

## ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi:

**1. Objednávateľ:** obchodné meno: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. (skráteneý názov: TAVOS, a.s.)  
sídlo: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany  
identifikačné číslo: 36 252 484  
daňové identifikačné číslo: 2020172264  
IČ pre DPH: SK2020172264  
bankové spojenie: VÚB, a.s.  
IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212  
SWIFT  
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava oddiel Sa, vložka číslo: 10263/T  
štatutárny orgán: Ing. Vladimír Púčik, predseda predstavenstva  
Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva

(ďalej len ako „Objednávateľ“)

**2. Zhotoviteľ:** obchodné meno: SmartBridge Sk, s.r.o...  
Sídlo: Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
identifikačné číslo: 50852621.....  
daňové identifikačné číslo: 2120629126  
IČ pre DPH: SK2120629126  
bankové spojenie: Tatra banka, a.s., , č. ú. 2946046017  
IBAN: SK851100000002946046017  
SWIFT: TATRKBX  
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sro,  
vložka č. 43266/S  
štatutárny orgán: Ing. Igor Horvát, konateľ

(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)

## PREAMBULA

### Vzhľadom k tomu, že:

- Objednávateľ má záujem spolufinancovať predmet zmluvy z finančných prostriedkov EÚ, z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (EFRR) prostredníctvom Programu Slovensko 2021 - 2027, špecifický cieľ: RSO2.2 Podpora energie z obnoviteľných zdrojov v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001 vrátane kritérií udržateľnosti, ktoré sú v nej stanovené (EFRR), pre opatrenie: Podpora využívania OZE v podnikoch na báze aktívnych odberateľov elektriny, samospotrebiteľov energie z OZE a komunit vyrábajúcich energie z OZE, kód ŽoNFP v ITMS21+: NFP401201D999 [ďalej len „Projekt“];
- a za tým účelom Objednávateľ podal žiadosť o nenávratný finančný príspevok pre Projekt;
- Zhotoviteľ má záujem vykonať pre Objednávateľa dielo: „Podpora energetickej efektívnosti v TAVOS, a.s.“ (ďalej len „dielo“ alebo „predmet zmluvy“) a toto mu odovzdať spolu so všetkými jeho súčasťami;
- Zhotoviteľ berie na vedomie, že financovanie diela bude po schválení žiadosti Objednávateľa o nenávratný finančný príspevok zabezpečené z finančných prostriedkov EÚ získaných v rámci Projektu a z uvedeného dôvodu sa zaväzuje riadne a včas plniť všetky svoje povinnosti a zabezpečiť riadne a včasné plnenie povinností aj zo strany svojich subdodávateľov;

**zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu za nižšie uvedených podmienok:**

### ČLÁNOK I

#### Podklady pre uzavretie zmluvy

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledku vyhodnotenia výzvy Objednávateľa na predkladanie ponúk k zákazke „Podpora energetickej efektívnosti v TAVOS“ pre budovy:  
FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové  
FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

