1,000	1 700,000	1 700,000
0	M	2866100009pc	Retenčná nádrž Carat XXL -26 m3 (4ks) , SO09 Zostava 4 ks zásobných nádrží,každá o objeme 26 m3 pred Protipožiarnou nádržou:Podzemná nádrž CARAT 26 m3(4ks vzájomne prepojených na celkový objem 104 m3) s otočným nadstavcom(360°) s piatimi doplnkami	kpl	1,000	49 983,150	49 983,150
0	K	8941709pc2	Montáž protipožiarnej nádrže CARAT XXL 46 m3 (1ks) vrátane príslušenstva-SO 09- Zimný štadión	kpl	1,000	1 700,000	1 700,000
0	M	2866100009pc1	Protipožiarná nádrž Carat XXL -46 m3 (1ks) , SO09 Protipožiarna nádrž pred vsakovacím objektom VO:Protipožiarna nádrž CARAT o objeme 46 m3 s plastovým sacím potrubím DN 125, sítkom z nerezovej ocele a antivírovou doskou, predlžovacím nerezovým potrubím DN	kpl	1,000	23 352,000	23 352,000
0	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	16,000	1,175	18,800
0	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	16,000	0,639	10,224
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	103,000	0,639	65,817

99 - Presun hmôt HSV

1 281,735

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	37,183	34,471	1 281,735
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

900,800

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	64,000	14,075	900,800
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom
Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova
Časť: 190821_2 - SO 10.1 - Technológia

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

KS:
Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:
Mesto Žiar nad Hronom

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:
ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038
IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:
Zdenka Ďuroňová

IČO:
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				12 784,59
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				12 784,59
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	12 784,59	2 556,92
Cena s DPH		v	EUR	15 341,51

Projektant	
Dátum a podpis:	Pečiatka

Spracovateľ	
Dátum a podpis:	Pečiatka

Objednávateľ	
Dátum a podpis:	Pečiatka

Zhotoviteľ	
Dátum a podpis:	Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova

Časť: 190821_2 - SO 10.1 - Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	12 784,59
HSV - Práce a dodávky HSV	10 672,59
1 - Zemné práce	3 723,38
4 - Vodorovné konštrukcie	370,19
5 - Komunikácie	410,22
8 - Rúrové vedenie	4 285,34
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	395,18
99 - Presun hmôt HSV	1 488,26
PSV - Práce a dodávky PSV	778,40
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	778,40
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	675,60
OST - Ostatné	658,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	12 784,59

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova

Časť: 190821_2 - SO 10.1 - Technológia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 784,587

HSV - Práce a dodávky HSV

10 672,587

1 - Zemné práce

3 723,381

0	K	113107112	Odstránenie krytu z kameniva ťažného hr.brstvy nad 100 do 200mm	m2	8,000	3,303	26,424
0	K	113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	8,000	14,385	115,080
0	K	113308442	Rozrytie vrstvy krytu alebo podkladu z kameniva, bez zhutnenia, s asfaltovým spojivom	m2	8,000	0,745	5,960
0	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	14,752	0,943	13,911
0	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	40,656	13,199	536,619
0	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	40,656	0,756	30,736
0	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	56,700	14,548	824,872
0	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	56,700	0,814	46,154
0	K	161101501.1	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4,5m	m3	40,656	0,500	20,328
0	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	35,720	3,961	141,487
0	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	250,040	0,397	99,266
0	K	167101101	Nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	35,720	6,372	227,608
0	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	53,580	15,000	803,700
0	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam,šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektu nad 100 do 1000 m3	m3	61,636	2,962	182,566
0	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,080	13,962	140,737
0	M	58331000290.1	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	16,834	13,000	218,842
0	K	175101201	Obsyp objektov štrkop. z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,808	20,883	121,288
0	M	5833100038.1	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	9,699	13,000	126,087
0	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	69,760	0,598	41,716

4 - Vodorovné konštrukcie

370,193

0	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	3,872	31,002	120,040
---	---	-----------	---	----	-------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	7,560	33,089	250,153

5 - Komunikácie

410,224

0	K	566902213	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 200 mm	m2	8,000	6,785	54,280
0	K	566902252	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	8,000	44,493	355,944

8 - Rúrové vedenie

4 285,343

0	K	721171111.1	Potrubie z PVC - U odpadové ležadé hrdlové D 125, vrátane tvaroviek	m	68,000	7,000	476,000
0	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	m	68,000	1,277	86,836
0	K	8941710.1	Montáž vsakovacieho objektu VO 01 (SO10-8,40 m3) SO10-V.MŠ Rudenkova	sub	1,000	800,000	800,000
0	M	2866500010.1	Vsakovací objekt VO 01- Ecoblock MAXX+prislúš. (SO10- Objem 8,40 m3-)SO 10-V.MŠ Rudenkova, Vsakovací objekt Ecoblock MAXX (0,8m x 0,8m x 0,35 m - včítane geotextílie a kompletnej nátokovej - filtračnej šachty s liatinovým poklopom	kpl	1,000	2 882,250	2 882,250
0	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	63,000	0,639	40,257

