

ZMLUVA O DIELO

Č. 01/10/2021

na realizáciu stavby:

„Vodozádržné opatrenia v Obci Vinica“

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník, v platnom znení,

uzatvorená medzi nasledovnými Zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: **Obec Vinica**
Sídlo: Cesta slobody č. 466/44, 991 28 Vinica
IČO: 00 319 678
DIČ: 2021173264
Bankové spojenie: BKS Bank AG, pobočka zahraničnej banky v SR
IBAN: SK43 8420 0000 0001 7700 4189
SWIFT: BFKKSKBB
V mene ktorej koná: Ing. Kristián Baksa, starosta

(ďalej ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: *IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.*
Sídlo: *Centrálna 812/13, 089 01 Svidník*
IČO: *36 451 576*
DIČ: *2020002160*
IČ DPH: *SK2020002160*
IBAN: *SK44 0900 0000 0006 2110 0784*
Právna forma: *Spoločnosť s ručením obmedzeným*
V mene ktorej koná: *Mgr. Milan Ščerba*
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel: *Sro*, vložka číslo: *10804/P*

(ďalej ako „Zhotoviteľ“)

PREAMBULA

- A) Dňa [doplň verejný obstarávateľ v rámci postupu pred uzatvorením zmluvy] bola zo strany Objednávateľa vystupujúceho v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v platnom znení (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní“) vyhlásený postup zadávania podlimitnej zákazky „Vodozádržné opatrenia v Obci Vinica“ zverejnením výzvy na predkladanie ponúk dňa 18.05.2021 vo Vestníku verejného obstarávania č. 120/2021 pod označením 27381 - WYP (ďalej aj ako „Súťaž“);
- B) Ponuka Zhotoviteľa predložená do Súťaže bola na základe podmienok a kritérií Súťaže vyhodnotená ako úspešná a Objednávateľ túto Ponuku Zhotoviteľa prijal;
- C) Predmet plnenia tejto Zmluvy bude z 95% financovaný z nenávratného finančného príspevku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky Objednávateľovi prostredníctvom Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry (ďalej len „Poskytovateľ NFP“) v rámci programu Kvalita životného prostredia z vlastných prostriedkov Objednávateľa.

Vzhľadom na vyššie uvedené sa Zmluvné strany dohodli a uzatvárajú túto Zmluvu v nasledovnom znení:

1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

1.1 Definície

V tejto Zmluve budú mať nasledovné výrazy a slová napísané s veľkým začiatočným písmenom nižšie uvedený význam:

- „**Autorský zákon**“ znamená zákon č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov.
- „**Dielo**“ znamená kompletne dielotak, ako je opísané v Špecifikácii predmetu zákazky a Projektovej dokumentácii, ktoré má byť Zhotoviteľom v súlade s Ponukou Zhotoviteľa vykonané podľa tejto Zmluvy.
- „**Dokumentácia Zhotoviteľa**“ alebo jednotlivo „**Dokument Zhotoviteľa**“ všetky výpočty, výkresy, príručky, projekty, modely, počítačové programy (software – ak je) a akékoľvek iné dokumenty, ktoré majú byť dodané Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy a Právnych predpisov.
- „**Expertí**“ znamenajú zoznam expertov, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti technickej alebo odbornej spôsobilosti podľa súťažných podkladov Súťaže, a ktorých za týmto účelom identifikoval vo svojej Ponuke Zhotoviteľa.
- „**Harmonogram prác**“ znamená harmonogram prác vypracovaný a odovzdaný Zhotoviteľom podľa bodu 2.8 tejto Zmluvy. Po odovzdaní Harmonogramu prác sa tento stane Prílohou č. 3 Zmluvy.
- „**Kontrolný deň**“ znamená Zmluvnými stranami dohodnutý deň, počas ktorého Objednávateľ vykoná kontrolu postup vykonaných prác, stanovený spravidla jedenkrát za sedem (7) kalendárnych dní, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán, podľa bodu 2.4 tejto Zmluvy.
- „**Lehota plnenia**“ znamená lehotu na vykonanie Diela uvedenú v bode 2.6 tejto Zmluvy.
- „**Materiály**“ znamenajú všetky materiály a výrobky, ktoré majú tvoriť alebo tvoria súčasť Diela.
- „**Občiansky zákonník**“ znamená zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- „**Obchodný zákonník**“ znamená zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
- „**Objednávateľ**“ znamená osobu menovanú ako objednávateľ v záhlaví tejto Zmluvy.
- „**Ponuka Zhotoviteľa**“ znamená ponuku, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže, a na základe ktorej bol Zhotoviteľ úspešný v Súťaži. Ponuka Zhotoviteľa bola v súlade so Súťažnými podkladmi prevedená do tejto Zmluvy, ako jednotlivé časti Ponuky Zhotoviteľa: Príloha č. 2 – Rozpočet Diela, Príloha č. 4 – Zoznam Subdodávateľov a Príloha č. 5 – Zoznam Expertov. Pokiaľ sa v tejto Zmluve nachádza odkaz na Ponuku Zhotoviteľa, má sa tým na mysli podľa kontextu, Rozpočet Diela, Zoznam Subdodávateľov a/alebo Zoznam Expertov, popri prípade ktorakolvek z časti Ponuky Zhotoviteľa (aj celá Ponuka Zhotoviteľa) tak, ako bola predložená do Súťaže.
- „**Poskytovateľ NFP**“ má význam uvedený v bode C) Preambuly tejto Zmluvy.
- „**Právne predpisy**“ znamenajú všetky všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky a Európskej únie, vrátane všetkých smerníc a nariadení každej legálne ustanovenej verejnej správy. Právne predpisy zahŕňajú aj Technické normy.
- „**Preberací protokol**“ má význam uvedený v bode 2.10.1. tejto Zmluvy.
- „**Projektová dokumentácia**“ znamená projektovú dokumentáciu pre územné rozhodnutie a vydanie stavebného povolenia pre stavbu „Vodozádržné opatrenia v obci Vinica“ vypracovanú v júli 2020 spoločnosťou JM1 s.r.o., 56 Krajná Poľana 090 05, IČO: 50 477 340, ktorá bola súčasťou Súťažných podkladov a je súčasťou Prílohy č. 1 tejto Zmluvy.
- „**Rozpočet**“ znamená rozpočet Zmluvnej ceny – ocenený Výkaz výmer - v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, ktorý tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy, t. j. časť Ponuky Zhotoviteľa, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže, vypracovaný v súlade so Súťažnými podkladmi.
- „**Stavebný zákon**“ znamená zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.
- „**Stavenisko**“ znamená miesta, kde má byť Dielo vyhotovené, na ktoré majú byť Materiály dodané, ako je definované v Špecifikácii predmetu zákazky.
- „**Subdodávateľ**“ je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel so Zhotoviteľom písomnú odpliatnú zmluvu na plnenie určitej časti tejto Zmluvy.
- „**Súťaž**“ má význam uvedený v bode A) Preambuly tejto Zmluvy.
- „**Súťažné podklady**“ znamenajú súťažné podklady pre Súťaž.

„**Špecifikácia predmetu zákazky**“ znamená Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Špecifikácia predmetu zákazky špecifikuje účel, rozsah a technické a iné kritériá a požiadavky na Dokumentáciu Zhotoviteľa, Dielo a ostatné plnenia tejto Zmluvy tak, ako ich Objednávateľ definoval v časti B. Opis predmetu zákazky Súťažných podkladov (pre vylúčenie pochybností, Špecifikácia predmetu zákazky zahŕňa aj dokumenty, ktoré tvorili prílohy časti B. Opis predmetu zákazky Súťažných podkladov).

„**Technický dozor**“ znamená osobu menovanú ako technický dozor zo strany Objednávateľa. Technický dozor je personál Objednávateľa a vykonáva kontrolu prác Zhotoviteľa a ostatné práva a povinnosti stanovené touto Zmluvou.

„**Technické normy**“ znamenajú technické normy (STN, EN, ISO) vzťahujúce sa na akékoľvek práce na Diel, samotné Dielo a Materiály, a ostatné normy uvedené v Špecifikácii predmetu zákazky alebo normy definované Právnymi predpismi.

„**Vyššia moc**“ má význam uvedený v bode 3.2.5 tejto Zmluvy.

„**Zákon o verejnom obstarávaní**“ znamená zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Záručná doba**“ znamená záručnú dobu podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy.

„**Zhotoviteľ**“ znamená osobu menovanú ako zhotoviteľ v záhlaví tejto Zmluvy.

„**Zmluva**“ znamená túto zmluvu o dielo v znení všetkých jej príloh a doplnení.

„**Zmluva o NFP**“ má význam uvedený v bode C) Preambuly tejto Zmluvy.

„**Zmluvná cena**“ znamená konečnú pevnú cenu, za vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie akýchkoľvek väd Diela a poskytnutie ostatných plnení na základe tejto Zmluvy vrátane DPH uvedenú v bode 3.1.2 tejto Zmluvy.

„**Zmluvná strana**“ znamená Objednávateľa alebo Zhotoviteľa podľa kontextu. V prípade označenia ako Zmluvné strany, zahŕňa tento pojem aj Objednávateľa aj Zhotoviteľa.

1.2 Výklad Zmluvy a pojmov

Ak z kontextu Zmluvy nevyplýva niečo iné alebo v Zmluve nie je vyslovene uvedené inak, pre výklad Zmluvy a pojmov platia nasledovné pravidlá:

- a) slová v jednotnom čísle zahŕňajú aj ich množné číslo a naopak;
- b) slová v mužskom rode zahŕňajú aj ich ženský rod a naopak;
- c) názvy bodov alebo nadpisy alebo vysvetľujúce poznámky, ktoré sa uvádzajú v tejto Zmluve, slúžia iba pre lepšiu orientáciu a pri vysvetľovaní podstatných podmienok a ustanovení tejto Zmluvy sa nebudú brať do úvahy;
- d) prílohy Zmluvy tvoria jej neoddeliteľnú súčasť, pričom v prípade rozporov medzi textom Zmluvy a znením príloh Zmluvy platí, že znenie Zmluvy má prednosť pred znením jej príloh;
- e) deň sa rozumie kalendárny deň, pokiaľ Zmluva neurčuje inak;
- f) osobou sa rozumie aj právnická aj fyzická osoba, vrátane jej právneho nástupcu.

1.3 Poradie záväznosti dokumentov

Ustanovenia tejto Zmluvy a jej príloh je potrebné vykladať, ako vzájomne sa dopĺňujúce a vysvetľujúce, t. j. opomenutia záväzkov v nadradených dokumentoch nespôsobujú zánik záväzkov ustanovených v dokumentoch nižšej záväznosti. Pre účely výkladu a interpretácie tejto Zmluvy a jej príloh budú mať nižšie uvedené dokumenty nasledovné poradie záväznosti:

- a) Zmluva,
- b) Rozpočet Diela, Zoznam Subdodávateľov, Zoznam Expertov,
- c) Špecifikácia predmetu zákazky,
- d) Harmonogram prác.

1.4 Predmet Zmluvy

1.4.1 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie však výlučne, nasledovné záväzky Zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť a dokončiť pre Objednávateľa Dielo v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Projektovou dokumentáciou, Špecifikáciou predmetu zákazky, Zmluvou a Právnymi predpismi, a odstrániť na Diele akékoľvek vady, a to v Lehote plnenia;
- b) Zhotoviteľ je povinný riadne vyhotovené a dokončené Dielo Objednávateľovi odovzdať v súlade s postupmi a podmienkami podľa tejto Zmluvy;
- c) Zhotoviteľ je povinný dodať Materiály a Dokumentáciu Zhotoviteľa uvedenú v Zmluve, ktoré sú potrebné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie väd na Diele a prevádzku Diela;

1.4.2 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie však výlučne, nasledovné záväzky Objednávateľa:

- a) Objednávateľ je povinný za riadne vykonané Dielo a ostatné plnenia na základe tejto Zmluvy Zhotoviteľovi zaplatiť Zmluvnú cenu v súlade s touto Zmluvou;
- b) Objednávateľ je riadne vykonané Dielo povinný v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy prevziať;
- c) Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť všetku súčinnosť tak, aby Zhotoviteľ mohol Dielo a/alebo ktorúkoľvek časť plnenia na základe tejto Zmluvy vykonať riadne a včas.

1.4.3 Predmetom tejto Zmluvy je aj úprava všetkých ostatných práv a povinností Zmluvných strán spojených s riadnym plnením tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou.

1.4.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že v rozsahu, v akom to je možné pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti preskúmal a detailne sa oboznámil so všetkými podkladmi, údajmi a informáciami, ktoré poskytol Objednávateľ, vrátane Projektovej dokumentácie. V prípade, ak Zhotoviteľ zistí akúkoľvek chybu, príp. nedostatok týchto podkladov, ktorú ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť v čase pred podpisom tejto Zmluvy, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Objednávateľovi.

2. ZHOTOVENIE DIELA

2.1 Stavenisko

2.1.1 Objednávateľ poskytol Zhotoviteľovi v rozsahu, v akom ich má k dispozícii, všetky dôležité a potrebné údaje a informácie o faktickom a právnom stave Staveniska, najmä, ale nie výlučne, o užívateľských právach k Stavenisku, o dostupných podmienkach Staveniska vrátane informácií o príjazdových cestách. Za interpretáciu všetkých týchto údajov potrebných na plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy zodpovedá Zhotoviteľ. Objednávateľ Zhotoviteľovi najmä poskytol možnosť obhliadky Staveniska pred podpisom tejto Zmluvy.

2.1.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, sa oboznámil s formou, povahou a podmienkami Staveniska, vrátane všetkých dostupných podmienok Staveniska pred podpisom tejto Zmluvy, a v uvedenom rozsahu mu je stav Staveniska známy. Zhotoviteľ zároveň v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, získal všetky informácie o Stavenisku, ktoré sú nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a súvisiacich plnení a pre predchádzanie vzniku škôd na Stavenisku a na Diele, ako aj informácie o prístupových a príjazdových cestách k Stavenisku.

2.2 Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť, resp. zabezpečiť právo prístupu na Stavenisko tak, aby Zhotoviteľ mohol Dielo riadne vyhotoviť a dokončiť a odovzdať Objednávateľovi v Lehote plnenia. Objednávateľ poskytne prístup na Stavenisko a Stavenisko odovzdá Zhotoviteľovi najneskôr do piatich (5) kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. O odovzdaní Staveniska Zhotoviteľovi Zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní Staveniska. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením podľa tejto Zmluvy po dobu, po ktorú mu Objednávateľ neposkytol právo prístupu na Stavenisko podľa tohto bodu.

2.3 Podmienky vykonania Diela

2.3.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že Dielo a všetky Materiály budú vyhovovať Špecifikácii predmetu zákazky, Ponuke Zhotoviteľa, Zmluve a Právnym predpisom.

2.3.2 Zhotoviteľ a Objednávateľ sú povinní vzájomne si poskytnúť akúkoľvek a všetku súčinnosť nevyhnutnú k riadnemu vyhotoveniu a dokončeniu Diela vrátane súčinnosti pri spoločnom postupe voči orgánom verejnej moci a akýmkoľvek iným subjektom. V prípade, ak niektorá Zmluvná strana bude považovať poskytnutie súčinnosti druhej Zmluvnej strany za nedostatočné, je povinná o tom písomne informovať druhú Zmluvnú stranu. V opačnom prípade sa bude mať za to, že súčinnosť podľa tejto Zmluvy bola poskytnutá riadne.