FVZ ČS Hrnčiarovce nad Parnou  
FVZ ČS Kamenný Mlyn

2. Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je:
  - Cenová ponuka Zhotoviteľa č. 2.. zo dňa 01.12.2025, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou (ďalej ako „**Cenová ponuka Zhotoviteľa**“);
  - Projektová dokumentácia, ktorá tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy a ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou (ďalej ako „**Projektová dokumentácia**“);
  - Zásada nespôsobať významnú škodu, ktorá tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy a ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou a ktoré sa Zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať (opatrenie 2.2.1 Podpora využívania OZE v podnikoch na báze aktívnych odberateľov elektriny, samospotrebitel'ov energie z OZE a komunit vyrábajúcich energie z OZE)
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa pred podpisom tejto zmluvy oboznámil so všetkými skutočnosťami a podkladmi potrebnými pre splnenie predmetu tejto zmluvy a stanovenie ceny diela a vyhlasuje, že nezistil žiadne vady a považuje ich za dostatočné pre riadne a včasné splnenie predmetu tejto zmluvy a pre stanovenie ceny diela.
4. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že disponuje potrebnými technológiami, finančnými prostriedkami, osvedčeniami, povoleniami, oprávneniami a personálnymi kapacitami na riadne a včasné vykonanie diela a jeho súčastí, riadne zistil a oboznámil sa s podmienkami vykonávania diela, potrebným rozsahom prác, s priestormi pre vykonanie diela a s jeho okolím, získal a riadne preveril všetky potrebné informácie v súvislosti s ním, presvedčil sa o stave a povahe priestorov vykonávania diela, vrátane povrchových a podpovrchových podmienok a prípadného dopadu vykonávania diela na životné prostredie, o rozsahu a povahe prác a technológií, nevyhnutných pre riadne a včasné vykonanie diela a prístupových a príjazdových cestách na miesto vykonávania diela tak, aby dielo podľa projektovej dokumentácie bolo vykonateľné bez nutnosti akýchkoľvek zmien a nemá k projektovej dokumentácii, pokiaľ ide o jej správnosť a úplnosť, žiadne výhrady.
5. Zhotoviteľ potvrdzuje, že je v celom rozsahu oprávnený uskutočňovať stavebné práce a iné činnosti potrebné k splneniu predmetu tejto zmluvy a že s ohľadom na vyššie uvedené získal všetky nevyhnutné povolenia, súhlasy a informácie, nielen pokiaľ ide o riziká, ale aj o všetky ďalšie okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na jeho činnosť podľa tejto zmluvy.
6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že všetkých svojich zamestnancov, prostredníctvom ktorých poskytuje plnenie podľa tejto zmluvy, zamestnáva legálne v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Rovnako vyhlasuje, že tretia osoba, prostredníctvom ktorej poskytuje plnenie podľa tejto zmluvy, zamestnáva všetkých svojich zamestnancov podieľajúcich sa na plnení tejto zmluvy legálne v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Zhotoviteľ sa zaväzuje na požiadanie, poskytnúť Objednávateľovi relevantné doklady o legálnom zamestnávaní svojich zamestnancov, prostredníctvom ktorých poskytuje plnenie podľa tejto zmluvy; v prípade nových zamestnancov najneskôr do 5 dní pred začatím vykonávania prác v rámci predmetu zmluvy. V prípade nesplnenia tejto povinnosti o legálnom zamestnávaní v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete a/alebo v prípade, ak sa vyhlásenie Zhotoviteľa uvedené v prvej a druhej vete tohto bodu ukáže ako nepravdivé alebo neúplné, (i) má Objednávateľ voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000 Eur za každý jednotlivý prípad porušenia povinnosti alebo nesprávneho alebo neúplného vyhlásenia s tým, že nárok Objednávateľa na náhradu škody v celom rozsahu nie je dotknutý zmluvnou pokutou (ii) Objednávateľ si vyhradzuje právo na odstúpenie od tejto zmluvy pre podstatné porušenie zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje do 7 pracovných dní od výzvy Objednávateľa nahradiť Objednávateľovi všetky náklady a škody spojené s uložením pokuty Objednávateľovi za porušenie zákazu prijať službu, ktorú mu poskytuje Zhotoviteľ prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva a/alebo ktorú nelegálne zamestnáva tretia osoba, prostredníctvom ktorej Zhotoviteľ poskytuje plnenie podľa tejto zmluvy.

## ČLÁNOK II

### Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať podľa dokumentácie uvedenej v čl. I bod 2 tejto zmluvy pre Objednávateľa riadne a včas dielo tak, ako je touto zmluvou špecifikované, poskytnúť ďalšie plnenia uvedené v tejto zmluve (vykonanie funkčnej skúšky diela a zaškolenia zamestnancov Objednávateľa) a previesť za podmienok nižšie uvedených na Objednávateľa vlastnícke právo k dielu. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané dielo cenu v zmysle čl. IV zmluvy, a to za podmienok a v termínoch dohodnutých touto zmluvou.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve na svoje náklady, na vlastné nebezpečenstvo, vlastnú zodpovednosť a vo vlastnom mene pre Objednávateľa zhotoví a dodá dielo, a to v rozsahu podľa dokumentácie uvedenej v čl. I bod 2 tejto zmluvy