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

395,182

0	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	16,000	4,795	76,720
0	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,576	1,506	9,903
0	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	59,184	0,317	18,761
0	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,576	4,069	26,758
0	K	9790872pc	Poplatok za skládku sute-/asf.sut'/	t	6,576	40,000	263,040

99 - Presun hmôt HSV

1 488,264

0	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	56,127	26,516	1 488,264
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

778,400

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

778,400

0	K	72124212,1	Lapač strešných splavenín HL 600	ks	4,000	51,150	204,600
0	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5,738	100,000	573,800

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

675,600

0	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	14,075	675,600
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	---------

OST - Ostatné

658,000

0	K	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,000	408,000
0	K	OSTS000213.2	Projektová dokumentácia objektu	kpl	1,000	250,000	250,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova

Časť: 190821_1 - SO 10 Sadové úpravy

JKSO:

Miesto: Žiar nad Hronom

KS:

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ:

Mesto Žiar nad Hronom

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

ZANDER s.r.o.

IČO: 51722038

IČO DPH: SK2120762523

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	5 745,23
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	5 745,23
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	5 745,23	1 149,05

Cena s DPH	v EUR	6 894,28
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova

Časť: 190821_1 - SO 10 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu **5 745,23**

HSV - Práce a dodávky HSV **5 745,23**

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **5 745,23**

ROZPOČET

Stavba: Zhromaždenie dažďovej vody, jej využitie a likvidácia v meste Žiar nad Hronom

Objekt: 190821_8 - SO 10 V.MŠ Rudenkova

Časť: 190821_1 - SO 10 Sadové úpravy

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 21.8.2019

Objednávateľ: Mesto Žiar nad Hronom

Projektant:

Zhotoviteľ: ZANDER s.r.o.

Spracovateľ:

Zdenka Ďuroňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 745,230

HSV - Práce a dodávky HSV

5 745,230

1	K	180000000	MONTÁŽ + DODÁVKA Založenie dažďovej záhrady	KPL	1,000	5 745,230	5 745,230
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

Rozpočet projektanta

Stavba: SO10 5. MŠ na ul. Rudenkova, Žiar nad Hronom

INVESTOR: Mestský úrad Žiar nad Hronom

ROZPOČET

Projektant: Ing. Dušan Daniš, PhD.

Vypracoval: ZANDER, s.r.o., Na Kopanici 1442/23,026 01 Dolný Kubín

Kontroloval:

Dátum: 30.8.2019

P.Č.	Prvok	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	jedn.cena montáž	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Založenie dažďovej záhrady								
1	Výkop telesa dažďovej záhrady a skládkovanie zeminy - odvoz + spätné zahumusovanie	m3	7,90		0,00	23,10	182,49	182,49
2	Drenážne kamenivo napr. riečne lámané fr. 32/64	t	3,91	15,75	61,59	3,68	14,37	75,96
3	Kamenné obsypy vyústenia žlabov a zaústenia lapača riečne kamenivo prané fr. 16/32 mm	t	2,48	15,75	38,98	0,47	1,17	40,15
4	Kanalizačná vpusť spodná D 110 (KVS110S-Li) suchá, liatina 327S-Li	ks	1,00	33,60	33,60	15,75	15,75	49,35
5	Napojenie kanalizačnej vpuste s redukciou DN125/110 na potrubie DN125	ks	1,00	7,35	7,35	12,60	12,60	19,95
6	Kanalizačné potrubie PVC DN 125mm s napojením na retenčné nádrže	m	80,50	15,12	1 217,16	3,36	270,48	1 487,64
7	Koleno pre kanalizačné potrubie PVC DN125 87°	ks	1,00	3,37	3,37	12,60	12,60	15,97
8	T-kus pre kanalizačné potrubie PVC DN125	ks	7,00	5,88	41,16	12,60	88,20	129,36
9	Geotextília 300g/m2 vrátane pre obsypy	m2	10,90	0,95	10,30	0,32	3,43	13,73
10	Spätné zahumusovanie s pôdnym vlahovým kondicionérom	m3	2,13	15,75	33,59	3,68	7,84	41,43
11	Výkop jamiek pre výsadbu	ks	64,00		0,00	0,95	60,48	60,48
12	Coreopsis verticillata 'Zagreb'	ks	10,00	2,31	23,10	0,95	9,45	32,55
13	Penisetum alupeculoides 'Hameln'	ks	20,00	2,31	46,20	0,95	18,90	65,10
14	Gaura lindheimeri 'Compacta'	ks	28,00	2,31	64,68	0,95	26,46	91,14
15	Sedum spectabile 'Neon'	ks	6,00	2,31	13,86	0,95	5,67	19,53
16	Zalievanie vysadených rastlín 2x	m3	0,16	6,83	1,08	21,00	3,32	4,40
17	Mulčovanie vysadených rastlín kôrou z ihličnatých drevín fr. 0/40mm hr. 70-100mm	m2	7,90	4,41	34,84	2,52	19,91	54,75
Strešná zeleň								
18	Hydroakumulačná geotextília netkaná 300g/m2	m2	82,00	1,00	81,80	0,21	17,22	99,02
19	Drenážna akumulačná rohož (nop 80mm)	m2	82,00	19,22	1 575,63	2,21	180,81	1 756,44
20	Extenzívny strešný substrát (150mm)	m3	10,61	93,03	986,58	21,00	222,71	1 209,29
21	Rezky rozchodníkov	m2	70,70	2,21	155,89	0,13	8,91	164,80
22	Riečne ťažené kamenivo prané hr. 150mm fr. 16/32mm	m2	11,30	6,51	73,56	5,15	58,14	131,70
Revitalizácia plôch spolu bez DPH					1 630,86		1 240,90	5 745,23
DPH 20%					326,17		248,18	1 149,05
SPOLU s DPH								6 894,28 €