- 2.3.3 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za správne umiestnenie všetkých častí Diela v súlade so Špecifikáciou predmetu zákazky, Projektovou dokumentáciou a Dokumentáciou Zhotoviteľa a špecifikami Staveniska, a je povinný napraviť každú chybu v situovaní, umiestnení, rozmeroch alebo vytyčení Diela na Stavenisku.
- 2.3.4 Objednávateľ je oprávnený schvaľovať súpis vykonaných prác. Objednávateľ je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Objednávateľa, nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti.
- 2.3.5 Kontrolu vykonávania Diela vykonáva Technický dozor Objednávateľa najmä, avšak nie výlučne počas Kontrolných dní v súlade s bodom 2.4 tejto Zmluvy. Technickému dozoru musí byť umožnený prístup k akejkolvek časti Diela. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu Technického dozoru. Akékoľvek podstatné skutočnosti a okolnosti týkajúce sa vykonávania Diela je Zhotoviteľ povinný konzultovať s Technickým dozorom Objednávateľa. Technický dozor Objednávateľa je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Technický dozor je oprávnený vydať pokyn na prerušenie prác v prípade, ak to neumožňujú klimatické podmienky alebo ak Zhotoviteľ iným spôsobom zjavne koná v rozpore s pracovnými postupmi určenými technickými normami alebo odporúčaniami výrobcov na právne zabudovanie dodávaných materiálov. Takýto pokyn musí Technický dozor bezodkladne oznámiť Objednávateľovi a o dobu prerušenia prác sa primerane predlžuje Lehota plnenia. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Technického dozoru Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti. Objednávateľ je povinný ustanoviť osobu vykonávajúcu funkciu Technického dozoru najneskôr do piatich (5) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy (ak nie je určený v Špecifikácii predmetu zákazky alebo v Súťažných podkladoch).
- 2.3.6 Zhotoviteľ bude na vlastné náklady zodpovedný za zabezpečenie vody, elektriny a všetkých ďalších energií a ďalších služieb, ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, a to formou zriadenia osobitných odberných miest jednotlivých médií (resp. inou formou podľa uváženia Zhotoviteľa), ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak. Všetky náklady na energie znáša Zhotoviteľ.
- 2.3.7 Zhotoviteľ okrem iného zabezpečí na vlastné riziko a zodpovednosť najmä
- dopravu, vykládku, skladovanie Materiálov v mieste Staveniska;
 - akékoľvek technické/stavebné úpravy v súlade s Projektovou dokumentáciou nevyhnutné pre výstavbu a zapojenie Diela;
 - výstavbu, inštaláciu, montáž kompletného Diela podľa Projektovej dokumentácie;
 - komplexné sprevádzkovanie Diela;
 - vykonanie úspešného Preberacieho konania.
- 2.3.8 Zhotoviteľ počas celej doby trvania tejto Zmluvy nesie zodpovednosť za všetky práce na Diele a akékoľvek nebezpečenstvo spojené s prácami na Diele, zhotovovaním Diela a akýmikoľvek inými prácami a činnosťami, ktoré je Zhotoviteľ povinný vykonať na základe tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí najmä, nie však výlučne:
- stráženie Staveniska, aby na Stavenisko nemali v čase výkonu stavebných prác prístup nepovolane osoby, a to najmä na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia;
 - označenie Staveniska;
 - zriadenie vjazdu a výjazdu z miestnej komunikácie alebo z účelovej komunikácie na prístup stavebných výrobkov, na odvoz stavebného odpadu a na prístup vozidiel záchranej zdravotnej služby a dopravnej zdravotnej služby a požiarnej ochrany, a jeho udržiavanie v nepoškodenom a čistom stave;
 - umiestnenie a skladovanie Materiálov na Stavenisku podľa dohody s Objednávateľom;
 - poriadok a čistotu na Stavenisku, v jeho okolí a na užívaných inžinierskych sieťach;
 - bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku, a to najmä, nie však výlučne, zabezpečením bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisku podľa zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a

zdravotných požiadavkách na pracovisko, nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci a nariadenia vlády SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami;

- g) požiaru ochranu Staveniska a Diela v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb, poučenie osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku o bezpečnosti a ochrane zdravia a požiarnej ochrane Staveniska a Diela;
- h) aby sa všetky osoby nachádzajúce sa na Stavenisku zdržali fajčenia na Stavenisku mimo priestorov výhradne určených a označených Zhotoviteľom na tieto účely;
- i) vykonanie opatrení potrebných na ochranu existujúcich vedení, rozvodov, prípojk a meračov energií, kanalizácie, telekomunikácií a iných inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na Stavenisku alebo v jeho okolí, najmä podopierať ich, zabezpečovať ich údržbu a opravy prostredníctvom oprávnených osôb, pokiaľ potreba opravy vznikne v dôsledku okolností, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ;
- j) predchádzanie škodám na majetku tretích osôb;
- k) na Stavenisku, počas celého zhotovovania Diela, dostupnosť Projektovej dokumentácie a iných technických podkladov alebo ich kópií, potrebnej na uskutočňovanie Diela a na výkon štátneho stavebného dohľadu;
- l) pred dňom odovzdania a prevzatia Diela odstránenie všetkých technologických zariadení a vybavenia Staveniska zo Staveniska, nadbytočných stavebných výrobkov, a odpadu zo Staveniska, pričom toto ustanovenie sa primerane použije aj v prípade odstraňovania vád a nedorobkov;

2.3.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela a dopraviť ich na Stavenisko, a to v takom predstihu, aby pred začatím zhotovovania príslušnej časti Diela boli na Stavenisku k dispozícii všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela. Zhotoviteľ je oprávnený skladovať na Stavenisku výlučne len technologické zariadenia Staveniska a Materiály určené na realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu technologických zariadení Staveniska a Materiálov pred poškodením alebo zničením a ich skladovanie tak, aby tieto nestratili predpísané, resp. požadované vlastnosti. Zhotoviteľ zodpovedá za súlad všetkých Materiálov, ktoré použil na zhotovenie Diela, s príslušnými Právnymi predpismi a touto Zmluvou. Nebezpečenstvo vzniku škody na Materiáloch a Diele znáša výlučne Zhotoviteľ, a to od momentu prevzatia Staveniska až do úplného prevzatia Diela zo strany Objednávateľa v súlade s bodom 2.9 tejto Zmluvy.

2.3.10 Zhotoviteľ je zodpovedný za nakladanie s odpadmi vrátane prípadných stavebných odpadov podľa príslušných ustanovení zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov, ktoré vzniknú v súvislosti s plnením tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za plnenie a plní za Objednávateľa aj všetky povinnosti pôvodcu odpadu v zmysle príslušných ustanovení zákona o odpadoch. V prípade, ak Objednávateľovi vznikne akákoľvek škoda v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy alebo zákona o odpadoch v súvislosti s (ne)plnením akýchkoľvek povinností podľa zákona o odpadoch a príslušných vykonávacích predpisov, Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa za akékoľvek takéto škody.

2.3.11 Odo dňa začatia vykonávania prác na Diele je Zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník v zmysle Stavebného zákona a príslušných vykonávacích predpisov. Pri vedení stavebného denníka sa budú Zmluvné strany riadiť najmä ustanoveniami § 46d) Stavebného zákona a § 28 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z. o niektorých ustanoveniach Stavebného zákona. Stavebný denník musí byť trvale prístupný všetkým pracovníkom podieľajúcim sa na vykonávaní Diela a kontrolným orgánom na vopred dohodnutom mieste na Stavenisku. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky na Diele. Žiadny súhlas alebo zápis Objednávateľa vo vzťahu k Dielu alebo postupu prác na Diele nezabavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti. Ak sa na Diele nájdu chyby, opomenutia, nejasnosti, rozpory, nedostatky alebo akékoľvek iné vady, tieto budú spolu s Dielom opravené na náklady Zhotoviteľa, nehľadiac na súhlasy alebo schválenia Objednávateľa uvedené v stavebnom denníku alebo inak udelené zo strany Objednávateľa.

- 2.3.12 Objednávateľ je oprávnený vstupovať na Stavenisko a kontrolovať postup Zhotoviteľa pri zhotovovaní Diela. Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi všetku súčinnosť pri vykonávaní kontroly podľa tohto bodu. Vykonanie kontroly zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej povinnosti alebo zodpovednosti.
- 2.3.13 Pre vylúčenie pochybností, podmienkami vykonania Diela uvedenými v tomto bode nie sú dotknuté ostatné podmienky uvedené v ostatných častiach Zmluvy, najmä v Projektovej dokumentácii a Špecifikácii predmetu zákazky.
- 2.3.14 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia Staveniska udržiavať v platnosti poisťnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu pri výkone podnikateľskej činnosti na poisťnú sumu minimálne vo výške Zmluvnej ceny podľa bodu 3.1.2 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný pri prevzatí Staveniska predložiť Objednávateľovi osvedčenú kópiu poisťnej zmluvy, resp. iného rovnocenného dokladu preukazujúceho platnosť poistenia podľa tohto bodu Zmluvy.

2.4 Dokumentácia Zhotoviteľa

- 2.4.1 Zhotoviteľ bude zodpovedný za všetku Dokumentáciu Zhotoviteľa, ktorú je povinný zhotoviť v súlade s touto Zmluvou a Právnymi predpismi. Každá Dokumentácia Zhotoviteľa bude vyhotovená v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Špecifikáciou predmetu zákazky, Zmluvou a Právnymi predpismi. Pokiaľ táto Zmluva neustanovuje vo vzťahu k určitej časti Dokumentácie Zhotoviteľa inak, Zhotoviteľ je povinný odovzdať finálne znenie (po príslušnom preskúmaní zo strany Objednávateľa v prípadoch, v ktorých sa vyžaduje) akejkolvek Dokumentácie Zhotoviteľa v šiestich (6) vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom (1) vyhotovení v elektronickej forme. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že poskytne Objednávateľovi výhradnú licenciu na akékoľvek použitie Dokumentácie Zhotoviteľa (vrátane kopírovania, užívania, zdieľania Dokumentácie Zhotoviteľa ako aj vyhotovovania a užívania modifikácii Dokumentácie Zhotoviteľa, a to aj prostredníctvom tretích osôb) s právom postupovať takúto licenciu a udeľovať sublicenciu tretím osobám. Táto licencia bude:
- a) platiť počas skutočnej alebo predpokladanej životnosti (ktorákoľvek je dlhšia) Diela, resp. príslušných častí Diela;
 - b) oprávňovať Objednávateľa a/alebo ktorúkoľvek osobu, ktorá je vlastníkom príslušnej časti Diela na akékoľvek použitie Dokumentácie Zhotoviteľa (vrátane kopírovania, užívania, zdieľania Dokumentácie Zhotoviteľa ako aj vyhotovovania a užívania modifikácii Dokumentácie Zhotoviteľa) pre účely dokončenia, prevádzky, údržby, zmien, úprav, opráv a demolácie Diela;
 - c) v prípade Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorá je vo forme počítačových programov alebo iného softvéru, umožňovať ich používanie na ktoromkoľvek počítači Objednávateľa a/alebo ktorejkoľvek tretej osoby, ktorá je v zmluvnom vzťahu s Objednávateľom;
 - d) oprávňovať Objednávateľa a/alebo ktorúkoľvek tretiu osobu v zmluvnom vzťahu s Objednávateľom na použitie, zmenu, úpravu, prepracovanie, prekreslenie alebo iný spôsob použitia Dokumentácie Zhotoviteľa za účelom vykonania akýchkoľvek ďalších prác súvisiacich so zmenou, opravou, rekonštrukciou, prestavbou, atď. Diela po jeho dokončení.
- 2.4.2 Každý dokument, ktorý znamená Dokumentáciu Zhotoviteľa a vyžaduje sa jeho schválenie alebo odsúhlasenie zo strany Objednávateľa podľa tejto Zmluvy (ak také sú) bude predložený Objednávateľovi na preskúmanie 1x v tlačenej forme a 1x v elektronickej forme. Odo dňa, kedy Objednávateľ obdrží takýto Dokument Zhotoviteľa má Objednávateľ 10 dní na preskúmanie Dokumentu Zhotoviteľa, ak nie je v Zmluve osobitne uvedené inak. V rámci lehoty na preskúmanie má Objednávateľ povinnosť vydať Zhotoviteľovi oznámenie, že Dokument Zhotoviteľa spĺňa požiadavky podľa Zmluvy alebo nespĺňa požiadavky podľa Zmluvy s konkrétnym uvedením všetkých požiadaviek, ktoré nespĺňa. Ak Dokument Zhotoviteľa nespĺňa požiadavky Zmluvy, bude na náklady Zhotoviteľa opravený, znova predložený a znova preskúmaný v súlade s týmto bodom. Opätovné preskúmanie opraveného Dokumentu Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za omeškanie s odovzdaním Dokumentu Zhotoviteľa a/alebo za omeškanie s iným súvisiacim plnením podľa tejto Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností platí, že v prípade, ak k dátumu odovzdania Dokument Zhotoviteľa nespĺňa požiadavky tejto Zmluvy, má sa za to, že Zhotoviteľ sa dostal do omeškania s riadnym odovzdaním Dokumentu Zhotoviteľa ku dňu, kedy mal Zhotoviteľ podľa tejto Zmluvy odovzdať Dokument Zhotoviteľa Objednávateľovi (ak taký dátum je), a to bez ohľadu na jeho následnú opravu.
- 2.4.3 Ak Dokument Zhotoviteľa spĺňa požiadavky Zmluvy, Objednávateľ o tom v lehote na preskúmanie podľa bodu 2.4.2 Zhotoviteľovi vydá potvrdenie. Pokiaľ Objednávateľ v príslušnej lehote na

preskúmanie Zhotoviteľovi nevydá oznámenie, že Dokument Zhotoviteľa nespĺňa požiadavky tejto Zmluvy, postupom podľa bodu 2.4.2 tejto Zmluvy alebo Zhotoviteľovi nevydá potvrdenie podľa tohto bodu, má sa za to (platí fikcia), že toto potvrdenie bolo vydané v posledný deň lehoty na preskúmanie.

2.4.4 Vydanie potvrdenia alebo akékoľvek iné schválenie či súhlas Objednávateľa vo vzťahu k Dokumentácii Zhotoviteľa nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti. Ak sa v Dokumentácii Zhotoviteľa nájdu chyby, opomenutia, nejasnosti, rozpory, nedostatky alebo akékoľvek iné vady, tieto budú spolu s Dielom opravené na náklady Zhotoviteľa, nehľadiac na súhlasy alebo schválenia Objednávateľa podľa tohto bodu 2.4.

2.4.5 Zhotoviteľ pripraví a vyhotoví a bude mať k dispozícii vždy aktuálnu dokumentáciu skutočného vyhotovenia Diela, ktorá bude obsahovať presné rozmery a podrobnosti prác, výkresy a akúkoľvek dokumentáciu celého Diela tak, ako boli skutočne vykonané. Zhotoviteľ je zároveň povinný pred začatím Preberacieho konania odovzdať Objednávateľovi tri vyhotovenia dokumentácie skutočného vyhotovenia Diela (obsahujúcu aj presné rozmery a podrobnosti prác, výkresy a akúkoľvek dokumentáciu celého Diela tak, ako boli skutočne vykonané) v tlačenej forme a jedno vyhotovenie v elektronickej forme na elektronickej nosiči (vo formáte PortableDocumentFormat(.pdf), ako aj v pôvodných formátoch, v akých boli vyhotovené).

2.5 Správy o postupe prác a súpis vykonaných prác, Kontrolné dni

2.5.1 Zhotoviteľ pravidelne za každý kalendárny mesiac vyhotoví a predloží Objednávateľovi správy o postupe prác na Diele do piatich (5) dní po skončení sledovaného obdobia, ktorého sa týkajú. Súčasťou správ o postupe prác bude aj súpis vykonaných prác. Objednávateľovi patrí lehota piatich (5) pracovných dní odo dňa predloženia súpisu vykonaných prác na jeho preskúmanie. Na preskúmanie súpisu vykonaných prác sa primerane uplatňujú ustanovenia o schvaľovaní Dokumentácie Zhotoviteľa podľa bodov 2.3.2 a 2.3.3 tejto Zmluvy. Objednávateľom schválený súpis vykonaných prác je podkladom pre fakturáciu Zmluvnej ceny podľa bodu 3.1 tejto Zmluvy.

2.5.2 Objednávateľ vykonáva kontrolu vykonaných prác prostredníctvom Technického dozoru najmä avšak nie výlučne počas Kontrolných dní pravidelne jedenkrát za sedem (7) kalendárnych dní, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán. Presný termín bude spresnený zápisom v Stavebnom denníku pri odovzdaní Staveniska Zhotoviteľovi. Každý ďalší termín nasledujúceho Kontrolného dňa bude Zmluvnými stranami vopred dohodnutý a zapísaný v Stavebnom denníku.