3. Technické podmienky diela sú vymedzené:
  - Dokumentáciou uvedenou v čl. I bod 2 tejto zmluvy; a
  - technickými normami SR a EU vrátane ISO 20887/2020
4. Zhotoviteľ v rámci plnenia predmetu tejto zmluvy a za účelom odovzdania riadne vykonaného diela zaväzuje:
  - a) zabezpečiť vykonanie funkčnej skúšky diela prostredníctvom na to oprávnenej osoby. O úspešnom vykonaní funkčnej skúšky diela bude vypracovaný písomný protokol;
  - b) vykonať zaškolenie zamestnancov Objednávateľa na obsluhu a údržbu diela. O zaškolení podľa predchádzajúcej vety bude vypracovaný písomný protokol s uvedením miesta a času zaškolenia, počtu zaškolených zamestnancov a obsahu zaškolenia.
  - c) Odovzdať všetku technickú a sprievodnú technickú dokumentáciu v zmysle vyhlášky 508/2009 Zb.
5. Zhotoviteľ je povinný v rámci predmetu plnenia diela a rozsahu jeho dodávky vykonať všetky práce, služby, dodávky a výkony, ktoré sú trvalo alebo dočasne potrebné k zahájeniu, vykonaniu, dokončeniu a prejednaníu diela. V pochybnostiach sa má za to, že predmetom diela sú všetky práce a dodávky obsiahnuté v bode 1, 2, 4 tohto článku a súčasne tie práce a dodávky, ktoré tam obsiahnuté nie sú, ale Zhotoviteľ mal alebo mohol na základe svojich odborných a technických znalostí predpokladať, že budú nutné k vykonaniu diela, alebo ich potrebu mohol zistiť pri prehliadke miesta realizácie diela.
6. Ak dôjde v priebehu realizácie diela k Objednávateľom vyvolanej zmene oproti dokumentácii uvedenej v prílohe tejto zmluvy, zaväzujú sa zmluvné strany uzavrieť písomný dodatok k tejto zmluve, ktorého obsahom bude predmet - rozsah, úprava ceny diela, termín realizácie a úprava ostatných dotknutých ustanovení tejto zmluvy v rozsahu primeranom novovzniknutým skutočnostiam. Požiadavku na uzavretie dodatku predloží Zhotoviteľ do 2 pracovných dní, odkedy sa dozvedel o zmene na kontrolnom dni alebo návrhu zmeny, špecifikácie jej obsahu a rozsahu zmeny pred začatím požadovaných zmien, a to predložením návrhu dodatku Objednávateľovi formou e-mailu. Zhotoviteľ v primeranej lehote pred vykonaním všetkých naviac prác, vykoná ich súpis, ocenenie v dôsledku zmeny a prípadný návrh na zmenu termínu ukončenia diela a takto ich predloží Objednávateľovi na odsúhlasenie. V prípade neakceptovania návrhu Zhotoviteľa na zmenu ceny diela a/alebo návrhu na zmenu termínu ukončenia diela a/alebo iných podmienok vykonávania naviac prác Objednávateľom, bude mať táto skutočnosť za následok možnosť ukončenia tejto zmluvy formou odstúpenia od zmluvy Objednávateľom. Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané písomne, podpísané oprávnenými zástupcami Objednávateľa a doručené Zhotoviteľovi, pričom účinky odstúpenia nastávajú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane. Takéto odstúpenie od zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvy zo strany Objednávateľa a nezakladá nárok Zhotoviteľa na náhradu škody. Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany vyhlasujú, že Objednávateľ a Zhotoviteľ budú v dobrej viere rokovať o stanovení ceny aplikovateľnej pre zmenu, pričom jednotkové ceny Zhotoviteľa nesmú byť vyššie ako jednotkové ceny uvedené v Cenovej ponuke Zhotoviteľa. V prípade, ak cenová ponuka nebude obsahovať jednotkové ceny naviac prác, tieto jednotkové ceny naviac prác nesmú byť vyššie ako obvyklé jednotkové ceny v čase vykonávania zmeny a pre obdobné činnosti, ktoré sú predmetom vykonávanej zmeny a za podmienok obdobných podmienkam tejto zmluvy. Až po písomnom odsúhlasení naviac prác Objednávateľom a po uzatvorení príslušného písomného dodatku k zmluve, má Zhotoviteľ právo na realizáciu a na ich úhradu. V prípade, že Zhotoviteľ vykoná Objednávateľom písomne neodsúhlasené naviac práce a/alebo z dôvodov výlučne na strane Zhotoviteľa nedôjde k uzatvoreniu príslušného dodatku k tejto zmluve, má sa za to, že všetky náklady Zhotoviteľa na realizáciu naviac prác budú považované za súčasť pôvodne dohodnutej ceny podľa čl. III tejto zmluvy.
7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykoná dielo riadne a včas v maximálnej možnej kvalite, v súlade s touto zmluvou, s rozhodnutiami príslušných štátnych a iných orgánov Slovenskej republiky ako aj v súlade s technickými normami SR a EU a príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ktoré sa na predmet tejto zmluvy vzťahujú vrátane, nie však výlučne, v súlade s predpismi BOZP, ochrany pred požiarmi, ochrany životného prostredia, prírody a krajiny, vôd a ovzdušia, o odpadoch a hygienickými predpismi. Vykonanie diela v súlade s predchádzajúcou vetou je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť aj u svojich subdodávateľov.
8. Zhotoviteľ má právo zabezpečiť dodávky, práce a/alebo služby ako subdodávky s podmienkou, že takéto časti diela budú dodané v rozsahu a kvalite podľa zmluvy, pričom Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi ako keby dielo zhotovoval sám. Zhotoviteľ zodpovedá za unifikáciu technických noriem svojich a technických noriem svojich subdodávateľov s podmienkami platnými u Objednávateľa. Prípadné odchýlky budú písomne odsúhlasené oboma zmluvnými stranami.