ZANDER, s.r.o.
INŽINIERSKE A POZEMNÉ STAVBY

Zhotoviteľ: ZANDER, s.r.o.

[illegible]

[illegible]

ProFi Extra

Poistná zmluva číslo:

2408199756

zo dňa:

23.09.2021

I. ÚVODNÉ USTANOVENIA

Poist'ovateľ:

Generali Poist'ovňa, a. s.

Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 35 709 332, DIČ: 2021000487, IČ DPH: SK 2021000487

Zapísaná v: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel Sa, vložka č. 1325/B

Spoločnosť patrí do skupiny Generali, ktorá je uvedená v Talianskom zozname skupín poisťovní vedenom IVASS

Zastúpená: Melišová Petra

(ďalej len „poist'ovateľ“)

a

Poistník / poistený:

ZANDER, s.r.o.

Na Kopanici 1442/23, 02601 Dolný Kubín 1

IČO/RČ: 51722038, IČ DPH: SK2120762523

Zapísaná v: Obchodný register Okresného súdu Žilina, oddiel: Sro, vložka č. 70105/L,

Zastúpená: Ing. Ľubica Čepelová, konateľ;

(ďalej len „poistník“)

Uzavreli túto poistnú zmluvu o poistení majetku a zodpovednosti za škodu.

Toto poistenie sa v súlade s poistnými podmienkami dojednáva na dobu neurčitú s poistným obdobím 12 mesiacov (poistný rok). Poistenie začína 00:00 hod. dňa 24.09.2021 do neurčito.

Sprostredkovateľ poistenia:

INSIA SK s.r.o., ziskateľské číslo: 80030167-3, tel. č. +421 903518911, e-mail: interventions@insia.com

Poradca: Peter Polovka, tel. č. +421917083782, e-mail: peter.polovka@insia.com

Správca poistnej zmluvy: Melišová Petra

Prehľad druhov poistenia

Druh poistenia	Ročné poistné s daňou
Poistenie majetku a prerušenia prevádzky	nedojednané
Poistenie strojných a elektronických zariadení	nedojednané
✓ Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu	605,64 €
Poistenie profesijnej zodpovednosti za škodu	nedojednané
Celkové ročné poistné:	560,78 €
Daň:	44,86 €
Celkové ročné poistné s daňou:	605,64 €

II. DOJEDNANÉ POISTENIA

Vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia touto poistnou zmluvou, jej prípadnými dodatkami, Všeobecnými poistnými podmienkami neživotného poistenia VPP NP 2020 (ďalej len „VPP NP 2020“), príslušnými Osobitnými ustanoveniami VPP NP 2020, doložkami a dojednaniami uvedenými v texte zmluvy a prílohami tejto zmluvy.



POISTENIE VŠEOBECNEJ ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU

1. Zmluvné dojednania

- 1.1. Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu sa riadi Osobitnými ustanoveniami VPP NP 2020 pre poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú činnosťou poisteného OUVZ VPP NP 2020 (ďalej len „OUVZ VPP NP 2020“).
- 1.2. Poistenie sa uzaviera pre prípad všeobecne záväzným právnym predpisom stanovenej zodpovednosti poisteného za škodu vzniknutú inej osobe v súvislosti s vykonávaním činnosti poisteného alebo vzťahmi z tejto činnosti vyplývajúcimi a/alebo so vzťahom uvedenými v poistnej zmluve.
- 1.3. V rámci poistnej sumy a spoluúčasti základného rozsahu poistenia je možné základný rozsah poistenia na základe pripoistení/doložiek a/alebo zvláštnych dojednaní rozšíriť alebo zúžiť.