2.5.3 Po vykonaní kontroly vykonaných prác na Diele Zmluvné strany vyhotovia písomný záznam, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán (ďalej len „**písomný záznam**“). Na preskúmanie písomného záznamu z Kontrolného dňa sa primerane uplatňujú ustanovenia o schvaľovaní Dokumentácie Zhotoviteľa podľa bodov 2.4.2 a 2.4.3 tejto Zmluvy. Na pokyny Objednávateľa pri kontrole vykonaných prác sa primerane uplatňujú ustanovenia podľa bodu 2.8 tejto Zmluvy.

2.5.4 Zhotoviteľ upovedomí Objednávateľa o čase potrebnom na odstránenie vád a nedorobkov zistených počas Kontrolného dňa a o spôsobe ich odstraňovania alebo namietne opodstatnenosť vytýkaných vád a nedorobkov Objednávateľa. Zhotoviteľ písomne oboznámi Objednávateľa o skutočnosti, kedy dôjde k odstráneniu zistených vád a nedorobkov, ako aj o spôsobe ich odstránenia, a to do piatich (5) dní odo dňa zistenia predmetných vád a nedorobkov Diela počas Kontrolného dňa. V prípade namietnutia opodstatnenosti vytýkaných vád a nedorobkov Objednávateľa, vytýkané vady a nedorobky odborne posúdi Technický dozor (ďalej ako „**Odborné posúdenie**“) a o takomto Odbornom posúdení vyhotoví písomný záznam. Písomný záznam a výsledky Odborného posúdenia vytýkaných vád a nedorobkov je záväzný pre obe Zmluvné strany.

2.5.5 Písomné záznamy z Kontrolných dní podľa bodu 2.4.3 vyššie a písomné záznamy z Odborného posúdenia podľa bodu 2.4.4 vyššie budú súčasťou správy o postupe prác vyhotovenej v súlade s bodom 2.4.1 vyššie.

2.6 Príručky pre prevádzku a údržbu a zaškolenie obsluhy

Najneskôr k Preberaciemu konaniu Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi všetky príručky pre prevádzku a údržbu Diela tam, kde to je pre riadne užívanie Diela, resp. jednotlivých materiálov alebo zariadení potrebné alebo vhodné a vrátane akýchkoľvek nevyhnutných dokumentov pre riadne užívanie, prevádzku a údržbu celého Diela. Zhotoviteľ zároveň zabezpečí a vykoná zaškolenie personálu Objednávateľa v oblasti prevádzky a obsluhy Diela vrátane všetkých postupov tak, aby po zaškolení bol Objednávateľ samostatne schopný obsluhovať Dielo a prevádzkovať ho na účely, na

ktoréjevyhotovené. O zaškolení obsluhy Objednávateľa Zmluvné strany vyhotovia osobitný protokol, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.

2.7 Lehota plnenia

2.7.1 Zhotoviteľ začne práce na realizácii Diela tak skoro, ako je to primerane možné, ihneď po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy tak, aby celé Dielo vyhotovil a dokončil v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia.

2.7.2 Lehota na vykonanie Diela do 270 dní odo dňa odovzdania staveniska v zmysle bodu 2.2 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný Dielo v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia vyhotoviť tak, aby zodpovedalo podmienkam tejto Zmluvy, bolo spôsobilé na Preberacie konanie podľa bodu 2.9 tejto Zmluvy, a aby bolo pripravené na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výsledkom bude vydanie právoplatného rozhodnutia na užívanie stavby.

2.7.3 Zhotoviteľ bude mať nárok na predĺženie Lehoty plnenia pokiaľ oneskorenie s dokončením Diela bude spôsobené niektorou z nasledovných okolností:

- a) príčina, ktorá dáva Zhotoviteľovi nárok na predĺženie Lehoty plnenia podľa niektorého z bodov tejto Zmluvy,
- b) omeškanie alebo obmedzenie na strane Objednávateľa, ktoré je priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa, a ktoré nebolo odstránené v primeranej lehote na základe výzvy Zhotoviteľa na odstránenie takéhoto omeškania alebo obmedzenia,
- c) dôvody Vyššej moci, ktoré sú priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa.

2.8 Harmonogram prác

2.8.1 Zhotoviteľ súčasne s výzvou na odovzdanie Staveniska podľa bodu 2.1.3 predloží Objednávateľovi grafický Harmonogram prác. Harmonogram prác bude zodpovedať požiadavkám Špecifikácie predmetu zákazky, Ponuke Zhotoviteľa a tejto Zmluve. Po odovzdaní Harmonogramu prác patrí Objednávateľovi lehota na preskúmanie Harmonogramu prác v trvaní piatich (5) dní. Na preskúmanie Harmonogramu prác platia primerane podmienky podľa bodov 2.4.2 a 2.4.3 tejto Zmluvy. Po preskúmaní Harmonogramu prác Objednávateľom sa tento stáva Prílohou č. 3 tejto Zmluvy.

2.8.2 Zhotoviteľ vyhotoví Harmonogram prác tak, aby Zhotoviteľovi umožňoval postupnú kompletizáciu celého Diela vrátane vyhotovenia a dokončenia celého Diela najneskôr v Lehote plnenia. Grafický Harmonogram prác bude obsahovať vyjadrenie časovej náročnosti jednotlivých úkonov, činností a prác vyjadrenú v dňoch. Harmonogram prác bude obsahovať stručný popis všetkých činností a prác, ich vzájomnú postupnosť a časovú nadväznosť.

2.8.3 Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia Lehoty plnenia alebo kedykoľvek Harmonogram prác nebude zodpovedať Zmluve, alebo ak sa skutočný postup prác nezohoduje s Harmonogramom prác, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi revidovaný Harmonogram prác na preskúmanie za rovnakých podmienok ako sú uvedené v bode 2.7.1, a to najneskôr do piatich (5) dní odo dňa, kedy Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na predloženie takéhoto revidovaného Harmonogramu prác na preskúmanie. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu prác podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty plnenia, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu prác zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie, resp. úpravu Lehoty plnenia podľa iného bodu tejto Zmluvy.

2.9 Pokyny Objednávateľa

2.9.1 Objednávateľ je oprávnený Zhotoviteľovi vydávať pokyny, ktoré sa Zhotoviteľ zaväzuje splniť a dodržať za nasledovných podmienok:

- a) Zhotoviteľ je povinný plniť iba pokyny vydané Technickým dozorom prípadne priamo Objednávateľom;
- b) Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodnú povahu jeho pokynov, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, ako skúsený zhotoviteľ v rozsahu plnenia predmetu tejto Zmluvy;
- c) V prípade, ak by mal pokyn mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo ak by mal pokyn mať dopad na Zmluvnú cenu, je Zhotoviteľ o tejto skutočnosti povinný okamžite informovať Objednávateľa;

- d) Každý pokyn bude vydaný resp. inak zachytený (napr. v Stavebnom denníku) v písomnej forme. Objednávateľ je oprávnený vydať výnimočne aj ústny pokyn, avšak je povinný ho dodatočne písomne potvrdiť najneskôr do dvoch (2) dní, inak sa naňho neprihliada;
- e) Zhotoviteľ je povinný pokyn vydaný v súlade s týmto bodom 2.8 bezodkladne plniť, okrem prípadu, ak:
 - (i) Zhotoviteľ upozornil Objednávateľa na nevhodnú povahu pokynu a nevhodný pokyn Objednávateľa prekáža v riadnom vykonávaní Diela. Vtedy je Zhotoviteľ povinný jeho vykonávanie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby zmeny pokynov Objednávateľa alebo do písomného oznámenia o tom, že Objednávateľ trvá na vykonávaní Diela podľa daných pokynov;
 - (ii) Zhotoviteľ oznámil Objednávateľovi, že pokyn má mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo má mať pokyn dopad na Zmluvnú cenu, pričom v takom prípade je Zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do piatich (5) dní, povinný Objednávateľovi doručiť návrh úprav Zmluvy (najmä Lehoty plnenia, Harmonogram prác a Zmluvnej ceny) vyvolaný pokynom Objednávateľa. Takýto návrh bude mať povahu oferty (návrhu na uzatvorenie zmluvy resp. dodatku). Zhotoviteľ nie je povinný ani oprávnený takýto pokyn plniť až do písomného potvrdenia (akceptácie) tohto návrhu zo strany Objednávateľa. To neplatí jedine v prípade, ak by neplnením takéhoto pokynu malo byť ohrozené Dielo, iný majetok a/alebo zdravie alebo život osôb. Zmluvné strany v primeranom čase po písomnom potvrdení pokynu a rozsahu zmeny Zmluvy zo strany Objednávateľa (s prihliadnutím na potrebu odsúhlasenia každej zmeny Zmluvy zo strany Poskytovateľa NFP) uzatvoria osobitný dodatok k tejto Zmluve obsahujúci dohodnuté úpravy tejto Zmluvy v zmysle potvrdenia Objednávateľa.

2.9.2 Pre vylúčenie pochybností, žiadne schválenia alebo súhlasy Objednávateľa podľa tejto Zmluvy sa nepovažujú za pokyn podľa tohto bodu Zmluvy. Tiež platí, že pokiaľ Zhotoviteľ neupozornil Objednávateľa pri vydaní pokynu na to, že môže mať vplyv na Lehotu plnenia a/alebo Zmluvnú cenu, a Zhotoviteľ takýto pokyn plní, má sa za to, že tento pokyn nemá dopad na Zmluvnú cenu a/alebo na Lehotu plnenia a Zhotoviteľ pokyn plní bez nároku na predĺženie Lehoty plnenia a/alebo zmeny Zmluvnej ceny.

2.10 Preberacie konanie

- 2.10.1 Preberacie konanie je konanie, v ktorom Objednávateľ preverí, že Diela tomu zodpovedajúca Dokumentácia Zhotoviteľa nemá vady a spĺňa požiadavky Špecifikácie predmetu zákazky, Projektovej dokumentácie a Ponuky Zhotoviteľa, Právnych predpisov, Zmluvy, ktoré sa končí vydaním protokolu, ktorým Objednávateľ deklaruje splnenie záväzkov Zhotoviteľa vykonať a dokončiť Dielo riadne (konanie podľa tohto bodu ďalej aj ako „**Preberacie konanie**“ a protokol vydaný v Preberacom konaní ďalej aj ako „**Preberací protokol**“).
- 2.10.2 Zhotoviteľ pre účely Preberacieho konania zabezpečí a poskytne všetky prístroje, vybavenie, asistenciu, dokumenty a iné informácie, zariadenia, materiály, personál a všetko ostatné tak, aby Preberacie konanie prebehlo v súlade so Zmluvou.
- 2.10.3 Preberacie konanie sa uskutoční až po zhotovení celého Diela. Zhotoviteľ je povinný k Preberaciemu konaniu predložiť Objednávateľovi nasledovné doklady:
 - a) žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu;
 - b) dodacie listy;
 - c) príslušné oprávnenia Zhotoviteľa na realizáciu Diela;
 - d) všetku Dokumentáciu Zhotoviteľa, ak ešte nebola Objednávateľovi podľa tejto Zmluvy odovzdaná, najmä dokumentáciu skutočného vyhotovenia, prevádzkové poriadky, manuály údržby a ostatnú dokumentáciu vzťahujúcu sa na Dielo;
 - e) všetky doklady o nakladaní s odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z o odpadoch v znení neskorších predpisov;
 - f) certifikáty a ďalšie dokumenty preukazujúce zhodu použitých Materiálov a záznamy zo všetkých skúšok Materiálov (v rozsahu, v akom tak vyžaduje Špecifikácia predmetu zákazky, Projektová dokumentácia alebo Právne predpisy);
 - g) záručné listy dodaných zariadení, vrátane návodov a v prípade potreby doklady o zaškolení personálu Objednávateľa;

- h) 2x kópiu stavebného denníka;
 - i) všetky protokoly o zaškolení obsluhy Diela,
 - j) akékoľvek ďalšie dokumenty, ktoré majú byť Objednávateľovi odovzdané na základe tejto Zmluvy, Špecifikácie predmetu zákazky, Projektovej dokumentácie, Ponuky Zhotoviteľa alebo Právnych predpisov,
 - k) vyjadrenie Zhotoviteľa, že Dielo bolo vyhotovené v súlade s Projektovou dokumentáciou, platnými STN normami a Právnymi predpismi, a že Dielo je schopné trvalej a bezpečnej prevádzky,
 - l) všetky písomné správy z Kontrolných dní a písomné záznamy z Odborného posúdenia Technického dozoru.
- 2.10.4 Preberacie konanie sa začína dňom predloženia žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu spolu so všetkými dokumentami podľa bodu 2.9.3 vyššie. Predloženie žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu Objednávateľovi znamená, že podľa názoru Zhotoviteľa je Dielo vykonané a dokončené riadne v súlade so Zmluvou, nemá vady a je pripravené k úspešnému Preberaciemu konaniu. Za riadne dokončené Dielo sa považuje Dielo dokončené bez vád a v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Projektovou dokumentáciou, Špecifikáciou predmetu zákazky, Zmluvou a Právnymi predpismi.
- 2.10.5 Do štrnástich (14) dní odo dňa začatia Preberacieho konania je Objednávateľ povinný:
- a) vydať Zhotoviteľovi Preberací protokol s uvedením dátumu, kedy bolo Dielo dokončené v súlade so Zmluvou, s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela pre zamýšľaný účel; alebo
 - b) zamietnuť žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu s uvedením vád Diela a prác, ktoré musí Zhotoviteľ vykonať, aby bolo Dielo v súlade so Zmluvou.
- 2.10.6 V prípade, ak Objednávateľ nevydá Preberací protokol alebo žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu nezamietne v lehote podľa bodu 2.9.5, má sa za to, že Preberací protokol bol vydaný k poslednému dňu tejto lehoty. Vydaním Preberacieho protokolu alebo uplynutím lehoty podľa bodu 2.9.5 v prípade fikcie vydania Preberacieho protokolu podľa predchádzajúcej vety sa končí Preberacie konanie. Vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ Objednávateľovi potvrdí podpisom Preberacieho protokolu. Pokiaľ Zhotoviteľ podpisom nepotvrdí Objednávateľovi vydanie Preberacieho protokolu do troch (3) pracovných dní odo dňa, kedy bol Zhotoviteľovi doručený, má sa za to, že vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ podpisom potvrdil v posledný deň tejto lehoty.
- 2.10.7 Dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami podľa bodu 2.9.6 prechádza na Objednávateľa vlastníctvo k Dielu a nebezpečenstvo škody na Diele. Za deň podpisu Preberacieho protokolu sa považuje aj uplynutie lehoty podľa bodu 2.9.6 tejto Zmluvy.
- 2.10.8 Pre vylúčenie pochybností, ak bude mať Dielo k dátumu uplynutia Lehoty plnenia zjavné vady zistené v rámci Preberacieho konania podľa tohto bodu Zmluvy, má sa za to, že Zhotoviteľ sa dostal do omeškania s riadnym a včasným plnením k dátumu uplynutia Lehoty plnenia, a to bez ohľadu na to, či boli vady v rámci Preberacieho konania zistené po dátume uplynutia Lehoty plnenia. Odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu podľa tohto článku Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s povinnosťou plniť riadne a včas v Lehote plnenia.
- 2.10.9 V prípade, že Objednávateľ odmietne vydať Preberací protokol postupom podľa bodu 2.10.5b), Zhotoviteľ po odstránení vytknutých vád opätovne predloží žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu podľa bodu 2.10.1, resp. 2.9.4 tejto Zmluvy a Objednávateľovi plynie lehota v zmysle bodu 2.9.5 tejto Zmluvy, pričom bod 2.9.6 sa aplikuje primerane. Opätovným vykonaním Preberacieho konania nie je dotknutý tento bod 2.9.9. Pre vylúčenie pochybností, bez ohľadu na to, kedy Objednávateľ vydá Preberací protokol napr. aj pre prípad opakovaného Preberacieho konania (pokiaľ neplatí fikcia vydania Preberacieho protokolu podľa bodu 2.9.6 platí, že pokiaľ k uplynutiu Lehoty plnenia nebolo Dielo spôsobilé na úspešné ukončenie Preberacieho konania (t. j. vykonané bez vád resp. bez vád, ktoré bránia užívaniu Diela pre dohodnutý účel), Zhotoviteľ sa dostal do omeškania ku dňu nasledujúcemu po uplynutí Lehoty plnenia. Vyššie uvedené znamená, že odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu v Preberacom konaní Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s riadnym a včasným plnením v Lehote plnenia ani nároku na náhradu škody.