**ČLÁNOK III**  
**Cena diela**

1. Zmluvné strany sa dohodli na celkovej cene diela v celkovej výške 105 870,80,- EUR bez DPH (slovom **Jednostopäťtisícosemstosedesiat EUR a 80 centov**). Rozsah ceny a jednotlivé položky sú uvedené v Cenovej ponuke Zhotoviteľa – Príloha č.1. Táto cena je stanovená ako konečná a nemenná na základe výsledku vyhodnotenia výzvy Objednávateľa na predkladanie ponúk k zákazke. Cena diela nemôže byť upravovaná v dôsledku inflácie, deflácie alebo zmeny kurzu.
2. K uvedenej cene bude pripočítaná príslušná DPH v zmysle platnej legislatívy v deň vzniku daňovej povinnosti.
3. Táto cena obsahuje všetky náklady nutné pre celkovú realizáciu diela v rozsahu tejto zmluvy a ktoré Zhotoviteľ mohol a mal pred podpisom zmluvy pri vynaložení odbornej starostlivosti predpokladať, vrátane nákladov na dopravu do miesta plnenia zmluvy, nákladov na balenie, nákladov na zaškolenie zamestnancov Objednávateľa a nákladov na vykonanie funkčnej skúšky diela. Akékoľvek úpravy ceny môžu nastať len na základe písomného dodatku podpísaného oprávnenými zástupcami zmluvných strán k tejto zmluve alebo spôsobom predpokladaným v bode 5 tohto článku.
4. V prípade dodatočných požiadaviek Objednávateľa, ktoré vyvolajú nevyhnutné navyše práce, budú tieto zmeny riešené v rámci písomných dodatkov k tejto zmluve. Zmenami podľa tohto bodu sa rozumejú práce Objednávateľom dodatočne požadované.
5. V prípade, ak rozsah skutočne dodaných prác a výkonov Zhotoviteľom Objednávateľovi bude nižší ako rozsah predpokladaný touto zmluvou, cena diela bude nižšia ako suma uvedená v bode 1 tohto článku. Prípadné nerealizované položky budú z ceny diela odpočítané v rámci fakturácie v ich plnej výške. Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí, že všetky zmeny vykonané pri realizácii diela musia byť vopred písomne schválené objednávatelom.
6. Objednávateľ má na základe osobitnej žiadosti o nenávratný finančný príspevok, záujem dielo financovať prostredníctvom Projektu. S prihliadnutím na uvedené Zhotoviteľ berie na vedomie nevyhnutnosť riadneho a včasného plnenia svojich povinností podľa tejto zmluvy.

#### ČLÁNOK IV Platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že cenu diela podľa čl. III bodu 1 zmluvy Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi na základe riadne vystavenej faktúry nasledovne:
  - Platbu vo výške **100 %** z ceny diela bez DPH Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi po splnení nasledujúcich podmienok:
    - i) odovzdanie a prevzatie diela ako celku v zmysle Čl. IX tejto zmluvy, vrátane dokladov v zmysle čl. IX bod 6 tejto zmluvy; a zároveň
    - ii) Vystavenie riadnej faktúry.
2. Objednávateľ uhradí faktúru bezhotovostným prevodom na bankový účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy v lehote splatnosti 30 dní odo dňa vystavenia faktúry, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť objednávateľovi faktúru min. 10 dní pred lehotou splatnosti. Zhotoviteľ je povinný priložiť k faktúre súpis vykonaných prác schválený Objednávateľom.
3. Faktúra musí obsahovať všetky zákonom predpísané náležitosti. Nesprávne vystavenú faktúru má Objednávateľ právo vrátiť Zhotoviteľovi s uvedením konkrétnej výhrady bez zbytočného odkladu. V tomto prípade sa plynutie pôvodnej lehoty splatnosti zastaví, dorúčením novej (správne vystavenej) faktúry začne plynúť nová lehota splatnosti.
4. Povinnosť Objednávateľa zaplatiť za riadne a včas vykonané dielo cenu diela, resp. jej časť je splnená odpísaním fakturovanej sumy z účtu Objednávateľa v prospech účtu Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu zmluvy:
  - si je vedomý svojej povinnosti odvieť riadne DPH správcovi dane a zaväzuje sa DPH riadne, včas a v správnej výške z predmetného obchodu odvieť,
  - je v ekonomicky dobrej kondícii a nemá vedomosť o tom, že by bol osobou, proti ktorej by bolo vedené exekučné, konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie, nevedie žiadny súdny spor, v ktorom by neúspech viedol k záväzku, ktorého splnenie by bolo nemožné alebo by hospodársky destabilizovalo Zhotoviteľa,

- nemá vedomosť o tom, že by bol osobou ohrozenou vstupom do konkurzného alebo reštrukturalizačného konania,
- riadne a včas plní všetky svoje splatné záväzky a nenastali u neho dôvody na zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH,
- nie je vedený v zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie, vedenom Finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky,
- účet Zhotoviteľa, ktorý pre obchodné operácie podľa tejto zmluvy uviedol v záhlaví tejto zmluvy je účtom, ktorý je oznámený miestne a funkčne príslušnému správcovi dane.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 10 % zo sumy DPH z celkovej ceny diela v zmysle tejto zmluvy, ak sa niektoré s vyššie uvedených vyhlásení Zhotoviteľa ukáže ako nepravdivé, neúplné alebo nesprávne alebo ak neoznámi Objednávateľovi v lehote do 10 dní, že nastali skutočnosti, ktoré by sa mohli priamo alebo nepriamo dotknúť obsahu vyhlásenia podľa predchádzajúceho odseku alebo by mohli mať priamy alebo nepriamy vplyv na obsah vyhlásenia v predchádzajúcom odseku. Okrem zmluvnej pokuty podľa predchádzajúcej vety je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa náhradu škody v celom rozsahu. Zmluvná pokuta sa nezapočítava na náhradu škody.