2. Rozsah poistenia

2.1. Činnosť, ktorá je predmetom poistenia:

- Uskutočňovanie stavieb a ich zmien
- Prípravné práce k realizácii stavby
- Dokončovacie stavebné práce pri realizácii exteriérov a interiérov

2.2. Základný rozsah poistenia

Poistenie v základnom rozsahu sa uzaviera podľa bodov 1. – 4. OUVZ VPP NP 2020 pre prípad všeobecne záväzným právnym predpisom stanovenej zodpovednosti poisteného za škodu vzniknutú inej osobe v súvislosti s vykonávaním činnosti poisteného alebo vzťahmi z tejto činnosti vyplývajúcimi a/alebo so vzťahom uvedeným v bode 2.1.

2.3. Pripoistenia/doložky

Poistenie sa dojednáva tiež v rozsahu pripoistení a doložiek uvedených v prílohe.

Poistenie v rozsahu pripoistení a doložiek sa dojednáva v rámci poistnej sumy dojednanej pri poistení zodpovednosti za škodu v základnom rozsahu.

2.4. Územná platnosť, poistná suma, limity plnenia, spoluúčasť, franšíza, poistné

Poistenie VŠEOBECNEJ ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU

P.č.	Územná platnosť / Rozsah poistenia	Poistná suma / limit plnenia (€)	Spoluúčasť	Ročné poistné s daňou (€)
1.	Územná platnosť: Slovensko			
1.1	Predmet poistenia: Všeobecná zodpovednosť			

Základný rozsah poistenia

1.1.1	Všeobecná zodpovednosť za škodu	200 000,00	100 €	605,64
-------	---------------------------------	------------	-------	--------

Pripoistenia:

1.1.1	Škoda spôsobená inak ako na zdraví, majetku, na veci, Z01	1 000,00	100 €	zahrnuté v poistnom za základný rozsah
1.1.2	Veci užívané, Z02	1 000,00	100 €	zahrnuté v poistnom za základný rozsah
1.1.3	Náhrada nákladov zdravotných poisťovní a Sociálnej poisťovne, Z05	1 000,00	100 €	zahrnuté v poistnom za základný rozsah

Ročné poistné s daňou:

605,64 €

3. Zvláštne dojednania

- 3.1. Zmluvné strany sa dohodli, že právo na poistné plnenie z tejto poistnej zmluvy vzniká iba v prípade, ak v čase vzniku poistnej udalosti bude poistený vlastniť právoplatný doklad/oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti, alebo bude inak oprávnený na výkon činnosti uvedenej v poistnej zmluve, pre poistnou zmluvou dohodnutá územná platnosť.

III. DOPLŇUJÚCE ODPOVEDE POISTNÍKA NA OTÁZKY POISŤOVATEĽA



POISTENIE VŠEOBECNEJ ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU

Škodovosť

Počet škôd za posledných 5 rokov	Príčiny vzniku škôd za posledných 5 rokov	Výška škôd za posledných 5 rokov
0	Žiadne	0,00 €

Územná platnosť: Slovensko:

Poistenie VŠEOBECNEJ ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU pod poradovým číslom 1.1:

1. Príjmy, ktoré sú predmetom dane z príjmov za predchádzajúce zdaňovacie obdobie za všetky poistené činnosti	905 593,00 €
2. Počet zamestnancov	10-49

IV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Splatnosť poistného

- 1.1. Poisťovateľ má právo pri zmene poistenia upraviť poistné podľa sadzieb platných k dátumu vykonania zmeny. Zmenou poistenia sa pre účely tejto zmluvy rozumie zmena v rozsahu poistenia, t.j. najmä zmena poistnej sumy, limitu plnenia, dopoistenia ďalšieho predmetu pripoistenia, ďalšieho poistného nebezpečenstva, zmena alebo dopoistenie ďalšieho miesta poistenia alebo zmena spoluúčasti a iné.
- 1.2. Dojednáva sa, že poistné bude platené bezhotovostne.

Druh poistného	bežné poistné
Celkové ročné poistné s daňou	605,64 €
Poistné obdobie	poistný rok
Poistné za poistné obdobie je splatné	ročne

Dátum splatnosti poistného / Výška splátky poistného s daňou

24.09.	605,64 €
--------	----------

Bankové spojenie poisťovateľa

Všeobecná úverová banka a.s.