- 2.10.10 V prípade, ak Objednávateľ vydá Preberací protokol podľa bodu 2.10.5a) s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela, Objednávateľ v Preberacom protokole určí alebo sa so Zhotoviteľom dohodne na primeranej lehote na odstránenie týchto vád a nedorobkov. O úplnom odstránení vád a nedorobkov Zmluvné strany vyhotovia protokol o úplnom odstránení vád a nedorobkov. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami.
- 2.10.11 Pokiaľ Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky Diela v dodatočnej primeranej lehote určenej v Preberacom protokole podľa bodu 2.9.5a) vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa bodu 3.5.1b) tejto Zmluvy. V prípade, ak vznikne Objednávateľovi škoda v dôsledku užívania Diela s vadami a nedorobkami uvedenými v Preberacom protokole, Zhotoviteľ Objednávateľa za túto škodu odškodní v plnom rozsahu, vrátane škody presahujúcej zmluvnú pokutu.
- 2.10.12 V prípade, ak by bolo Dielo, resp. jeho časť, zhotovené s podstatnými neodstrániteľnými vadami, Objednávateľ nie je povinný takéto Dielo prevziať a zaplatiť zaň jeho cenu, resp. príslušnú časť jeho ceny.

2.11 Kolaudácia

- 2.11.1 Bez ohľadu na ustanovenia o Preberacom konaní je Zhotoviteľ zodpovedný za to, že časť Diela vyžadujúca kolaudáciu podľa príslušných Právnych predpisov bude spôsobilá na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výstupom bude vydanie právoplatného kolaudačného rozhodnutia. O prevzatí časti Diela pripravenej na úspešné absolvovanie kolaudačného konania spíšu Zmluvné strany osobitný protokol (ustanovenia týkajúce sa Preberacieho Protokolu a Preberacieho konania podľa tejto Zmluvy sa uplatnia primerane). Žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia na užívanie stavby podá Objednávateľ, avšak Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade potreby Objednávateľovi poskytnúť akúkoľvek a všetku potrebnú súčinnosť na zabezpečenie kolaudačného rozhodnutia vrátane bezplatného odstránenia akýchkoľvek nedostatkov či vád, ktoré budú zabraňovať vydaniu kolaudačného rozhodnutia, a to bez ohľadu na vydanie Preberacieho protokolu k Dielu, a to až do vydania právoplatného kolaudačného rozhodnutia.

3. SPOLOČNÉ USTANOVENIA

3.1 Zmluvná cena a platobné podmienky

- 3.1.1 Zmluvná cena za plnenie predmetu Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a je rozčlenená nasledovne:
- 3.1.2 Celková zmluvná cena za vyhotovenie Diela a za všetky súvisiace plnenia podľa tejto Zmluvy je nasledovná:
- Cena bez DPH: 356 000,00 EUR
- Sadzba DPH: 71 200,00 EUR
- Cena s DPH: 427 200,00 EUR
- (slovom: štyristodvadsaťsedemtisícdivesto EUR a nula centov)
- (ďalej aj ako „Zmluvná cena“)
- 3.1.3 Zmluvná cena je totožná s cenou, ktorú Zhotoviteľ predložil vo svojej Ponuke Zhotoviteľa. Zmluvná cena je premietnutá v Rozpočte Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy. Objednávateľ je povinný uhradiť len cenu skutočne vykonaných a prevzatých prác a plnení. Objednávateľ si vyhradzuje právo na pomerné zníženie ceny v prípade, ak sa časť Diela z dôvodov nepredvídateľných v čase uzatvorenia Zmluvy nebude z podnetu Objednávateľa realizovať. Zmluvná cena a Rozpočet Diela zahŕňa všetky náklady nevyhnutné na riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie všetkých vád, a zahŕňa v sebe všetky ostatné plnenia v rozsahu a na základe tejto Zmluvy, Súťažných podkladov a Ponuky Zhotoviteľa. Zmluvná cena pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky povinnosti nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela, vrátane všetkých Materiálov, súčiastok, dielov, cla, daní, personálneho zabezpečenia, dopravy, udelenia licencií a akýchkoľvek iných poplatkov, ktoré bude nutné vynaložiť podľa tejto Zmluvy. Pokiaľ určité práce alebo plnenie alebo jej/jeho časť nie sú obsiahnuté v Rozpočte Diela ako samostatná položka, má sa za to, že cena za túto prácu/plnenie je zahrnutá v ostatných položkách Rozpočtu Diela.
- 3.1.4 Fakturácia Zmluvnej ceny bude prebiehať za vykonané práce za každý kalendárny mesiac (mesačne), v ktorom Zhotoviteľ vykonal určité práce. Zhotoviteľ v súlade s bodom 2.4 vyhotoví a odovzdá

Technickému dozoru Objednávateľa správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení, ktorý Technický dozor Objednávateľa postupom podľa tejto Zmluvy schváli. Takto schválený súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení bude podkladom pre fakturáciu čiastok Zmluvnej ceny v zmysle Rozpočtu Diela za práce vykonané v príslušnom fakturačnom období. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za práce, dodané materiály a zariadenia za príslušné fakturačné obdobie podľa bodu až po schválení súpisu vykonaných prác a dodaných zariadení a materiálov zo strany Technického dozoru Objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť iba skutočne vykonané práce a dodané materiály a zariadenia v zmysle Rozpočtu Diela potvrdené Technickým dozorom Objednávateľa na základe predložených a potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení. Zmluvné strany budú pri fakturácii dodržiavať ustanovenia zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov, v platnom znení, pokiaľ im z tohto zákona takáto povinnosť vyplýva.

- 3.1.5 Splatnosť faktúry podľa tejto Zmluvy je 60dní od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla Objednávateľa v zmysle Zmluvy, a to bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví Zmluvy. Objednávateľ sa voči Zhotoviteľovi nedostane do omeškania so zaplatením faktúry po dobu, po ktorú je zároveň voči Objednávateľovi v omeškaní Poskytovateľ NFP s poskytnutím akejkoľvek platby podľa Zmlúv o NFP a dodatočnú dobu troch (3) pracovných dní po ukončení omeškania Poskytovateľa NFP potrebnú na vykonanie úhrady platby voči Zhotoviteľovi; na omeškanie Poskytovateľa NFP podľa tohto bodu Objednávateľ Zhotoviteľa upozorní ihneď ako nastane.
- 3.1.6 Faktúra vystavená na základe tejto Zmluvy musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na túto Zmluvu a popis plnenia v zmysle predmetu Zmluvy, podklady k fakturácii – správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené prílohy, alebo ak nebude obsahovať správne údaje, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla Objednávateľa.

3.2 Riziko a zodpovednosť za škodu

- 3.2.1 Zhotoviteľ zodpovedá bez obmedzenia za všetky škody, ktoré vzniknú porušením jeho povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy, ktoré vzniknú Objednávateľovi a iným osobám na Stavenisku, na samotnom Diele, na veciach, ako aj na osobách, pri prácach, ktorými bol poverený bez ohľadu na to, či tieto práce budú vykonané jeho zamestnancami alebo pracovníkmi, alebo ním poverenými Subdodávateľmi.
- 3.2.2 Škodou sa rozumie aj škoda spočívajúca v povinnosti Objednávateľa vrátiť časť nenávratného finančného príspevku na financovanie predmetu Diela Poskytovateľovi NFP, resp. sankcia uložená Objednávateľovi Poskytovateľom NFP v prípade, ak Dielo nebude vykonané riadne a/alebo v Lehote plnenia z dôvodov na strane Zhotoviteľa. Nárok na náhradu škody nevyklučuje právo Objednávateľa uplatniť zmluvnú pokutu v súlade s podmienkami Zmluvy.
- 3.2.3 Škodou sa rozumie aj akákoľvek sankcia alebo pokuta uložená Objednávateľovi zo strany orgánov verejnej správy alebo orgánov štátnej správy za porušenia akýchkoľvek povinností súvisiacich s plnením Zmluvy, za ktoré nesie zodpovednosť Zhotoviteľ.
- 3.2.4 Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa od všetkých nárokov, škôd, strát a nákladov v súvislosti s poškodením alebo stratou akéhokoľvek majetku, nehnuteľného alebo hnutel'ného v rozsahu, v akom toto poškodenie alebo strata vyplýva z dôvodov Dokumentácie Zhotoviteľa, vyhotovenia alebo dokončenia Diela a odstránenia akýchkoľvek väd alebo ak sa dá pripísať akejkoľvek nedbanlivosti, úmyselnému činu alebo porušeniu Zmluvy Zhotoviteľom.
- 3.2.5 Zhotoviteľ nezodpovedá podľa tejto Zmluvy za nároky, škody, straty a náklady v prípadoch, kedy ich vznik možno pričítať okolnosti Vyššej moci. Za okolnosť Vyššej moci sa má namysliť taká okolnosť, pri ktorej sú kumulatívne splnené všetky nižšie uvedené znaky:
- a) je mimo kontroly Zmluvnej strany;
 - b) proti jej vzniku sa Zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť;
 - c) Zmluvná strana sa jej po jej vzniku nemohla primerane vyhnúť alebo ju prekonať; a zároveň

d) Zmluvná strana ju v čase uzavretia tejto Zmluvy objektívne nemohla predvídať.

(okolnosti podľa tohto bodu ďalej aj ako „Vyššia moc“)

3.2.6 Kedykoľvek ktorákoľvek Zmluvná strana zistí akúkoľvek prekážku, ktorá jej bráni alebo je odôvodnené predpokladať, že jej bude brániť, v plnení akýchkoľvek povinností podľa tejto Zmluvy, najmä tak prekážku podľa bodu 3.2.5 a bodu 2.6.3 tejto Zmluvy, ale aj podľa akéhokoľvek iného ustanovenia tejto Zmluvy, je povinná jej vznik alebo existenciu bezodkladne písomne oznámiť druhej Zmluvnej strane. Pri riešení vzájomných nárokov spôsobených výskytom takýchto prekážok sú Zmluvné strany povinné postupovať vo vzájomnej súčinnosti tak, aby do najvyššej možnej miery zabránili následkom alebo zmiernili následky Vyššej moci.

3.3 Záručná doba a zodpovednosť za vady

3.3.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo, ako aj všetky Materiály budú mať počas Záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, ako aj vlastnosti obvyklé s prihliadnutím na povahu Diela, a že bude spôsobilé na riadne používanie na účel, na ktorý je určené. Záručná doba začína plynúť dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami a trvá po dobu šesťdesiat (60) mesiacov na realizované Dielo a pokiaľ ide o výrobky a zariadenia dodávané v rámci predmetu plnenia tejto Zmluvy tam, kde to Zhotoviteľ nevie ovplyvniť, v trvaní určenom výrobcom, minimálne však 24 mesiacov (ďalej aj ako „Záručná doba“).

3.3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že aby bolo Dielo a Dokumentácia Zhotoviteľa počas celej Záručnej doby v súlade so Zmluvou, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky práce k odstráneniu vád Diela a Dokumentácie Zhotoviteľa oznámených Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný všetky tieto vady odstrániť a všetky práce vykonať na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.

3.3.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v okamihu prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, aj keď dôjde k zisteniu tejto vady až po tejto dobe. Zhotoviteľ zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po dobe prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, ak je spôsobená porušením povinností Zhotoviteľa.

3.3.4 Zhotoviteľ určuje ako zodpovednú osobu na oznamovanie vád a havarijných udalostí Mgr. Milan Ščerba, tel. číslo. 0910 978 876, E-Mail: irbis.slovakia@gmail.com. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie vady uplatní bezodkladne po jej zistení písomne, a to zaslaním emailu na vyššie uvedenú emailovú adresu. Na odstránenie vád zistených a reklamovaných Objednávateľom v Záručnej dobe nastúpi Zhotoviteľ v lehote do štyridsaťosem (48) hodín od oznámenia Objednávateľom. V takom prípade je Zhotoviteľ povinný odstránenie vady vykonať bezodkladne, najneskôr však do siedmich (7) dní odo dňa doručenia požiadavky na odstránenie vady, pokiaľ sa s Objednávateľom nedohodne na inej lehote.

3.3.5 Zhotoviteľ znáša všetky náklady spojené s odstránením vád Diela. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže užívať Dielo, resp. časť Diela pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.

3.4 Práva duševného vlastníctva

3.4.1 Bez toho, aby bolo dotknuté ustanovenie bodu 2.4 tejto Zmluvy, v prípade, že Dielo a/alebo akákoľvek časť predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy bude mať povahu autorského diela v zmysle Autorského zákona, tak Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi v súlade s ustanovením § 65 a nasl. Autorského zákona licenciu, resp. sublicenciu na použitie takto chráneného autorského diela, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia) v rozsahu nevyhnutnom na riadne fungovanie a užívanie Diela, resp. jeho časti Objednávateľom v súlade s účelom tejto Zmluvy. Za týmto účelom a v tomto rozsahu je Objednávateľ oprávnený udeliť sublicenciu tretím osobám. Zmluvné strany sa dohodli, že odmena Zhotoviteľa za poskytnutie licencie/sublicencie podľa bodu 3.4 je zahrnutá v Rozpočte Diela.

3.4.2 Predmetom plnenia podľa tejto Zmluvy je výslovne aj udelenie licencií/sublicencií k počítačovým programom dodaným Objednávateľovi v zmysle tejto Zmluvy. Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi dňom prevzatia Diela podľa § 65 Autorského zákona licenciu/sublicenciu za rovnakých podmienok ako v bode 3.4.1 tejto Zmluvy.

3.4.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že dodaním (i) akéhokoľvek softwarového, či systémového vybavenia poskytnutého na základe tejto Zmluvy a (ii) akéhokoľvek technického alebo akéhokoľvek iného zariadenia alebo dokumentácie, ktoré je súčasťou Diela nedochádza k porušovaniu ani ohrozovaniu žiadnych práv duševného vlastníctva tretích osôb vrátane práv priemyselného vlastníctva a iných

obdobných práv. Zhotoviteľ odškodní a ochráni Objednávateľa pred akýmikoľvek prípadnými nárokmi tretích strán voči Objednávateľovi v súvislosti s inštaláciou a prevádzkou Diela.

- 3.4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí akékoľvek a všetky potrebné licencie či iné súhlasy od akýchkoľvek výrobcov a prevádzkovateľov systémov, softwarov, zariadení Diela, či akýchkoľvek iných osôb, potrebné pre prevádzkovanie Diela.
- 3.4.5 Objednávateľ prevzatím Diela nepreberá žiadnu zodpovednosť za prípadné porušenie akýchkoľvek majetkových a/alebo autorských a priemyselných práv tretích osôb Zhotoviteľom v súvislosti s plnením tejto Zmluvy.
- 3.4.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje Objednávateľa odškodniť pred každým nárokom tretej osoby z porušenia akéhokoľvek patentového práva, registrovaného návrhu, autorského práva, ochranej známky, obchodného záväzku, obchodného tajomstva, alebo iných duševných a priemyselných práv súvisiacich s Dielom, ktorý vznikne z alebo v súvislosti s Dokumentáciou Zhotoviteľa, výrobou alebo vyhotovením Diela alebo používaním Diela Objednávateľom. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v súvislosti s porušením akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy.