#### ČLÁNOK V Miesto a termín plnenia

1. Miesto realizácie diela : je delfinové v Projektovej dokumentácii, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:
  - a) Termín odovzdania miesta realizácie diela: do 10 dní odo dňa písomnej výzvy Objednávateľa.
  - b) Termín začatia prác: do 5 dní odo dňa odovzdania miesta realizácie diela
  - c) Termín protokolárneho odovzdania diela: do troch mesiacov odo dňa odovzdania miesta realizácie diela

#### ČLÁNOK VI Spolupôsobenie Objednávateľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje Zhotoviteľovi poskytnúť pre realizáciu diela nasledovné spolupôsobenie:
  - a) zabezpečiť vstupy pracovníkom a vozidlám Zhotoviteľa na miesto realizácie diela až do odovzdania diela ako celku v zmysle čl. IX tejto zmluvy a skončenia záručnej doby podľa čl. XI bod 3, a to na náklady Zhotoviteľa;
  - b) zabezpečiť elektrickú prípojku spĺňajúcu podmienky STN 33 2000-4-41 a v prípade potreby vydať príslušné povolenie na prácu;
  - c) odovzdať miesto realizácie diela podľa čl. IX bod 8 tejto zmluvy v stave spôsobilom pre výkon prác súvisiacich s realizáciou predmetu plnenia.

#### ČLÁNOK VII Kontaktná osoba Objednávateľa, Stavbyvedúci

1. Kontaktnou osobou a preberajúcou osobou vykonaných prác za Objednávateľa bude:  (tel.:   
, @tavos.sk).
2. Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho: Ing.  (tel.: , @smarrtes.sk
3. Zmeny v osobách uvedených v tomto článku sú zmluvné strany povinné si vzájomne ohlásiť 3 pracovné dni vopred a ak to v dôsledku okolností osobitného zreteľa nie je možné, sú zmluvné strany sa povinné o takejto zmene informovať písomným oznámením odoslaným najneskôr v deň zmeny na e-mailovú adresu druhej zmluvnej strany, ktorá je uvedená v záhlaví tejto zmluvy a súčasne písomným oznámením odoslaným vo forme listovej zásielky na adresu druhej zmluvnej strany, ktorá je uvedená v záhlaví tejto zmluvy.

#### ČLÁNOK VIII Podmienky a spôsob vykonania diela

1. Objednávateľ protokolárne odovzdá miesto realizácie diela Zhotoviteľovi, vypratane v nevyhnutnom rozsahu pre vykonanie diela v termíne podľa čl. V bod 2 písm. a) tejto zmluvy a Zhotoviteľ sa ho zaväzuje prevziať. O odovzdaní miesta realizácie diela vyhotovia zmluvné strany Protokol o odovzdaní miesta realizácie diela.