IBAN	SK35 0200 0000 0000 4813 4112
BIC/SWIFT kód	SUBASKBX
Konštantný symbol	3558
Variabilný symbol	2408199756

2. Osobitné ustanovenia

- 2.1. Pokiaľ sa dohodlo platenie jednorázového poistného v splátkach, v prípade nezaplatenia niektorej splátky je poistné v zostatkovej výške splatné naraz.
- 2.2. Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží po jednom rovnopise.

2.3. Výluka prenosnej choroby

Touto poistnou zmluvou je dohodnuté, že poisťovateľ sa nebude podieľať na akýchkoľvek stratách, škodách, nárokoch, nákladoch alebo výdavkoch akejkoľvek povahy, uhradených alebo vynaložených poisteným priamo alebo nepriamo v súvislosti s akoukoľvek prenosnou chorobou alebo obavou z jej prenosu alebo hrozbou (či už skutočnou alebo vnímanou) prenosu akejkoľvek choroby bez ohľadu na príčinu jej vzniku alebo udalosť, ktorá k prenosu choroby, obave z jej prenosu alebo hrozbe prenosu choroby prispela súčasne alebo v akomkoľvek inom poradí. Pod Prenosnou chorobou sa rozumie každá choroba, ktorá sa môže prenášať pomocou akejkoľvek látky alebo prostriedku, z ktoréhokoľvek organizmu na iný organizmus ak:

prenosnou látkou alebo prostriedkom je vírus, baktéria, parazit alebo iný organizmus alebo ich varianty alebo mutácie, či už sa považujú za živé alebo nie, a prenos medzi organizmami, či už priamy alebo nepriamy je realizovaný okrem iného vzduchom, telesnými tekutinami, z alebo na akýkoľvek povrch alebo objekt vo forme tuhej, kvapalnej alebo plynnej a samotná choroba,

prenosná látka alebo pôvodca prenosu spôsobia alebo by mohli spôsobiť poškodenie alebo ohroziť ľudské zdravie alebo životné podmienky ľudí alebo spôsobia alebo by mohli spôsobiť alebo ohroziť poškodenie, zhoršenie kvality, stratu hodnoty, predajnosť alebo stratu možnosti používania majetku alebo akúkoľvek stratu možnosti podnikania.

3. Vyhlásenie poistníka/poisteného:

- 3.1. Poistník svojím podpisom tejto poistnej zmluvy potvrdzuje, že mu boli pred jej uzavretím poskytnuté informácie podľa § 792 a Občianskeho zákonníka a že sa s dostatočným časovým predstihom pred jej uzavretím oboznámil v zmysle Zákona o poisťovníctve v platnom znení s podmienkami uzavretia poistnej zmluvy prostredníctvom Informačného dokumentu o poistnom produkte.
- 3.2. Poistník svojím podpisom tejto poistnej zmluvy potvrdzuje, že pri uzatvorení poistnej zmluvy prevzal všeobecné poistné podmienky, doložky a zvláštne dojednania uvedené v tejto poistnej zmluve, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou poistnej zmluvy. Poistník ďalej svojím podpisom potvrdzuje, že bol oboznámený s obsahom týchto všeobecných poistných podmienok ako aj s obsahom týchto doložiek a zvláštnych dojednaní a berie na vedomie, že prípadné ústne dojednania neuvedené písomne v tejto poistnej zmluve sú neplatné.
- 3.3. Poistník svojím podpisom tejto poistnej zmluvy tiež potvrdzuje, že na všetky otázky poisťovateľa odpovedal úplne, pravdivo, podľa svojho najlepšieho vedomia, nezamlčal žiadnu skutočnosť rozhodujúcu pre uzavretie poistnej zmluvy a zaväzuje sa hlásiť poisťovateľovi zmeny v nahlásených skutočnostiach. Poistník svojím podpisom tejto poistnej zmluvy potvrdzuje, že všetky skutočnosti uvedené v tejto poistnej zmluve sú pravdivé a správne, obsah poistnej zmluvy mu je zrozumiteľný, súhlasí s obsahom poistnej zmluvy, všeobecnými poistnými podmienkami a všetkými prílohami poistnej zmluvy.
- 3.4. Poistník svojím podpisom tejto poistnej zmluvy berie na vedomie, že poisťovateľ je oprávnený spracúvať osobné údaje dotknutých osôb v zmysle Zákona o poisťovníctve v platnom a účinnom znení. Všeobecné informácie o spracúvaní osobných údajov a právach dotknutej osoby sú uvedené v Informáciách o spracúvaní osobných údajov, ktoré tvoria prílohu tejto poistnej zmluvy a s ktorými sa poistník zaväzuje oboznámiť aj poistených. Podrobné informácie o spracúvaní osobných údajov sú uvedené na webovej stránke poisťovateľa www.generali.sk a na pobočkách poisťovateľa.
- 3.5. Ak je osoba poistníka odlišná od osoby poisteného, poistník vyhlasuje, že oboznámil poisteného so všeobecnými poistnými podmienkami, doložkami a zvláštnymi dojednaniaми, ktorými sa riadi táto poistná zmluva a ktoré sú jej neoddeliteľnou súčasťou.
- 3.6. Poistník svojím podpisom poistnej zmluvy potvrdzuje, že boli overené jeho identifikačné údaje a totožnosť osobou konajúcou v mene poisťovateľa a že mu finančný agent sprostredkujúci poistenie poskytol informácie v súlade so zákonom č. 186/2009 Z. z. o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve v platnom znení.