3.5 Zmluvné sankcie

- 3.5.1 V prípade, že nastane niektorá z nižšie uvedených okolností má Objednávateľ na základe faktúry nárok požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie a Zhotoviteľ je v prípade uplatnenia takého nároku zo strany Objednávateľa povinný Objednávateľovi zaplatiť nasledovné zmluvné pokuty (pre vylúčenie pochybností, pre každý prípad, kedy nastane akákoľvek z nižšie uvedených okolností, t. j. kedykoľvek aj opakovane):
- v prípade omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Diela v lehote plnenia má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % zo Zmluvnej ceny Diela, a to za každý aj začatý deň omeškania;
 - v prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov a medzitermínov uvedených v Harmonograme prác má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
 - v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela podľa bodu 2.10.11 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
 - v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela podľa bodu 3.3.4 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny a to za každý aj začatý deň omeškania;
 - v prípade, ak Zhotoviteľ zadá určitú časť plnenia tejto Zmluvy Subdodávateľovi v rozpore s postupom podľa bodu 3.7 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 50.000,- EUR (slovom: päťdesiat tisíc euro);
 - v prípade, ak Zhotoviteľ vykonáva vybrané odborné činnosti v rámci plnenia tejto Zmluvy, ktoré má vykonávať výlučne prostredníctvom Expertov, prostredníctvom iných osôb, alebo v prípade, ak Zhotoviteľ viac nedisponuje kapacitami Expertu, a nemá zabezpečené nahradenia kapacity Expertu iným Expertom postupom podľa bodu 3.8.2 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 10.000,- EUR (slovom: desať tisíc euro);
 - v prípade, ak Zhotoviteľ na prvú výzvu Objednávateľa podľa bodu 3.8.3 tejto Zmluvy nenapraví porušenie alebo neplnenie tejto Zmluvy v primeranej lehote má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro), a to za každý aj začatý deň, kedy toto porušenie alebo neplnenie trvá;

- h) v prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti podľa bodu 2.2.8, ktorá nie je sankcionovateľná podľa 3.5.1. f) tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro) za takto každé zistené porušenie povinnosti Zhotoviteľa;
- i) v prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa zriadiť alebo držať v platnosti zriadenú Bankovú záruku v súlade s podmienkami tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro) a to za každý aj začatý deň, kedy toto porušenie trvá.
- 3.5.2 V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúr má Zhotoviteľ nárok na zaplatenie úroku z omeškania v súlade s § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka za každý aj začatý deň omeškania.
- 3.5.3 Zaplatením zmluvnej pokuty na základe tejto Zmluvy nezaniká povinnosť splniť zabezpečený záväzok. Rovnako nezaniká ani nárok na náhradu škody príslušnej Zmluvnej strany, ktorá jej vznikne v súvislosti s porušením tejto Zmluvy v plnej výške, vzhľadom k tomu sa zmluvná pokuta nezapočítava s náhradou škody a výška škody nie je limitovaná výškou zmluvnej pokuty.
- 3.5.4 Splatnosť faktúry za zmluvnú pokutu vystavenej podľa tohto bodu bude minimálne sedem (7) kalendárnych dní.
- 3.6 Trvanie a ukončenie Zmluvy**
- 3.6.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom po dni kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok:
- a) nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzatvorenej medzi príslušným riadiacim orgánom ako Poskytovateľom NFP a Objednávateľom ako Príjemcom, na zabezpečenie financovania Diela podľa tejto Zmluvy,
- b) doručenie správy z kontroly o schválení predmetného verejného obstarávania Objednávateľovi a zároveň
- c) zverejnenie tejto Zmluvy v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 3.6.2 Táto Zmluva trvá až do úplného splnenia všetkých vzájomných povinností a vysporiadania všetkých záväzkov Zmluvných strán na základe tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k jej predčasnému ukončeniu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy.
- 3.6.3 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností oboch Zmluvných strán aj písomnou dohodou Zmluvných strán alebo písomným odstúpením od Zmluvy jednej zo Zmluvných strán.
- 3.6.4 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. Dohoda o ukončení Zmluvy musí byť písomná. V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky Zmluvných strán, ktoré vzniknú z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou Zmluvnou stranou ku dňu zániku Zmluvy dohodou.
- 3.6.5 V prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej Zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a je účinné dňom doručenia odstúpenia Zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 3.6.6 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom považuje najmä, nie však výlučne:
- a) ak sa preukáže, že Zhotoviteľ v Ponuke Zhotoviteľa predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje;
- b) ak Zhotoviteľ ani opakovane nespĺní výzvu k náprave podľa bodu 3.9 tejto Zmluvy;
- c) ak Zhotoviteľ opustí Dielo alebo inak jasne prejavuje úmysel nepokračovať v plnení svojich povinností podľa Zmluvy (platí obdobne aj v prípade ak Zhotoviteľ tieto povinnosti plní iba vo veľmi obmedzenom rozsahu);
- d) ak nedôjde k úspešnému absolvovaniu Preberacieho konania ani v prípade opakovaného Preberacieho konania;
- e) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním Diela o viac ako tridsať (30) kalendárnych dní;
- f) ak nastane iná okolnosť uvedená v tejto Zmluve oprávňujúca Objednávateľ odstúpiť od Zmluvy.

- 3.6.7 Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy tiež v súlade s § 19 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní v prípade:
- ak v čase uzatvorenia Zmluvy existoval dôvod na vylúčenie Zhotoviteľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) Zákona o verejnom obstarávaní,
 - ak táto Zmluva nemala byť uzavretá so Zhotoviteľom v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
- 3.6.8 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 2 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od časti Zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene Zmluvy, a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 3.6.9 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od Zmluvy, ak Zhotoviteľ nebol v čase uzavretia Zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.
- 3.7 Subdodávateľia**
- 3.7.1 Zhotoviteľ je oprávnený plnením vybraných častí tejto Zmluvy poveriť svojich Subdodávateľov. Zoznam Subdodávateľov tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy. V zozname Subdodávateľov sa uvádza podiel plnenia každého Subdodávateľa z celkovej Zmluvnej ceny plnenia a údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia. Každý Subdodávateľ, ktorý má takú povinnosť, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zákon o RPVS“).
- 3.7.2 V prípade, ak má počas plnenia Zmluvy Zhotoviteľ záujem zmeniť alebo doplniť svojich Subdodávateľov, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá:
- Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona RPVS, ak mu táto povinnosť zo Zákona RPVS vyplýva,
 - Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť Diela v rovnakej kvalite, ako pôvodný Subdodávateľ a musí spĺňať rovnaké podmienky, ako pôvodný Subdodávateľ (ak boli stanovené),
 - Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi návrh na zmenu Subdodávateľa spolu s predložením dokladov preukazujúcich splnenie podmienok uvedených vyššie.
- 3.7.3 Návrh na zmenu Subdodávateľa spolu s dokladmi podľa bodu 3.7.2c) vyššie a aktualizovaným znením Prílohy č. 4 musí Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred začatím plánovanej subdodávky. Objednávateľ má právo zmenu odmietnuť, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bode 3.7.2 vyššie.
- 3.7.4 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre zmenu alebo doplnenie Subdodávateľov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu Zmluvy.
- 3.7.5 V prípade, ak Zhotoviteľ využije na plnenie ktorejkoľvek povinnosti podľa tejto Zmluvy Subdodávateľa, Zhotoviteľ za konanie Subdodávateľa voči Objednávateľovi zodpovedá, ako keby plnenie vykonával sám.
- 3.8 Experti**
- 3.8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že výkon vybraných odborných činností v rámci plnenia tejto Zmluvy bude vykonávať výlučne prostredníctvom expertov, prostredníctvom ktorých preukazoval splnenie podmienok účasti technickej spôsobilosti podľa Súťažných podkladov, a ktorých za týmto účelom identifikoval vo svojej Ponuke Zhotoviteľa (ďalej aj ako „**Expert**“). Zoznam jednotlivých Expertov s uvedením ich kvalifikácie a doklady preukazujúce ich kvalifikáciu tvoria obsah Prílohy č. 5 tejto Zmluvy.
- 3.8.2 V prípade, ak chce Zhotoviteľ nahradiť niektorého z Expertov, takéto nahradenie je možné výlučne so súhlasom Objednávateľa. Objednávateľ takýto súhlas bezdôvodne neodoprie, avšak platí, že novo navrhovaný Expert musí spĺňať rovnakú odbornú spôsobilosť, ako je spôsobilosť, ktorej splnenie preukazoval Expert, ktorý sa nahrádza. Spôsobilosť nového Expertu Zhotoviteľ preukazuje spôsobom, akým preukazoval v Súťaži spôsobilosť Expertu, ktorého chce Zhotoviteľ nahradiť.

- 3.8.3 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre nahradenie Expertov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu. Po zmene Expertu Zmluvné strany aktualizujú Prílohu č. 5 o údaje o novom Expertovi.

3.9 Výzva na nápravu

Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie Diela a plnenie akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa na základe tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ porušuje alebo neplní akýmkoľvek spôsobom túto Zmluvu je Objednávateľ oprávnený vyzvať Zhotoviteľa, aby toto porušenie alebo neplnenie napravil v primeranej lehote na nápravu. Ak s prihliadnutím na dohodu Zmluvných strán nie je primeranou lehotou na nápravu iná lehota, platí, že primeranou lehotou na nápravu je päť (5) kalendárnych dní. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy v lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo určiť Zhotoviteľovi náhradnú lehotu na nápravu. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy ani v náhradnej lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť.

3.10 Komunikácia

- 3.10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky oznámenia, požiadavky, žiadosti a akákoľvek iná komunikácia, ktorá má byť podľa tejto Zmluvy písomná sa bude doručovať doporučené poštou s doručenkou, kuriérom alebo osobne ak nie je v Zmluve výslovne dohodnutá aj iná možnosť doručovania (napr. email). Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti, ak nie je v Zmluve dohodnuté inak. 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 dobe 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.

- 3.10.2 Akákoľvek komunikácia podľa bodu 3.10.1 vyššie bude adresovaná a doručovaná na kontaktné údaje strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, popri prípade na kontaktné údaje, ktoré si Zmluvné strany písomne oznámia spôsobom podľa bodu 3.10.1 vyššie.

3.11 Banková záruka

- 3.11.1 Zhotoviteľ je do pätnástich (15) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy povinný v prospech Objednávateľa pre účely krytia nárokov Objednávateľa voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy zriadiť bankovú záruku, ktorá bude vyhovovať nižšie stanoveným požiadavkám (ďalej aj ako „**Banková záruka**“). Z Bankovej záruky musí vyplývať záväzok banky, ktorá vystavila Bankovú záruku, že na prvé požiadanie zaplatí Objednávateľovi akúkoľvek čiastku, ktorú Objednávateľ prehlási za splatnú podľa alebo na základe tejto Zmluvy, najviac však do výšky Bankovej záruky.
- 3.11.2 Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná počas platnosti Zmluvy v závislosti od podmienok uvedených nižšie nasledovne
- a) až do momentu vydania Preberacieho protokolu musí byť Banková záruka zriadená vo výške desať (10) % zo Zmluvnej ceny;
 - b) po vydaní Preberacieho protokolu je Zhotoviteľ oprávnený znížiť Bankovú záruku na výšku päť (5) % zo Zmluvnej ceny a v tejto výške bude držať zriadenú Bankovú záruku až do uplynutia poslednej Záručnej doby za Dielo.
- 3.11.3 Objednávateľ je oprávnený čerpať Bankovú záruku na akúkoľvek splatnú čiastku, ktorá Objednávateľovi vznikne z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou (vrátane čiastok splatných z dôvodu porušenia resp. nedodržania tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa). V prípade čerpania Bankovej záruky o tom Objednávateľ Zhotoviteľa bezodkladne informuje. V takom prípade je Zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr do piatich pracovných dní od kedy sa dozvie o čerpaní Bankovej záruky, doplniť Bankovú záruku do plnej výšky podľa bodu 3.11.1 tejto Zmluvy. Po doplnení Bankovej záruky do plnej výšky platia ustanovenia tohto bodu opäť primerane.
- 3.11.4 Objednávateľ vráti resp. odvolá Bankovú záruku najneskôr do desiatich (10) dní od písomného požiadania Zhotoviteľa, ak prestala plynúť povinnosť mať zriadenú Bankovú záruku.
- 3.11.5 Zhotoviteľ môže kedykoľvek nahradiť Bankovú záruku zložením finančných prostriedkov na účet Objednávateľa.

3.12 Spoločné a záverečné ustanovenia

- 3.12.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných Právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov Zmluvných strán týkajúcich sa tejto Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo Zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 3.12.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 3.12.3 Z dôvodu, že predmet plnenia tejto Zmluvy bude čiastočne financovaný z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmluvy o NFP, zaväzuje sa Zhotoviteľ strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami, montážnymi a stavebnými prácami zhotovovaného Diela a/alebo v súvislosti s ním, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora auditorov,
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - osoby prizvané orgánmi podľa písm. a) - f) tohto bodu v súlade s príslušnými Právnyimi predpismi.
- Zhotoviteľ je povinný strpieť kontrolu zo strany Poskytovateľa NFP v zmysle Zmluvy o NFP medzi Poskytovateľom NFP a Objednávateľom.
- 3.12.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Objednávateľ dostane dva (2) rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva (2) rovnopisy.
- 3.12.5 Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Zmluvy je možná len v súlade s § 18 Zákona o verejnom obstarávaní. Prípadná zmena tejto Zmluvy je možná len písomnou dohodou Zmluvných strán, a to vo forme číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.
- 3.12.6 Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy nie sú celkom alebo sčasti účinné alebo platné alebo neskôr stratia účinnosť alebo platnosť, nie je tým dotknutá účinnosť a platnosť ostatných ustanovení. Ak sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu s Právnyimi predpismi, zaväzujú sa Zmluvné strany takéto ustanovenie nahradiť iným, primerane zodpovedajúcim významu pôvodného ustanovenia a zmyslu a účelu tejto Zmluvy.
- 3.12.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 3.12.8 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu Zákazky [Časť B. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov a Projektová dokumentácia - Príloha č. B. 1 súťažných podkladov, predloží verejný obstarávateľ pri podpise zmluvy]
- Príloha č. 2 Rozpočet Diela [predloží uchádzač vo svojej ponuke podľa bodu 8.3.6 Časti A. súťažných podkladov len raz, t.j. nemusí tento dokument predkladať aj ako prílohu č.2 Zmluvy]
- Príloha č. 3 Harmonogram prác [predloží úspešný uchádzač v súlade s bodom 2.7 Zmluvy]

Príloha č. 4 Zoznam Subdodávateľov [vypracuje úspešný uchádzač podľa príslušnej časti týkajúcej sa subdodávateľov v Prílohe č. A. 4 súťažných podkladov a predloží verejnému obstarávateľovi najneskôr pred podpisom Zmluvy]

Príloha č. 5 Zoznam Expertov [v závislosti od spôsobu preukazovania splnenia podmienok účasti – dokumenty alebo JED/Čestné vyhlásenie - predloží uchádzač vo svojej ponuke alebo najneskôr úspešný uchádzač v rámci súčinnosti pri uzavretí Zmluvy o dielo]

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Časť B. Opis predmetu zákazky

Nižšie sú stanovené záväzné požiadavky na predmet zákazky. Pokiaľ sa v opise predmetu zákazky najmä v projektovej dokumentácii použil odkaz na konkrétnu značku, výrobcu, alebo výrobok alebo typ výrobku – tieto boli použité výlučne pre ilustráciu vtedy, ak nebolo možné dostatočne presne a zrozumiteľne opísať predmet zákazky v súlade so ZVO a obvyklou obchodnou praxou prevažujúcou pri realizácii rovnakých alebo obdobných predmetov zákazky. V takýchto prípadoch sa má za to, že je takýto odkaz vždy doplnený slovami "alebo ekvivalentný" a platí, že uchádzač môže vždy ponúknuť aj ekvivalentné alebo lepšie plnenie v súlade s ustanovením § 42 ods. 3 ZVO.

1 ZÁKLADNÝ OPIS PREDMETU ZAKÁZKY

Predmetom zákazky sú stavebné práce - realizácia vodozádržných opatrení v obci Vinica na základe projektovej dokumentácie, ktorá tvorí Prílohu č. B.1 týchto súťažných podkladov (ďalej len „predmet zákazky“ alebo „Dielo“).

Súčasťou projektu je aj SO 01.1 Zelená strecha MŠ a SO 01.3 Zelená strecha výroba obuvi. Predmetná časť stavby však nie je súčasťou predmetu tejto zákazky (Dielo). Verejný obstarávateľ preto upozorňuje záujemcov/uchádzačov, aby akékoľvek práce týkajúce sa týchto dvoch parciálnych častí SO 01 uvedené v projektovej dokumentácii, ktorá tvorí Prílohu č. B.1 súťažných podkladov nebrali pri vypracovaní ponuky do úvahy. Príloha č. C.1 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer zohľadňuje vyššie uvedené, a teda neobsahuje položky týkajúce sa SO 01.1 Zelená strecha MŠ a SO 01.3 Zelená strecha výroba obuvi.