2. Pri odovzdaní miesta realizácie diela odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi odberné miesta pre napojenie el. energie s dostatočnou kapacitou a s príkonom potrebným pre realizáciu diela, a to podľa požiadaviek určených Zhotoviteľom. Požiadavky podľa predchádzajúcej vety sa Zhotoviteľ zaväzuje písomne oznámiť Objednávateľovi do 10 dní odo dňa podpisu tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami.
3. Pokiaľ z Protokolu o odovzdaní a prevzatí miesta realizácie diela vyplynú pre Objednávateľa alebo Zhotoviteľa povinnosti neobsiahnuté v tejto zmluve, zaväzujú sa zmluvné strany splniť ich v lehotách dohodnutých v protokole.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo so všetkou starostlivosťou v dohodnutom čase a obstará všetko, čo je a môže byť k riadnemu vykonaniu diela potrebné. Zhotoviteľ je najmä na svoje náklady a nebezpečenstvo povinný vykonať všetky práce a dokončiť dielo podľa pokynov Objednávateľa a v súlade s touto zmluvou, Projektovou dokumentáciou a podľa Cenovej ponuky Zhotoviteľa, ktoré tvoria prílohu zmluvy. Za týmto účelom je Zhotoviteľ povinný vykonať všetky činnosti a splniť všetky povinnosti podľa tejto zmluvy, najmä nie však výlučne:
  - a) zabezpečiť a odovzdať Objednávateľovi všetku technickú dokumentáciu vzťahujúcu sa k dielu vrátane atestov, certifikátov výrobkov, ktoré podliehajú povinnej certifikácii (zákona č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov), výsledky skúšok a meraní potvrdenie o tom, že dielo bolo vykonávané v súlade s normou ISO 20887/2020 o udržateľnosti budov a stavebnoinžinierskych prác, protokol o vykonaní funkčnej skúšky, protokol o zaškolení zamestnancov, resp. návody na použitie a obsluhu zabudovaných zariadení, prevádzkový poriadok, certifikáty preukazujúce životnosť komponentov v zmysle článku XI ods. 3 zmluvy, pasporty zabudovaných zariadení, pasportizáciu podľa čl. VIII bod 9 zmluvy, revízne správy, dokumentáciu vykonaných zmien, dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela. Uvedenú dokumentáciu Zhotoviteľ vyhotoví a odovzdá objednávatelovi v 6 vyhotoveniach v listinnej podobe a v 1 vyhotovení v elektronickej podobe na CD nosiči najneskôr s odovzdaním diela;
  - b) zaistenie organizácie a koordinácie prác a vecnej a kvalitatívnej kontroly činností svojich zamestnancov a svojich subdodávateľov;
  - c) odstránenie všetkých väd a nedorobkov diela, ktoré mu budú oznámené objednávatelom počas vyhotovovania diela a/alebo tých, ktoré budú uvedené v preberacom protokole o odovzdaní diela a/alebo tých, ktoré mu budú oznámené objednávatelom v záručnej dobe,
  - d) vykonanie dodatočných prác vyplývajúcich z požiadaviek príslušných verejných orgánov a organizácií.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri realizácii diela dodržiavať všetky povinnosti, ktoré pre neho vyplývajú zo:
  - a) zmluvy;
  - b) všeobecne záväzných právnych predpisov, ktoré sa týkajú jeho činnosti v súvislosti s vykonávaním diela a to najmä, nie však výlučne: (i) vyhláškou MPSVaS SR č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacimi a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, (ii) zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, (iii) zákonom č. 157/2018 Z.z. o metrologii a o zmene a doplnení niektorých zákonov a (iv) zákonom č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi, (v) zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov spolu s vykonávacou vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov, (vi) zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), (vii) zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, (viii) zákonom č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, (ix) zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, (x) zákonom č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší) v znení neskorších predpisov, (xi) zákonom č. 309/2009 o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov, (xii) zákonom č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, (xiii) zákonom č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov. Ak v dôsledku porušenia povinností dodávateľa podľa predchádzajúcej vety vznikne objednávatelovi škoda alebo bude objednávatelovi uložená pokuta zo strany štátneho alebo iného orgánu, zaväzuje sa dodávateľ túto škodu, resp. pokutu objednávatelovi nahradiť v celej výške. V prípade, ak v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 124/2006 Z.z. si spôsob vykonávania

diela dodávateľom vyžaduje ustanovenie koordinátora zo strany Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný objednávateľa na to upozorniť a poskytnúť Objednávateľovi a koordinátorovi akúkoľvek súčinnosť vyžadovanú zákonom č. 124/2006 Z.z., úzko s koordinátorom spolupracovať a oznámiť mu riziká vyplývajúce z činnosti Zhotoviteľa a technologické postupy prác. Zhotoviteľ berie na vedomie, že v rámci výkonu funkcie koordinátora BOZP na mieste realizácie diela vedie koordinátor bezpečnostný denník, v ktorom sa zaznamenávajú všetky skutočnosti týkajúce sa BOZP na mieste realizácie diela, a ktorý sa stane súčasťou stavebného denníka. Zhotoviteľ je povinný urobiť opatrenia, aby následkom jeho činnosti (prach, otrasy a pod.) nedošlo ku znehodnoteniu zariadení, priestorov a skladovaného materiálu a iného majetku patriaceho Objednávateľovi alebo tretím osobám;

- c) platných a odporúčaných STN, resp. EN ktoré sa týkajú jeho činnosti v súvislosti s vykonávaním diela;
- d) rozhodnutí príslušných štátnych a iných orgánov Slovenskej republiky.