Súhlas poistníka so zasielaním písomností elektronicky:

E-mailová adresa poistníka poistenia: dadova@zander.sk

Súhlasím so zasielaním písomností elektronicky na uvedenú funkčnú e-mailovú adresu v súlade s príslušnými poistnými podmienkami a zároveň potvrdzujem, že som si vedomý toho, že mi poisťovateľ môže zasielať písomnosti elektronicky, s výnimkou písomností, na ktorých prevzatie je potrebný môj podpis alebo pri ktorých z ich povahy vyplýva nevyhnutnosť doručiť ich inak ako prostredníctvom e-mailu:

Áno

4. Prílohy:

Neoddeliteľnou súčasťou poistnej zmluvy sú nasledujúce prílohy:

1. Príloha - Pripoistenia a doložky
2. Všeobecné poistné podmienky neživotného poistenia VPP NP 2020 (č.tlačiva: VPP_NP_2020_v2)
3. Informačný dokument o poistnom produkte
4. Informácie o spracúvaní osobných údajov
5. Čestné vyhlásenie
6. Osvedčenie SVK - Všeobecná zodpovednosť
7. Osvedčenie ENG - Všeobecná zodpovednosť
8. Výpis z: Obchodný register Okresného súdu Žilina, oddiel: Sro, vložka č. 70105/L
9. OP 200

Poistná zmluva uzavretá v: **Dolný Kubín**, dňa: **23.09.2021**

INSIA SK s.r.o.
Získateľské číslo: 80030167-3

Podpis zástupcu Generali Poistovňa, a.s.
povereného uzatvorením tejto zmluvy

Ing. Ľubica Čepelová, konateľ

Podpis (a obchodné meno) poistníka

**Z01 Škoda spôsobená inak ako na zdraví, majetku, na veci**

Poistenie sa vzťahuje aj na zodpovednosť za škodu vzniknutú tretej osobe inak ako na živote, zdraví alebo veci, ktorú má táto osoba vo vlastníctve alebo užívaní.

Škodovou udalosťou pre účely poistenia podľa tohto bodu je udalosť oznámená poisteným, ku ktorej dôjde v dobe trvania poistenia a ktorá vznikla v súvislosti s vykonávaním poistenej činnosti alebo vzťahmi z tejto činnosti vyplývajúcimi, a ktorá by mohla byť dôvodom vzniku povinnosti plnenia podľa týchto VPP NP 2020 a tejto zmluvy.

Poistenie podľa tohto bodu sa však nevzťahuje:

- na zodpovednosť za schodok na finančných hodnotách, správou ktorých bol poistený poverený a na zodpovednosť za škody vzniknuté pri obchodovaní s cennými papiermi,
- na zodpovednosť za škodu vzniknutú nedodržaním lehôt zmluvne dohodnutých s klientom, s výnimkou lehôt (dôb) stanovených právnym predpisom, súdom alebo orgánom verejnej správy, rozhodcom alebo rozhodcovským súdom aj v prípade, ak sú tieto lehoty (doby) zmluvne dohodnuté s klientom,
- na zodpovednosť za škodu vzniknutú prekročením zmluvne dohodnutej doby vykonania diela,
- na zodpovednosť za škodu vzniknutú porušením autorského práva,
- na zodpovednosť za škodu spôsobenú poisteným pri výkone pôsobnosti ako člena predstavenstva alebo člena dozornej rady alebo pri výkone pôsobnosti konateľa akejkoľvek obchodnej spoločnosti,
- na zodpovednosť za škodu, ktorá vznikla v súvislosti s trestným činom spáchaným poisteným alebo, ktorá vznikla v súvislosti s akýmkoľvek nepoctivým alebo podvodným konaním alebo opomenutím poisteného.

Z02 Veci užívané

Poistenie sa vzťahuje aj na zodpovednosť za škodu na veciach, ktoré poistený užíva.