2 PODROBNÝ OPIS PREDMETU ZAKÁZKY

Podrobný opis predmetu zákazky tvorí (i) Projektová dokumentácia, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou týchto súťažných podkladov ako Príloha č. B.1, a (ii) Výkaz výmer, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou týchto súťažných podkladov ako Príloha č. C.2.

Bližšia špecifikácia položky Rastliny – extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9 cm:

Predmetom položky p.č. 7 „Rastliny – extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9 cm“ v rámci objektu 1.2a - SO01.2 Zelená strecha MS -Knižnica (bez tepelnej izolácie strechy) v zmysle Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer sú nasledovné rastliny:

- Rozchodník pochybný Fuldaglut Sedum spurium 200 ks
- Rozchodník šesťradový Sedum sexangulare 200 ks
- Rozchodník oregonsky Sedum oreganum 200 ks
- Rozchodník kamčatský Sedum kamtschaticum 200 ks
- Materina dúška Thymus serpyllum 141 ks
- Klinček slzičkový Dianthus deltoides 150 ks
- Rebríček obyčajný Achillea millefolium 100 ks
- Rozchodník pochybný Purpurteppich Sedum spurium 200 ks.

Predmetom položky p.č. 7 „Rastliny – extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9 cm“ v rámci objektu 1.4a - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (bez tepelnej izolácie strechy) v zmysle Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer sú nasledovné rastliny:

- Rozchodník pochybný Fuldaglut Sedum spurium 70 ks
- Rozchodník šesťradový Sedum sexangulare 70 ks
- Rozchodník oregonsky Sedum oreganum 70 ks
- Rozchodník kamčatský Sedum kamtschaticum 70 ks
- Materina dúška Thymus serpyllum 19 ks
- Klinček slzičkový Dianthus deltoides 40 ks
- Rebríček obyčajný Achillea millefolium 40 ks
- Rozchodník pochybný Purpurteppich Sedum spurium 70 ks

Predmetom položky p.č. 45 „Rastliny – extenzívna zeleň, z kelímokov 9x9 cm“ v rámci objektu 3 - SO03 Zadržanie dažďovej vody zo strechy MŠ v zmysle Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer sú nasledovné rastliny:

- Materina dúška *Thymus serpyllum* 20 ks
- Klinček slzičkový *Dianthus deltooides* 20 ks
- Rebríček obyčajný *Achillea millefolium* 20 ks.

1 MIESTO A TERMÍN REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

Miesto realizácie predmetu zákazky: intravilán Obce Vinica

Lehota realizácie predmetu zákazky: do 270 dní odo dňa odovzdania staveniska.

2 ENVIRONMENTÁLNE CHARAKTERISTIKY PROJEKTU

V zmysle informácií uvedených v Časti F. Kritéria hodnotenia ponúk súťažných podkladov, sa ponuky uchádzačov budú vyhodnocovať na základe najlepšieho pomeru ceny a kvality. Okrem ceny stanovil verejný obstarávateľ aj dve kvalitatívne kritériá zohľadňujúce environmentálne hľadisko týkajúce sa SO 02 SPEVNENÁ PLOCHA PRI MŠ, ktorými sú (i) Súčiniteľ odtoku zrážkových vôd a (ii) Retenčný objem / kapacita vsakovacej plochy.

Súčiniteľ odtoku zrážkových vôd

Maximálna hodnota Súčiniteľa odtoku zrážkových vôd je v zmysle Prílohy č. B.1 Projektová dokumentácia (F.TS Technická správa SO 02.pdf) **0,3**.

Za účelom dosiahnutia lepších environmentálnych charakteristík projektu môže uchádzač navrhnúť riešenie spočívajúce v znížení súčiniteľa odtoku zrážkových vôd vykonaním zmeny položiek č. 32 a 34 v SO 02 Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer. Uvedené musí uchádzač zohľadniť vo výkaze -výmer predloženom v súlade s bodom ponuky 8.3.7 Časti A. Pokyny pre uchádzačov súťažných podkladov.

Obe položky, t. j. položka č. 32 a 34 SO 02 musia mať rovnaký súčiniteľ odtoku.

Uchádzač vo svojej ponuke preukáže hodnotu Súčiniteľa odtoku zrážkových vôd uvedenú v návrhu na plnenie kritérií, predložením technických listov ponúkaných produktov – položiek č. 32 a 34 SO 02 Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer vrátane štandardizovaného výpočtu súčiniteľa, pokiaľ technický list neobahuje jeho hodnotu.

Retenčný objem / kapacita vsakovacej plochy

Minimálna hodnota Retenčného objemu / kapacity vsakovacej plochy je v zmysle Prílohy č. B.1 Projektová dokumentácia (F.TS Technická správa SO 02.pdf) **84,84 m²**.

Za účelom dosiahnutia lepších environmentálnych charakteristík projektu môže uchádzač navrhnúť riešenie spočívajúce v zväčšení kapacity vsakovacej plochy vykonaním zmeny položiek č. 23 až 30 v SO 02 Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer, pričom environmentálne zlepšenie je možné dosiahnuť len využitím materiálov s rovnakými alebo lepšími parametrami nosnosti, čiže nie na úkor konštrukčných parametrov súvisiacich s bezpečnosťou diela. Taktiež nemôže dôjsť navrhovanou zmenou k úprave plochy a objemu časti diela vymedzenej vyššie uvedenými položkami. Uvedené musí uchádzač zohľadniť vo výkaze výmer predloženom v súlade s bodom ponuky 8.3.7 Časti A. Pokyny pre uchádzačov súťažných podkladov.

Uchádzač vo svojej ponuke preukáže hodnotu retenčného objemu / kapacity vsakovacej plochy uvedenú v návrhu na plnenie kritérií, predložením technických listov ponúkaných produktov – položiek č. 23 až 30 SO 02 Prílohy č. C.2 Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer vrátane štandardizovaného výpočtu kapacity vsakovacej plochy.

3 OSTATNÉ PODMIENKY REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

Ostatné podmienky realizácie predmetu zákazky obsahuje tiež návrh Zmluvy, ktorý tvorí Prílohu č. E.1 týchto súťažných podkladov, pričom podmienky uvedené v návrhu Zmluvy sa považujú za súčasť opisu predmetu zákazky upravujúce záväzné podmienky a spôsob realizácie diela.

Podrobný opis predmetu zákazky a ďalšie požiadavky na spôsob vykonania diela a ostatných plnení tvoriacich predmet zákazky sa nachádza v nasledovných prílohách tejto Časti B. Opis predmetu zákazky súťažných podkladov.

Prílohy Časti B. súťažných podkladov

Príloha č. B. 1 Projektová dokumentácia vrátane stavebného postavenia

Príloha č. 1

Príloha č. B. 1 súťažných podkladov - Projektová dokumentácia

Projektová dokumentácia je verejne dostupná na nasledovnom linku:

<https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-dokumentov/detail/3144826>

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

356 000,00

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	356 000,00	71 200,00

Cena s DPH

v

EUR

427 200,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Miesto: Obec Vinica

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ: Obec Vinica

Projektant: JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ: Milan Ščerba

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		356 000,00	427 200,00
1.2a	SO01.2 Zelená strecha MS -Knižnica (bez tepelnej izolácie strechy)	37 786,68	45 344,02
1.2b	SO01.2 Zelená strecha MS - Knižnica (len tepelná izoílacia strechy)	9 778,62	11 734,34
1.4a	SO01.4 Zelená strecha MS - Kotoľňa (bez tepelnej izolácie strechy)	16 565,58	19 878,70
1.4b	SO01.4 Zelená strecha MS - Kotoľňa (len tepelná izolácia strechy)	3 371,95	4 046,34
2	SO02 Spevnená plocha pri MŠ	93 304,00	111 964,80
3	SO03 Zadržanie dažďovej vody zo strechy MŠ	120 207,60	144 249,12
4	SO04 Spevnená plocha pri KD	74 985,57	89 982,68

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2a - SO01.2 Zelená strecha MS -Knižnica (bez tepelnej izolácie strechy)

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 786,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	37 786,68	20,00%	7 557,34

Cena s DPH

v EUR

45 344,02

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

20.10.2021

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Ščerba

Pečiatka

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2a - SO01.2 Zelená strecha MS -Knižnica (bez tepelnej izolácie strechy)

Miesto: Obec Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum: 20.10.2021
Projektant: JM1 s.r.o.
Spracovateľ: Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	37 786,68
HSV - Práce a dodávky HSV	16 689,44
1 - Zemné práce	13 664,15
4 - Vodorovné konštrukcie	5 144,42
5 - Komunikácie	286,35
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	397,82
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 433,79
99 - Presun hmôt HSV	1 193,68
PSV - Práce a dodávky PSV	17 808,01
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 840,32
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	11 612,81
762 - Konštrukcie tesárske	293,87
764 - Konštrukcie klampiarske	2 605,08
783 - Nátery	455,93
M - Práce a dodávky M	2 789,30
21-M - Elektromontáže	2 789,30
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	499,93

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2a - SO01.2 Zelená strecha MS -Knižnica (bez tepelnej izolácie strechy)

Miesto: Obec Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum: 20.10.2021
Projektant: JM1 s.r.o.
Spracovateľ: Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

37 786,68

D HSV Práce a dodávky HSV **16 689,44**

D 1 Zemné práce **13 664,15**

1	K	175101202.S	Obsyp atiky pásom kameniva	m3	0,666	25,78	17,17
2	M	583410002900.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm	t	1,325	17,96	23,80
3	K	181301101.R	Rozprestretie extenzívneho substrátu hr.90mm	m2	278,190	1,47	408,94
4	M	103110000200.R	Extenzívny substrát na strechu, vrátane dopravy	m3	25,037	122,70	3 072,04
5	K	183101111.S	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	1 391,000	0,31	431,21
6	K	183204111.S	Výsadba extenzívnej zelene na streche	ks	1 391,000	0,13	180,83
7	M	026550000100.R	Rastliny - extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9cm	ks	1 391,000	2,87	3 992,17
8	K	185804311.S	Zaliatie rastlín vodou	m3	2,782	15,36	42,73
9	K	185851111.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,782	23,18	64,49

D 4 Vodorovné konštrukcie **5 144,42**

10	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	3,444	130,62	449,86
11	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	27,550	10,28	283,21
12	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	27,550	3,19	87,88
13	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,551	1 603,73	883,66
14	K	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	965,157	1,56	1 505,64
15	M	693110002300.S	Filtračná rohož 125 g/m2	m2	386,063	0,81	312,71
16	M	693110005500.S	Geotextília polyesterová netkaná 600 g/m2	m2	772,126	2,10	1 621,46

D 5 Komunikácie **286,35**

17	K	596610013.S	Kladenie plastového ukončovacieho diela obrubníka pozdĺž atiky do štrkového lôžka	m	22,200	2,01	44,62
18	M	272520005300.S	Obrubník plastový - ukončovací diel, 78x1000 mm	ks	23,000	10,51	241,73

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie **397,82**

19	K	622460112.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	13,775	2,83	38,98
20	K	622460365.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m2	13,775	14,70	202,49
21	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový dvojnásobný	m2	13,775	8,59	118,33
22	K	622491472.S	Náter silikónový impregnačný	m2	13,775	2,76	38,02

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **1 433,79**

23	K	91111111R	Prenájom pojazdného zariadenia do 20t, vrátane dopravy na stavbu	hod	5,000	58,90	294,50
24	K	952901111.S	Vyčistenie staveniska	m2	321,719	3,44	1 106,71
25	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,443	15,93	7,06
26	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,443	14,26	6,32
27	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	11,518	0,40	4,61
28	K	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,443	12,76	5,65
29	K	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,443	1,46	0,65
30	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,443	18,71	8,29

D 99 Presun hmôt HSV **1 193,68**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	37,715	31,65	1 193,68
D PSV			Práce a dodávky PSV	17 808,01			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	2 840,32			
32	K	711170060.S	Vodorovná drenážna a akumuláčna vrstva hr.20mm	m2	278,190	10,21	2 840,32
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny	11 612,81			
33	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	321,719	0,95	305,63
34	M	283230006600	Parozábrana - fólia z PE hr. 0,2 mm	m2	386,063	1,62	625,42
35	K	712370350.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou EPDM položenou voľne	m2	321,719	6,68	2 149,08
36	M	628510000900	Fólia strešná hydroizolačná EPDM Rubbergard - ohňovzdorná membrána Low slope hr. 1,14 mm	m2	369,977	9,86	3 647,97
37	K	712370401.S	Pripevnenie povlakovej krytiny z termoplastu striech plochých do 10° prikotvením	ks	56,000	0,60	33,60
38	M	311690001000.S	Rozpěrný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	56,000	0,30	16,80
39	K	712973320.R	Povlaková krytina - detaily k EPDM fóliam preplátovanie spojov	m	55,100	17,51	964,80
40	K	712973340.S	Osadenie vetracích komínkov na povlakovú krytinu z EPDM fólie	ks	55,000	18,22	1 002,10
41	M	283770004000.S	Odvetrávací komín pre PVC-P fólie, výška 225 mm, priemer 75 mm	ks	55,000	13,31	732,05
42	K	712973355.S	Povlaková krytina - detaily k EPDM fóliam vytvorenie flekov v rohoch	ks	24,000	8,18	196,32
43	M	628510001200.S	Páska elastická strešná hydroizolačná na EPDM a kaučukovú fóliu na izoláciu prestupov a rohov š. 230 mm, dl. 30,5 m	m	12,000	23,99	287,88
44	K	712991020.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atíke šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	55,100	11,99	660,65
45	M	311690001000.S	Rozpěrný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	221,000	0,30	66,30
46	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	13,775	8,78	120,94
47	K	712997003	Montáž spádových atíkových klinov z minerálnej vlny	m	55,100	1,69	93,12
48	M	631490000100	Atíkový klin 50x50x1000 mm, minerálna izolácia pre ploché strechy	m	56,202	1,76	98,92
49	K	712997005	Montáž spádových atíkových klinov kotvenie do podkladu	ks	111,000	0,91	101,01
50	M	311950000600	Kotva skrutkovacia dl. 115 mm, d 8x60 mm, s oceľovým trňom, pre upevnenie dosiek tepelných izolácií	ks	111,000	0,32	35,52
51	K	950204005R	Zátopová skúška zelenej strechy	ks	1,000	423,06	423,06
52	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,398	36,94	51,64
D 762			Konštrukcie tesárske	293,87			
53	K	762822120.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	22,200	3,99	88,58
54	M	605420000300.S	Rezivo stavebné zo smreku - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,539	342,41	184,56
55	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klinec, svorky	m3	0,539	7,31	3,94
56	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,271	61,94	16,79
D 764			Konštrukcie klampiarske	2 605,08			
57	K	764321820	Demontáž oplechovania atíky, do 30° rš 500 mm, - 0,00420t	m	55,100	1,11	61,16
58	K	764322320.S	Oplechovanie z hliníkového Al plechu, odkvapov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	22,200	6,69	148,52
59	K	764323820.S	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm, -0,00260t	m	22,200	1,22	27,08
60	K	764351810.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	22,200	1,15	25,53
61	K	764352411.S	Žľaby z hliníkového Al plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 250 mm	m	22,200	33,80	750,36
62	K	764352465.S	Montáž kotlíka kónického z hliníkového Al plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	5,000	6,51	32,55
63	M	553440069100.S	Kotlík žľabový oválny lisovaný hliník, rozmer 330/120 mm	ks	5,000	11,93	59,65
64	K	764352513.S	Zvodové rúry z hliníkového Al plechu, kruhové priemer 120 mm	m	18,000	31,07	559,26
65	K	764359841	Demontáž kotlíka zberného na plochej streche, - 0,00516t	ks	5,000	1,90	9,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	764430330.S	Oplechovanie muriva a atík z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	55,100	16,36	901,44
67	K	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	18,000	1,25	22,50
68	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,107	70,42	7,53
D 783			Nátery				455,93
69	K	783201812	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	62,200	1,49	92,68
70	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	62,200	5,19	322,82
71	K	783904811	Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	62,200	0,65	40,43
D M			Práce a dodávky M				2 789,30
D 21-M			Elektromontáže				2 789,30
72	K	210293000R	Demontáž a montáž nového bleskozvodu na plochej časti strechy, vrátane revízie	m2	321,719	8,67	2 789,30
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				499,93
73	K	000600021	Zariadenie staveniska	ks	1,000	499,93	499,93