Poistenie podľa tohto bodu sa však nevzťahuje na zodpovednosť poisteného za škodu vzniknutú stratou vecí, na zodpovednosť poisteného za škodu vzniknutú opotrebením, nadmerným mechanickým zaťažením a chybnou obsluhou užívaných vecí a tiež na škody vzniknuté na akýchkoľvek motorových vozidlách, ktoré poistený užíva.

Z05 Náhrada nákladov zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne

Poistenie sa vzťahuje aj na náhradu nákladov liečenia vynaložených zdravotnou poisťovňou na zdravotnú starostlivosť v prospech zamestnanca poisteného a zároveň na náhradu nákladov vynaložených Sociálnou poisťovňou formou dávok sociálneho poistenia v prospech zamestnanca poisteného, v dôsledku pracovného úrazu alebo choroby z povolania zapríčineného/nej nedbanlivostným protiprávnym konaním poisteného.

Poistenie podľa tohto bodu sa však vzťahuje len na prípady, keď sa na zodpovednosť za škodu pri pracovnom úraze alebo pri chorobe z povolania, ku ktorým sa náklady zdravotnej a Sociálnej poisťovne viažu, vzťahuje povinné úrazové poistenia zamestnávateľa pre prípad poškodenia zdravia alebo úmrtia v dôsledku pracovného úrazu a choroby z povolania podľa zákona č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov.

Projekt bude realizovaný v areáli základných škôl, materských škôl, plavárne a zimného štadióna. Zachytávanie a zadržiavanie zrážkových vôd v týchto územiach prispeje k zlepšeniu klímy na školských dvoroch a voda z nádrží sa bude využívať v teplých dňoch na polievanie ulíc mesta čím sa získa lepšia klíma v meste .

Stručný opis projektu:

Účelom projektu je zachytávanie dažďových vôd zo striech vybratých objektov a realizáciou opatrení (zelené strechy, retenčné nádrže, dažďové záhrady, vsakovacie objekty) zlepšovať kvalitu životného prostredia (predchádzanie povodniam z prívalových zrážok, znižovanie erózie pôdy, využitie zachytených vôd pre zavlažovanie zelene, zvlhčovanie a ochladzovanie mikroklimy v letných mesiacoch a v neposlednom rade dopĺňanie zásob podzemných vôd) v záujmovom území. Opatrenia budú realizované v 8 vybratých objektoch mesta Žiar nad Hronom (základné školy, škôlky, plaváreň a zimný štadión):

SO-01- Základná škola Dr. Janského č.2 – rieši retenčné nádrže, vsakovacie objekty a dažďové záhrady

SO-02 – Základná škola M. Štefánika č.17 – rieši retenčné nádrže, vsakovacie objekty a dažďové záhrady

SO-03 – Základná škola Jilemnického č.2 – rieši vsakovacie objekty a dažďové záhrady

SO-06 – Plaváreň - rieši retenčné nádrže, vsakovacie objekty a dažďové záhrady

SO-07 – Materská škola Dr. Janského č.6 - rieši vsakovacie objekty a dažďové záhrady

SO-08 - Materská škola Rázusova č.6 – rieši vsakovací objekt, dažďovú záhradu a zelenú strechu

SO-09 – Zimný štadión – rieši retenčné nádrže, protipožiarnu nádrž a vsakovací objekt

SO 10- Materská škola Rudenkova č.1 – rieši vsakovací objekt, dažďovú záhradu a zelenú strechu

V jednotlivých stavebných objektoch sú podľa projektovej dokumentácie riešené nasledovné kombinácie prvkov vodozadržných opatrení:

Retenčné nádrže

Odvedenie dažďových vôd z jednotlivých objektov je zabezpečené z existujúcich dažďových odpadových potrubí, na päte odpadových potrubí je osadený lapač strešných splavenín, z lapačov je dažďová voda vedená v ležatej kanalizácii, ktorá je navrhnutá z kanalizačných rúr PVC, potrubie je zaústené do retenčných nádrží s objemom 6500 litrov s filtračnou sadou, súčasťou retenčných nádrží sú čerpadlá, ktoré umožňujú využívať zachytenú vodu na polievanie zelene v jednotlivých objektoch. V niektorých nádržiach sa pristúpilo k SMAR riešeniam – sonda na signalizáciu výšky hladiny, resp. naplneného objemu nádrží a prenos údajov na Technické služby, s.r.o. Žiar nad Hronom., ktoré budú využívať vodu na polievanie ulíc a zelene v meste.

Vsakovacie objekty

Dažďové vody zo strechy objektov sú odvádzané vonkajšími odpadovými potrubiami. Na päte vonkajších odpadových potrubí sú osadené lapače strešných splavenín. Na vytvorenie vsakov sú navrhnuté vsakovacie bloky montované priamo na stavbe, ktoré budú umiestnené na základové dosky vsaku.

Dažďové záhrady

Dažďové záhrady sú technicky riešené ako drenážne jamy v hĺbke 800-1100 mm pod úrovňou terénu. Ich dno je vysypané 30 mm vrstvou lomovým lámaným kamenivom. Na ňom je uložená geotextília mocnosti 300g/m², na nej je pôdny substrát, vytvarovaný do terénnej depresie, ktorá má za úlohu zadržiavať ešte neinfiltrovanú dažďovú vodu. V pôde budú vysadené vodomilné rastliny, ktoré budú skrášľovať prostredie, zvlhčovať prostredie a napomáhať vsakovaniu vody.

Zelená strecha

Zeleň na strešných konštrukciách – je založená ako extenzívna strešná zeleň, kde sa počíta s inštaláciou hydroakumulačnej vrstvy z geotextílie, drenážnej akumulácie rohože pre strešné záhrady s perforovanými nopmi výšky 80mm a extenzívnym strešným substrátom. Vegetačné plochy striech sú striedané so „štrkovými poľami“ bez vegetácie. Výsadba vegetácie je navrhovaná tak, aby dosahovala celoročný efekt, a aby vyžadovala len minimum nutnej údržby.

Merateľné ukazovatele boli stanovené v zmysle prílohy č. 3 k výzve – Zoznam merateľných ukazovateľov ako kombinácia viacerých prvkov opatrenia.

Merateľné ukazovatele:

- SO 01 - vodozádržné opatrenia – dažďová záhrada , vsakovací objekt 1
 - retenčná nádrž, vsakovací objekt 2
 - dažďová záhrada, vsakovací objekt 3
 - retenčná nádrž vsakovací objekt 4
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 2865 m²
- SO 02 - vodozádržné opatrenia – retenčná nádrž, vsakovací objekt 1
 - dažďová záhrada , vsakovací objekt 2
 - dažďová záhrada, vsakovací objekt 3
 - retenčná nádrž, vsakovací objekt 4
 - retenčná nádrž, vsakovací objekt 5
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 3826 m²
- SO 03 - vodozádržné opatrenia – dažďová záhrada , vsakovací objekt 1
 - dažďová záhrada , vsakovací objekt 2
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 3175 m²
- SO 06 - vodozádržné opatrenia – dažďová záhrada , vsakovací objekt 1
 - retenčná nádrž, vsakovací objekt 2
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 2235 m²
- SO 07 - vodozádržné opatrenia – zelená strecha, dažďová záhrada , vsakovací objekt
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 650 m²
- SO 08 - vodozádržné opatrenia – zelená strecha, dažďová záhrada , vsakovací objekt
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 650 m²
- SO 09 - vodozádržné opatrenia – retenčné nádoby 4 ks, protipožiarna nádrž , vsakovací objekt
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 4578 m²
- SO 10 - vodozádržné opatrenia – zelená strecha, dažďová záhrada , vsakovací objekt
 - plocha vytvoreného vodozádržného opatrenia - 329 m²

ZANDER, s.r.o.
www.zander.sk
Pobočka: Textilná 23, 034 01
Ružomberok
Fakturačná adresa:
Beňovlehotská 3204/71, 026 01
Dolný Kubín



IČO: 51722038
IČ DPH: SK 2120762523
DIČ: 2120762523
IBAN: SK11 0200 0000 0039 7484 6155
zander@zander.sk
mobil: +421 911 596 892

Mestský úrad Žiar nad Hronom
Š. Moysesova č. 46
ŽIAR NAD HRONOM
9 6 5 1 9

vybavuje: Ing. Ľubica Čepelová, 0911 596 892, cepelova@zander.sk

VEC: Doplnenie dokladov – oprávnené osoby

Doplníme osoby oprávnené zapisovať, nazerat' a robiť výpisy zo stavebného denníka v rámci akcie „Zhromažďovanie dažďových vôd, ich využitie a likvidácia, Žiar nad Hronom“:

Ing. Radovan Čepela – manažér stavby, cepela@zander.sk, 0907 545 558

Ing. Ľubica Čepelová – konateľka, odborný garant oblast' vodných stavieb a vodného hospodárstva, cepelova@zander.sk, 0911 596 892

Jaroslav Bujný – stavbyvedúci, bujny@zander.sk, 0918 012 980

Peter Petrovský – stavbyvedúci, petrovsky@zander.sk, 0907 221 384

S pozdravom


Beňovlehotská 3204/71, 026 01 Dolný Kubín
IČO: 51722038 IČ DPH: SK2120762523
pobočka: Textilná 23, 034 01 Ružomberok

Ing. Ľubica Čepelová
konateľka spoločnosti ZANDER, s.r.o.