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

E. E. E.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2b - SO01.2 Zelená strecha MS - Knižnica (len tepelná izoilačia strechu)

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 778,62

DPH základná znižená	Základ dane 0,00 9 778,62	Sadzba dane 20,00% 20,00%	Výška dane 0,00 1 955,72
-------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v EUR

11 734,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

20.10.2021

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2b - SO01.2 Zelená strecha MS - Knižnica (len tepelná izoilačia strechu)

Miesto: Obec Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum: 20.10.2021
Projektant: JM1 s.r.o.
Spracovateľ: Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 778,62

PSV - Práce a dodávky PSV

9 778,62

713 - Izolácie tepelné

9 778,62

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.2b - SO01.2 Zelená strecha MS - Knižnica (len tepelná izoilačia strechu)

Miesto:

Obec Vinica

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

9 778,62

D PSV

Práce a dodávky PSV

9 778,62

D 713

Izolácie tepelné

9 778,62

1	K	713142155	Montáž TI striech plochých do 10°, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	278,190	8,05	2 239,43
2	M	631460006200.S	Tepelná izolácia z recyklovaných syntetických vlákien hr. 150 mm ($\lambda = 0,035$)	m2	283,754	23,30	6 611,47
3	K	713144090	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	43,529	7,17	312,10
4	M	283750001500.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie atiky	m2	44,400	12,43	551,89
5	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	1,814	35,13	63,73

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020092166

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozadržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4a - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (bez tepelnej izolácie strechy)

JKSO:

Miesto:

Obec Vinica

KS:

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 565,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	16 565,58	20,00%	3 313,12

Cena s DPH

v EUR

19 878,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

20.10.2021


Pečiatka

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálne 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4a - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (bez tepelnej izolácie strechy)

Miesto: Obec Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum: 20.10.2021
Projektant: JM1 s.r.o.
Spracovateľ: Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	16 565,58
HSV - Práce a dodávky HSV	7 494,77
1 - Zemné práce	6 297,81
4 - Vodorovné konštrukcie	3 460,21
5 - Komunikácie	168,96
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	226,43
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	471,98
99 - Presun hmôt HSV	498,55
PSV - Práce a dodávky PSV	7 776,93
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	917,47
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	5 128,90
762 - Konštrukcie tesárske	178,27
764 - Konštrukcie klampiarske	1 552,29
M - Práce a dodávky M	993,88
21-M - Elektromontáže	993,88
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	300,00

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4a - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (bez tepelnej izolácie strechy)

Miesto: Obec Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum: 20.10.2021
Projektant: JM1 s.r.o.
Spracovateľ: Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

16 565,58

D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 494,77	
D		1	Zemné práce				6 297,81	
1	K	175101202.S	Obsyp atiky pásom kameniva	m3	0,404	25,78	10,42	
2	M	583410002900.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm	t	0,727	17,96	13,06	
3	K	181301101.R	Rozprestretie extenzívneho substrátu hr.90mm	m2	89,860	1,47	132,09	
4	M	103110000200.R	Extenzívny substrát na strechu, vrátane dopravy	m3	8,087	122,70	992,27	
5	K	183101111.S	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	449,000	0,31	139,19	
6	K	183204111.S	Výsadba extenzívnej zelene na streche	ks	449,000	0,13	58,37	
7	M	026550000100.R	Rastliny - extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9cm	ks	449,000	2,87	1 288,63	
8	K	185804311.S	Zaliatie rastlín vodou	m3	0,898	15,36	13,79	
9	K	185851111.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,898	23,18	20,82	
D		4	Vodorovné konštrukcie				0	3 460,21
10	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	1,960	130,62	256,02	
11	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	15,680	10,28	161,19	
12	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	15,680	3,19	50,02	
13	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,102	1 603,73	1 767,31	
14	K	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	343,902	1,56	536,49	
15	M	693110002300.S	Filtračná rohož 125 g/m2	m2	137,561	0,81	111,42	
16	M	693110005500.S	Geotextília polyesterová netkaná 600 g/m2	m2	275,122	2,10	577,76	
D		5	Komunikácie				168,96	
17	K	596610013.S	Kladenie plastového ukončovacieho diela obrubníka pozdĺž atiky do štrkového lôžka	m	13,470	2,01	27,07	
18	M	272520005300.S	Obrubník plastový - ukončovaci diel, 78x1000 mm	ks	13,500	10,51	141,89	
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				226,43	
19	K	622460112.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	7,840	2,83	22,19	
20	K	622460365.S	Vonkajšia omietka stien vápnocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	m2	7,840	14,70	115,25	
21	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový dvojnásobný	m2	7,840	8,59	67,35	
22	K	622491472.S	Náter silikónový impregnačný	m2	7,840	2,76	21,64	
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				471,98	
23	K	91111111R	Prenájom pojazdného žeriavu do 20t, vrátane dopravy na stavbu	hod	1,000	58,90	58,90	
24	K	952901111.S	Vyčistenie staveniska	m2	114,634	3,44	394,34	
25	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,255	15,93	4,06	
26	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,255	14,26	3,64	
27	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	6,630	0,40	2,65	
28	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,255	12,76	3,25	
29	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,255	1,46	0,37	
30	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,255	18,71	4,77	
D		99	Presun hmôt HSV				498,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	15,752	31,65	498,55
D PSV			Práce a dodávky PSV	7 776,93			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				
32	K	711170060.S	Vodorovná drenážna a akumulácia vrstva hr.20mm	m2	89,860	10,21	917,47
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny	5 128,90			
33	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	114,634	0,95	108,90
34	M	283230006600	Parozábrana - fólia z PE hr. 0,2 mm	m2	137,561	1,62	222,85
35	K	712370350.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou EPDM položenou voľne	m2	114,634	6,68	765,76
36	M	628510000900	Fólia strešná hydroizolačná EPDM Rubbergard - ohňovzdorná membrána Low slope hr. 1,14 mm	m2	131,829	9,86	1 299,83
37	K	712370401.S	Pripevnenie povlakovej krytiny z termoplastu striech plochých do 10° prikotvením	ks	32,000	0,60	19,20
38	M	311690001000.S	Rozperný nít 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	32,000	0,30	9,60
39	K	712973310.S	Povlaková krytina - detaily k EPDM fóliam kotvenie po obvode upevňovacím pásom	m	8,370	31,33	262,23
40	M	628510000200.S	Špeciálny pás EPDM určený na lemovanie profilov okrajov strechy a iných detailov	m	8,579	10,26	88,02
41	K	712973320.R	Povlaková krytina - detaily k EPDM fóliam preplátovanie spojov	m	31,360	17,51	549,11
42	K	712973340.S	Osadenie vetracích komínkov na povlakovú krytinu z EPDM fólie	ks	18,000	18,22	327,96
43	M	283770004000.S	Odvetrávací komín pre PVC-P fólie, výška 225 mm, priemer 75 mm	ks	18,000	13,31	239,58
44	K	712973355.S	Povlaková krytina - detaily k EPDM fóliam vytvorenie flekov v rohoch	ks	6,000	8,18	49,08
45	M	628510001200.S	Páska elastická strešná hydroizolačná na EPDM a kaučukovú fóliu na izoláciu prestupov a rohov š. 230 mm, dl. 30,5 m	m	3,000	23,99	71,97
46	K	712991020.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	31,360	11,99	376,01
47	M	311690001000.S	Rozperný nít 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	126,000	0,30	37,80
48	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	7,840	8,78	68,84
49	K	712997003	Montáž spádových atíkových klinov z minerálnej vlny	m	31,360	1,69	53,00
50	M	631490000100	Atíkový klin 50x50x1000 mm, minerálna izolácia pre ploché strechy	m	31,987	1,76	56,30
51	K	712997005	Montáž spádových atíkových klinov kotvenie do podkladu	ks	63,000	0,91	57,33
52	M	311950000600	Kotva skrutkovacia dl. 115 mm, d 8x60 mm, s oceľovým trňom, pre upevnenie dosiek tepelných izolácií	ks	63,000	0,32	20,16
53	K	950204005R	Zátopová skúška zelenej strechy	ks	1,000	423,06	423,06
54	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,604	36,94	22,31
D 762			Konštrukcie tesárske	178,27			
55	K	762822120.S	Montáž stropníc z hnaného a polohraného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	13,470	3,99	53,75
56	M	605420000300.S	Rezivo stavebné zo smreku - hranoly hnané, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,327	342,41	111,97
57	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbájanie - klince, svorky	m3	0,327	7,31	2,39
58	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,164	61,94	10,16
D 764			Konštrukcie klampiarske	1 552,29			
59	K	764321820	Demontáž oplechovania atiky, do 30° rš 500 mm, -0,00420t	m	31,360	1,11	34,81
60	K	764322320.S	Oplechovanie z hliníkového Al plechu, odkvapov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	13,470	6,69	90,11
61	K	764323820.S	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm, -0,00260t	m	13,470	1,22	16,43
62	K	764331330.S	Lemovanie z hliníkového Al plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	8,370	8,43	70,56
63	K	764351810.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	13,470	1,15	15,49
64	K	764352411.S	Žľaby z hliníkového Al plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 250 mm	m	13,470	33,80	455,29
65	K	764352465.S	Montáž kotlíka kónického z hliníkového Al plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	3,000	6,51	19,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	553440069100.S	Kotlík žľabový oválny lisovaný hliník, rozmer 330/120 mm	ks	3,000	11,93	35,79
67	K	764352513.S	Zvodové rúry z hliníkového Al plechu, kruhové priemer 120 mm	m	9,000	31,07	279,63
68	K	764359841	Demontáž kotlíka zberného na plochej streche, - 0,00516t	ks	3,000	1,90	5,70
69	K	764430330.S	Oplechovanie muriva a atík z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	31,360	16,36	513,05
70	K	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	9,000	1,25	11,25
71	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,066	70,42	4,65
D M Práce a dodávky M							993,88
D 21-M Elektromontáže							993,88
72	K	210293000R	Demontáž a montáž nového bleskozvodu na plochej časti strechy, vrátane revízie	m2	114,634	8,67	993,88
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							300,00
73	K	000600021	Zariadenie staveniska	ks	1,000	300,00	300,00

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálne 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4b - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (len tepelná izolácia strechy)

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 371,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 371,95	20,00%	674,39

Cena s DPH

v EUR

4 046,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Centrálna 812/13

08901 Svidník

IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

20.10.2021



Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozadržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4b - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (len tepelná izolácia strechy)

Miesto: Obec Vinica

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ: Obec Vinica

Projektant: JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ: Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

3 371,95

713 - Izolácie tepelné

3 371,95

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



ROZPOČET

Stavba:

Vodozadržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

1.4b - SO01.4 Zelená strecha MS - Kotolňa (len tepelná izolácia strechy)

Miesto: Obec Vinica

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ: Obec Vinica

Projektant: JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ: IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ: Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

3 371,95

D		713	Izolácie tepelné	3 371,95			
1	K	713142155	Montáž TI striech plochých do 10°, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	89,860	8,05	723,37
2	M	631460006200.S	Tepelná izolácia z recyklovaných syntetických vlákien hr. 150 mm ($\lambda = 0,035$)	m2	91,657	23,30	2 135,61
3	K	713144090	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	24,774	7,17	177,63
4	M	283750001500.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie atiky	m2	25,269	12,43	314,09
5	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,605	35,13	21,25

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

2 - SO02 Spevnená plocha pri MŠ

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				93 304,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	93 304,00	20,00%	18 660,80	
Cena s DPH		v EUR		111 964,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

20.10.2021

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozadržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

2 - SO02 Spevnená plocha pri MŠ

Miesto:

Obec Vinica

Objednávateľ:

Obec Vinica

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum:

20.10.2021

Projektant:

JM1 s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	93 304,00
HSV - Práce a dodávky HSV	
	89 110,27
1 - Zemné práce	
	21 629,34
4 - Vodorovné konštrukcie	
	4 235,17
5 - Komunikácie	
	31 046,92
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	
	1 333,15
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	
	24 503,19
99 - Presun hmôt HSV	
	6 362,50
PSV - Práce a dodávky PSV	
	829,27
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	
	829,27
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	
	3 364,46

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

2 - SO02 Spevnená plocha pri MŠ

Miesto:

Obec Vinica

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

93 304,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

89 110,27

D 1

Zemné práce

21 629,34

1	K	113106211.S	Rozoberanie dlažby vozoviek v ploche do 200 m2 z veľkých kociek kameniva, -0,41700t	m2	270,910	1,35	365,73
2	K	113106241.S	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, -0,40800t	m2	171,990	1,66	285,50
3	K	113107332.S	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 10 do 15 cm	m2	252,530	8,45	2 133,88
4	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	270,910	11,14	3 017,94
5	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	171,990	18,06	3 106,14
6	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	173,700	21,71	3 771,03
7	K	113107322.S	Odstránenie podkl. alebo krytov z kameniva drv. hr. nad 10 do 20 cm	m2	252,530	4,30	1 085,88
8	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3	m3	89,618	5,30	474,98
9	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	89,618	0,93	83,34
10	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	89,618	1,63	146,08
11	K	162401111.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m	m3	89,618	4,24	379,98
12	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4	m3	89,618	7,44	666,76
13	K	171101103.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	89,618	2,61	233,90
14	K	175203101.S	Prísyp tesniacej fólie na objektoch vodných stavieb so sklonom do 1:5	m3	34,772	1,66	57,72
15	K	180402111.S	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	264,263	0,77	203,48
16	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	8,166	6,68	54,55
17	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	695,430	0,46	319,90
18	K	181301101.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	264,263	1,59	420,18
19	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	42,282	21,75	919,63
20	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	695,430	1,99	1 383,91
21	K	185804311.S	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2	m3	2,643	15,36	40,60
22	K	185851111R	Dovoz kameniva pre podkladné vrstvy a ornice na opravu trávnik do vzdialenosti 20km	m3	386,619	6,41	2 478,23

D 4

Vodorovné konštrukcie

4 235,17

23	K	451577777.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	695,430	3,21	2 232,33
24	K	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	695,430	1,56	1 084,87
25	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	834,516	1,10	917,97

D 5

Komunikácie

31 046,92

26	K	561511126	Príprava drviny fr. 0 - 32 drvením z vybraného betónového podkladu pre ďalšie použitie	t	95,902	9,17	879,42
27	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	523,440	4,71	2 465,40
28	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	171,990	6,52	1 121,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	695,430	10,00	6 954,30
30	K	564772111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	171,990	14,39	2 474,94
31	K	596912213.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 80 mm	m2	523,440	8,34	4 365,49
32	M	592460013500.S	Recyklovaná plastová vegetačná tvárnica hr.50mm	m2	549,612	15,00	8 244,18
33	K	596912313.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 100 mm	m2	171,990	10,64	1 829,97
34	M	592460020200.S	Recyklovaná plastová vegetačná tvárnica hr.50mm	m2	180,590	15,00	2 708,85
35	K	599111111.S	Zálievka asfaltová škár dlažby, hĺbky do 50 mm, s vyčistením škár z veľkých kociek	m2	1,000	3,00	3,00

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 333,15

36	K	622473255	Sanácia betonových konštrukcií - impregnačný náter na beton	m2	69,075	5,21	359,88
37	K	632451670.S	Vyspravenie betonových schodiskových stupňov a podest rýchlotuhnúcim reprofilačným polymerom hr. 5 mm	m2	69,075	14,09	973,27

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

24 503,19

38	K	916361112	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	17,740	6,56	116,37
39	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	17,950	6,23	111,83
40	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	244,820	6,12	1 498,30
41	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	247,268	5,48	1 355,03
42	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	15,754	118,67	1 869,53
43	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	5,000	10,29	51,45
44	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, - 0,02200t	m2	69,075	9,70	670,03
45	K	952901111.S	Vyčistenie staveniska	m2	695,430	3,44	2 392,28
46	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	472,367	14,63	6 910,73
47	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	472,367	14,74	6 962,69
48	K	979086112.S	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt	t	472,367	5,43	2 564,95

D 99

Presun hmôt HSV

6 362,50

49	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	817,802	7,78	6 362,50
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D PSV

Práce a dodávky PSV

829,27

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

829,27

50	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti popovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	138,360	3,75	518,85
51	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	159,114	1,88	299,13
52	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,329	34,32	11,29

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

3 364,46

53	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska,	m2	695,430	1,61	1 119,64
54	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	m2	695,430	1,79	1 244,82
55	K	000600021.S	Zariadenie staveniska	ks	1,000	1 000,00	1 000,00

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

3 - SO03 Zadržanie dažďovej vody zo strechy MŠ

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

120 207,60

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

120 207,60

20,00%

24 041,52

Cena s DPH

v EUR

144 249,12

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

20.10.2021

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozadržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

3 - SO03 Zadržanie dažďovej vody zo strechy MŠ

Miesto:

Obec Vinica

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	120 207,60
HSV - Práce a dodávky HSV	
	116 999,87
1 - Zemné práce	
	57 073,96
2 - Zakladanie	
	37,42
4 - Vodorovné konštrukcie	
	2 743,95
5 - Komunikácie	
	405,21
8 - Rúrové vedenie	
	19 457,08
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	
	24 874,08
99 - Presun hmôt HSV	
	12 408,17
PSV - Práce a dodávky PSV	
	701,49
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	
	701,49
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	
	2 506,24

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

3 - SO03 Zadržanie dažďovej vody zo strechy MŠ

Miesto:

Obec Vinica

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

120 207,60

D HSV

Práce a dodávky HSV

116 999,87

D 1

Zemné práce

57 073,96

1	K	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m	m2	1 523,887	0,11	167,63
2	K	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	5,750	34,15	196,36
3	K	113307113	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	5,750	6,84	39,33
4	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	120,000	3,08	369,60
5	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	15,000	1,45	21,75
6	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	152,389	1,21	184,39
7	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	50,000	19,83	991,50
8	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3	m3	67,080	32,03	2 148,57
9	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	67,080	1,62	108,67
10	K	131301201.S	Výkop zapaženej jamy horn. 4	m3	126,480	36,21	4 579,84
11	K	131301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 4	m3	126,480	2,68	338,97
12	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	248,493	19,45	4 833,19
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	248,493	1,19	295,71
14	K	132301201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4	m3	98,620	31,95	3 150,91
15	K	132301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	98,620	2,66	262,33
16	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3	m3	12,800	52,86	676,61
17	K	133201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	12,800	3,25	41,60
18	K	133301101.S	Výkop šachty zapaženej hornina 4	m3	6,400	76,31	488,38
19	K	133301109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	6,400	4,43	28,35
20	K	141701101.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	12,000	296,82	3 561,84
21	K	141721115.S	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 125 do 160mm	m	12,000	99,59	1 195,08
22	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	515,509	4,64	2 391,96
23	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	515,509	0,99	510,35
24	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	190,000	3,43	651,70
25	K	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	190,000	1,19	226,10
26	K	161101501.S	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV do 4 m	m3	231,500	6,21	1 437,62
27	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	710,088	1,94	1 377,57
28	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, na vzdialenosť do 2000 m	m3	174,061	3,37	586,59
29	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	710,088	2,69	1 910,14
30	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním	m3	174,061	1,54	268,05
31	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	115,628	30,04	3 473,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	M	583310002300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	206,334	17,99	3 711,95
33	K	175101102.1	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny - spätný zásyp	m3	234,358	26,81	6 283,14
34	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	4,200	25,78	108,28
35	M	583110000700.S R	Kremeň D-mix - riečne okruhliaky \varnothing 16-32mm	t	7,560	56,30	425,63
36	K	175101202.S1	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny - spätný zásyp	m3	149,280	34,04	5 081,49
37	K	180402111.S	Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	m2	1 523,887	0,77	1 173,39
38	M	005720001500.S	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	47,088	5,96	280,64
39	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	331,248	0,48	159,00
40	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr.do 100 mm	m2	1 523,887	1,42	2 163,92
41	K	181301103	Rozprestretie pôdneho substrátu v rovine, hr.do 200 mm	m2	12,000	2,75	33,00
42	M	103110000100.1	Zahradnícky substrát	m3	2,400	138,62	332,69
43	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m ³	ks	60,000	0,31	18,60
44	K	183204111	Výsadba rastlín do pripravovanej pôdy so zaliatím	ks	60,000	0,13	7,80
45	M	026550001500.1	Rastliny - extenzívna zeleň, z kelímkov 9x9cm	ks	60,000	2,50	150,00
46	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	12,000	1,99	23,88
47	M	055410000100	Mulčovacia kôra	l	300,000	0,07	21,00
48	K	185803111	Ošetrovanie trávnik v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 523,887	0,19	289,54
49	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivy do 20 m ²	m3	7,771	15,30	118,90
50	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	7,771	22,77	176,95
D 2 Zakladanie							37,42
51	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	14,000	1,43	20,02
52	M	693110000900	Geotextília polypropylénová 300 g/m ²	m2	15,400	1,13	17,40
D 4 Vodorné konštrukcie							2 743,95
53	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	56,148	48,87	2 743,95
D 5 Komunikácie							405,21
54	K	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m ² štrkodrvou fr. 0-32mm, po zhutnení hr. 200 mm	m2	5,750	6,14	35,31
55	K	567134115	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	5,750	23,24	133,63
56	K	581114113.S	Kryt z betónu prostého C 25/30 komunikácií pre peších hr. 100 mm	m2	5,750	12,36	71,07
57	K	783820421	Náter betónového krytu - povrchová impregnácia	m2	5,750	28,73	165,20
D 8 Rúrové vedenie							19 457,08
58	K	871324004	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 160	m	218,580	0,95	207,65
59	M	286140001200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	44,000	75,03	3 301,32
60	K	877324004	Montáž kanalizačného PP kolena DN 160	ks	20,000	4,00	80,00
61	M	286540069700	Koleno KG 2000 PP, DN 160x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu	ks	20,000	7,50	150,00
62	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 160	m	218,580	2,64	577,05
63	K	894101113.1	Osadenie akumulačnej nádrže železobetónovej	ks	4,000	119,74	478,96
64	M	594340000300	Akumulačná nádrž RPN1, objem nádrže 5 m ³ , železobetónová, 2x otvor pre DN160, hrdlo komína v.1,25m, 1x poklop liatinový, pojazd do 3,5t	ks	1,000	1 924,67	1 924,67
65	M	594340000400	Akumulačná nádrž RPN4, objem nádrže 7 m ³ , železobetónová, 2x otvor pre DN160, hrdlo komína v.0,75m, 1x poklop liatinový, pojazd do 3,5t	ks	1,000	3 448,55	3 448,55
66	M	594340000500	Akumulačná nádrž RPN2, objem nádrže 10 m ³ , železobetónová, 3x otvor pre DN160, hrdlo komína v.1,25m, 1x poklop liatinový, pojazd do 3,5t	ks	1,000	3 363,77	3 363,77
67	M	594340000600	Akumulačná nádrž RPN3, objem nádrže 13 m ³ , železobetónová, 3x otvor pre DN160, hrdlo komína v.1,25m, 1x poklop liatinový, pojazd do 3,5t	ks	1,000	3 827,09	3 827,09
68	K	894810000	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 425 do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	5,000	45,44	227,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	M	286610032800	Šachtové dno prietočné DN 160x60°, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425, PP	ks	2,000	162,62	325,24
70	M	286610033200	Šachtové dno s prítokom DN 160-T, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425, PP	ks	3,000	162,02	486,06
71	M	286610044600	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 425, dĺžka 2 m, PP	ks	5,000	132,23	661,15
72	M	286620000600	Plastový PP poklop A15 typ 425 na vlnovcovú šachtovú rúru	ks	5,000	18,35	91,75
73	M	286710035800	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425	ks	10,000	10,99	109,90
74	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	218,580	0,90	196,72

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

24 874,08

75	K	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	10,000	23,56	235,60
76	K	939791240.S	Kompletný zavlažovací systém so zdrojom vody zo zberných podzemných nádrží, vrátane strojného vybavenia a príslušenstva a dopojenia NN kabeláže do nádrží	m2	1 480,270	15,63	23 136,62
77	K	952901111.S	Vyčistenie a vypratanie staveniska	m2	331,248	3,44	1 139,49
78	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,750	14,26	82,00
79	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	149,500	0,40	59,80
80	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,750	12,76	73,37
81	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	5,750	1,46	8,40
82	K	979086112.S	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt	t	5,750	5,43	31,22
83	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,750	18,71	107,58

D 99

Presun hmôt HSV

12 408,17

84	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	371,502	33,40	12 408,17
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

D PSV

Práce a dodávky PSV

701,49

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

701,49

85	K	721172339.S	Montáž redukcie potrubia DN 160	ks	16,000	10,70	171,20
86	M	286540005800	Redukcia DN 160/110, PP systém pre beztlakový rozvod dažďového odpadu	ks	16,000	5,18	82,88
87	K	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 110	ks	16,000	27,92	446,72
88	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,027	25,70	0,69

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

2 506,24

89	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska,	m2	331,248	1,61	533,31
90	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	m2	331,248	1,79	592,93
91	K	000600021	Zariadenie staveniska	ks	1,000	1 380,00	1 380,00

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
 Centrálna 812/13
 08901 Svidník
 IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

4 - SO04 Spevnená plocha pri KD

JKSO:

Miesto: Obec Vinica

KS:

Dátum: 20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

JM1 s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Milan Ščerba

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

74 985,57

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	74 985,57	20,00%	14 997,11

Cena s DPH

v EUR

89 982,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálne 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

20.10.2021

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

4 - SO04 Spevnená plocha pri KD

Miesto:

Obec Vinica

Objednávateľ:

Obec Vinica

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Dátum:

20.10.2021

Projektant:

JM1 s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	74 985,57
1 - Zemné práce	72 363,39
4 - Vodorovné konštrukcie	13 292,41
5 - Komunikácie	2 905,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	29 751,88
99 - Presun hmôt HSV	19 927,40
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	6 486,10
	2 622,18

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia v obci Vinica

Objekt:

4 - SO04 Spevnená plocha pri KD

Miesto:

Obec Vinica

Dátum:

20.10.2021

Objednávateľ:

Obec Vinica

Projektant:

JM1 s.r.o.

Zhotoviteľ:

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.

Spracovateľ:

Milan Ščerba

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

Náklady z rozpočtu

74 985,57

D HSV

Práce a dodávky HSV

72 363,39

D 1

Zemné práce

13 292,41

1	K	113107342.S	Odstránenie podkl. alebo krytov živých hr. nad 5 do 10 cm	m2	477,110	2,79	1 331,14
2	K	113107323.S	Odstránenie podkl. alebo krytov z kameniva drv. hr. nad 20 do 30 cm	m2	477,110	6,44	3 072,59
3	K	122201102.S	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	162,217	2,72	441,23
4	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	162,217	0,93	150,86
5	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	162,217	1,63	264,41
6	K	162401113.S	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 nespevnená cesta do 1500 m	m3	162,217	3,27	530,45
7	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4	m3	162,217	7,44	1 206,89
8	K	171101103.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	162,217	2,61	423,39
9	K	175203101.S	Prísyp tesniacej fólie na objektoch vodných stavieb so sklonom do 1:5	m3	23,856	1,66	39,60
10	K	180402111.S	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	254,042	0,77	195,61
11	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	7,850	6,68	52,44
12	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	477,110	0,46	219,47
13	K	181301101.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	254,042	1,59	403,93
14	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	52,285	21,75	1 137,20
15	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	549,850	1,99	1 094,20
16	K	185804311.S	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2	m3	2,540	15,36	39,01
17	K	185851111R	Dovoz kameniva pre podkladné vrstvy a ornice na opravu trávnik do vzdialenosti 20km	m3	419,656	6,41	2 689,99

D 4

Vodorovné konštrukcie

2 905,60

18	K	451577777.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	477,110	3,21	1 531,52
19	K	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	477,110	1,56	744,29
20	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	572,532	1,10	629,79

D 5

Komunikácie

29 751,88

21	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	477,110	6,52	3 110,76
22	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	477,110	9,17	4 375,10
23	K	564772111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhuť.h. 250 mm	m2	477,110	14,39	6 865,61
24	K	596912311.S	Kladdenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 100 mm	m2	477,110	9,91	4 728,16
25	M	592460020200.S	Dlažba betónová zatrávňovacia, rozmer 600x400x100 mm, prírodná	m2	500,966	21,20	10 620,48
26	K	599111111.S	Zálievka asfaltová škár dlažby, hĺbky do 50 mm, s vyčistením škár z veľkých kociek	m2	4,350	11,90	51,77

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

19 927,40

27	K	916361112	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	97,110	6,56	637,04
28	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	98,260	6,23	612,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	5,827	118,67	691,49
30	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	21,750	10,29	223,81
31	K	952901111.S	Vyčistenie staveniska	m2	477,110	3,44	1 641,26
32	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	277,201	14,63	4 055,45
33	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 245,282	0,40	898,11
34	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	277,201	14,74	4 085,94
35	K	979086112.S	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybraných hmôt	t	277,201	5,43	1 505,20
36	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	86,357	64,58	5 576,94
D 99			Presun hmôt HSV				6 486,10
37	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	833,689	7,78	6 486,10
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				2 622,18
38	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska,	m2	477,110	1,61	768,15
39	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	m2	477,110	1,79	854,03
40	K	000600021.S	Zariadenie staveniska	ks	1,000	1 000,00	1 000,00

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13
08901 Svidník
IČO: 36451576, IČ DPH: SK2020002160

E. H.

Príloha č. C.1: Návrh uchádzača na plnenie kritérií

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

Verejný obstarávateľ: **Obec Vinica, Cesta slobody č. 466/44, 991 28 Vinica**
Predmet zákazky: **Vodozadržné opatrenia v Obci Vinica**

Obchodné meno a sídlo uchádzača:	IRBIS SLOVAKIA, s.r.o., Centrálna 812/13, 089 01 Svidník	
Uchádzač je registrovaným platiteľom DPH v SR:	áno <input checked="" type="checkbox"/>	nie <input type="checkbox"/>
Kritériá na vyhodnotenie ponúk:	Najlepší pomer ceny a kvality:	
	Cena predmetu zákazky	
	Súčiniteľ odtoku zrážkových vôd	
	Retenčný objem / kapacita vsakovacej plochy	

p.č.	Názov kritéria	Hodnotená veličina	Návrh uchádzača
1	Cena predmetu zákazky	Celková cena v EUR vrátane DPH	427 200,00 €
2	Súčiniteľ odtoku zrážkových vôd	Súčiniteľ odtoku zrážkových vôd položky č. 32 a 34 SO 02	0,14
3	Retenčný objem / kapacita vsakovacej plochy	Retenčný objem / kapacita vsakovacej plochy SO 02 v m ³	88,94 m³

Vo Svidníku dňa 20.10.2021

Príloha č. 4 - Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 4 k Zmluve o dielo č. 01/10/2021:

Zoznam subdodávateľov

Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo, IČO)	Meno, priezvisko, pobyt za osobu oprávnenú konať v mene subdodávateľa	Práca určená pre subdodávateľa	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad, Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad IČO: 36168335	Ing. Ivan Ondko, 321, 059 91 Veľký Slavkov	Výkon práce stavbyvedúceho	0,3 %
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%

Vo Svidníku, dňa 20.10.2021

Podpis a pečiatka štatutárneho zástupcu uchádzača

IRBIS SLOVAKIA, s.r.o.
Centrálna 812/13, Svidník 089 01
tel.: +421 910 978 876, **email:** irbis.slovakia@gmail.com
IČO:36451576, **IČ DPH:** SK2020002160,
IBAN: SK44 0900 0000 0006 2110 0784

ZOZNAM EXPERTOV
„Vodozádržné opatrenia v Obci Vinica“

1. Dalibor Slavkovský – pozícia stavbyvedúci

Vo Svidníku, dňa 20.10.2021