6. Zhotoviteľ prehlasuje, že je preškolený z bezpečnostných predpisov, najmä nie však výlučne právnych predpisov uvedených v bode 5 tohto článku a týmto zodpovedá za všetky porušenia týchto predpisov. Taktiež je zodpovedný za úrazy a škody, ktoré vzniknú porušením, alebo zanedbaním bezpečnostných noriem podľa príslušných ustanovení zákonníka práce a nariadení vlády, ktorým sa dopĺňa zákonník práce a ďalších právnych predpisov.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie všetkých bezpečnostných predpisov svojou spoločnosťou, jej zamestnancami a subdodávateľmi na mieste realizácie diela a prehlasuje, že je preškolený zo všetkých bezpečnostných opatrení nutných pre výkon realizovaných prác.
8. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady osvetlenie miesta realizácie diela ak to bude potrebné pre vykonávanie diela, stráženie miesta realizácie diela a jeho oplotenie a označenie v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.
9. Pred začatím realizácie predmetu zmluvy a v súvislosti s odovzdaním miesta realizácie diela ako aj počas vykonávania diela, ako aj po skončení vykonávania diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave komunikácií, povrchu územia, základov v mieste realizácie diela, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí, ako aj okolitých stavieb (pasportizácia) a to tak, aby sa po skončení vykonávania diela dal preukázateľne, prehľadne a jednoznačne porovnať stav týchto objektov pred vykonaním diela a po zrealizovaní diela. Pasportizáciu Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi/stavebnému dozoru do 15 dní odo dňa jej vyhotovenia a taktiež ku dňu prevzatia diela Objednávateľom.
10. Zhotoviteľ je povinný viesť počas celého vykonávania diela stavebný denník obvyklým spôsobom a tento kedykoľvek v priebehu vykonávania diela na požiadanie predložiť Objednávateľovi alebo jeho zástupcom a stavebnému dozoru. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť aby bol stavebný denník po celú dobu vykonávania diela k dispozícii v mieste realizácie diela. Do stavebného denníka budú uvádzané všetky oznámenia zmluvných strán týkajúce sa vykonávaného diela, skutočnosti rozhodujúce pre plnenie tejto zmluvy a závažné udalosti a javy v mieste realizácie diela. Zápisy do stavebného denníka je oprávnený robiť stavbyvedúci, stavebný dozor, kontaktná osoba Objednávateľa, splnomocnený zástupca Objednávateľa a splnomocnený zástupca Zhotoviteľa.
11. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu tejto zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vypracovanie dodatku a zmien tejto zmluvy.
12. Zhotoviteľ je povinný informovať Objednávateľa o stave vykonávania diela na pracovných poradách a kontrolných dňoch, ktoré je Zhotoviteľ povinný zvolávať podľa potreby, najmenej však jedenkrát za mesiac. Objednávateľ je oprávnený zvoliť poradu alebo kontrolný deň vždy ak to považuje za potrebné. Zhotoviteľ je viazaný príkazmi Objednávateľa, stavebného dozoru ohľadom spôsobu vykonávania diela. Ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, je oprávnený požadovať, aby Zhotoviteľ zaistil nápravu a vykonal dielo riadne.
13. Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať Objednávateľa na vykonanie kontroly všetkých prác, resp. častí diela, ktoré majú byť zakryté alebo majú byť neprístupné, a to najmenej 3 (tri) pracovné dni pred ich zabudovaním či zakrytím. Ak sa Objednávateľ napriek výzve Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety nedostaví na kontrolu, je Zhotoviteľ oprávnený vo vykonávaní diela pokračovať. Ak si Zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť podľa prvej vety tohto bodu, je povinný na svoje náklady sprístupniť, resp. odkryť práce, resp. časti diela, ktoré boli zakryté alebo zneprístupnené pre účely vykonania kontroly Objednávateľom a následne tieto opäť zakryť, resp. zneprístupniť.
14. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbách, pozemkoch, zariadeniach a veciach (aj nad rámec miesta realizácie diela), vrátane škôd vzniknutým tretím osobám pri realizácii prác, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to, či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami alebo subdodávateľmi.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú alebo zapríčinenú škodu pri realizácii diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške.

15. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní diela dodržiavať všetky podmienky stavebného povolenia ako aj všetkých vyjadrení a rozhodnutí orgánov štátnej správy a iných orgánov, ktoré sú súčasťou projektovej dokumentácie a zaväzuje sa znášať prípadné vzniknuté škody vyplývajúce z nerešpektovania požiadaviek a pokynov uvedených v rozhodnutiach alebo pokynoch vyššie uvedených orgánov.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých výrobkov, stavebných častí diela podľa (i) kontrolného a skúšobného plánu, ktorý najmenej 14 dní vopred predloží Zhotoviteľ na schválenie Objednávateľovi, (ii) STN a EN, (iii) a právnych predpisov platných v Slovenskej republike. Výrobky a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kontrolným skúškam je Zhotoviteľ povinný bezodkladne odstrániť na vlastné náklady.
17. Zamestnanci Zhotoviteľa a tretie osoby, ktoré Zhotoviteľ poveril vykonaním diela, sú povinní dbať na pokyny stavebného dozoru ako aj kontaktnej osoby Objednávateľa a stavbyvedúceho. V prípade zistenia porušenia zásad BOZP zamestnancami Zhotoviteľa, subdodávateľmi Zhotoviteľa alebo zástupcami Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný zaistiť nápravu podľa pokynov kontrolných orgánov uvedených v prvej vete tohto bodu, vrátane rešpektovania zákazu práce či vykázanie porušovateľov z miesta realizácie diela.
18. Objednávateľ, stavebný dozor a kontaktná osoba objednávatel'a sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak stavbyvedúci alebo iný zodpovedný pracovník Zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť vykonávaného diela, život alebo zdravie pracujúcich pri zhotovovaní diela, dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody. Prerušenie prác podľa tohto bodu nezakladá právo Zhotoviteľa na zmenu termínov uvedených v čl. V ods. 2 tejto zmluvy.
19. V prípade ak vzniknú nepredvídané udalosti ako napr. výpadok elektrickej energie, nevhodný terén a pod. je Zhotoviteľ povinný konať aktívne pri zaistení nápravy.
20. Zhotoviteľ je zodpovedný za riadne uloženie a zabezpečenie materiálu, strojov a zariadenia v priestore miesta realizácie diela a za ich ochranu pred zničením, poškodením, stratou alebo odcudzením.
21. Zhotoviteľ je povinný udržiavať v mieste realizácie diela čistotu a poriadok. Zhotoviteľ je povinný denne upratovať miesto realizácie diela a to vždy na záver dňa. Zhotoviteľ je povinný odstrániť odpady a nečistoty vzniknuté pri vykonávaní diela v súlade so zákonom o odpadoch a podľa interných predpisov Objednávateľa. Pred odstránením odpadov rozhodne o ich možnom zhodnotení príslušný zodpovedný pracovník Objednávateľa, pričom suma za ich zhodnotenie prináleží Objednávateľovi. V prípade, ak pri vykonávaní prác v rámci predmetu tejto zmluvy, vznikne odpad, ktorého zhodnotenie a/alebo zneškodnenie a/alebo recykláciu a/alebo iné nakladanie s odpadom (ďalej iba ako „nakladanie s odpadom“) zabezpečuje Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 2 pracovné dni po nakladaní s odpadmi písomne oznámiť Objednávateľovi (I. ... k@tavos.sk) názvy odpadov a kategórie odpadov podľa platného katalógu odpadov, množstvá odpadov, spôsob ich zneškodnenia, zhodnotenia, recyklácie, prípadne ďalšie informácie preukazujúce spôsob nakladania s odpadmi a miesto kde boli odpady odovzdané alebo uložené a ďalšie informácie požadované Objednávateľom v súvislosti s nakladaním s odpadmi. Súčasne je Zhotoviteľ povinný v tejto lehote:
  - a) predložiť Objednávateľovi potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní odpadov príslušnej spoločnosti oprávnenej na nakladanie s príslušným druhom odpadu obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu,
  - b) poskytnúť písomnú informáciu o následnom nakladaní s odpadmi, ak nasledovný držiteľ odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov,
  - c) poskytnúť písomnú sumarizáciu údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúca splnenie požiadavky, aby minimálne 70% hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním.
22. Z každý jednotlivý prípad porušenia povinností zo strany Zhotoviteľa podľa bodu 21 tohto článku má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000 EUR. Nárok Objednávateľa na náhradu škody v celom rozsahu nie je zaplatením zmluvnej pokuty dotknutý. V prípade ak bude Objednávateľovi uložená pokuta zo strany príslušných úradov v dôsledku porušenia niektorej z povinností podľa bodu 21 tohto článku Zhotoviteľom, sa Zhotoviteľ zaväzuje do 7 pracovných dní od výzvy Objednávateľa nahradiť Objednávateľovi všetky škody a náklady vzniknuté v súvislosti s uložením pokuty Objednávateľovi.
23. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne odstraňovať akékoľvek znečistenia a poškodenia komunikácií, ku ktorým preukázateľne príde prevádzkou Zhotoviteľa.

24. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že stavebné komponenty a materiály použité pri plnení predmetu tejto zmluvy nebudú obsahovať azbest ani iné nebezpečné a toxické látky, že stavebné prvky a materiály použité pri plnení predmetu tejto zmluvy, ktoré môžu prísť do styku s užívateľmi budú emitovať menej ako 0,06 mg formaldehydu na m<sup>3</sup> materiálu alebo zložky a menej ako 0,001 mg karcinogénnych prchavých organických zlúčenín kategórie 1A a 1B na m<sup>3</sup> materiálu alebo prvku, čo sa preukáže skúšaním v súlade s normou CEN / TS 16 5164) a ISO 16 000-35) alebo inými porovnateľnými štandardizovanými skúšobnými podmienkami a metódami stanovenia. Pokiaľ porušením tohto ustanovenia vznikne Objednávateľovi škoda, je Zhotoviteľ povinný uhradiť ju Objednávateľovi v plnej výške.
25. Objednávateľ je oprávnený vstupovať na miesto realizácie diela a toto užívať za účelom výkonu svojej obchodnej činnosti, Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo tak, aby neprimeranom rozsahu nerušil Objednávateľa pri výkone jeho obchodnej činnosti.

#### ČLÁNOK IX Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zväzok Zhotoviteľa dodať dielo je splnený riadnym odovzdaním a prevzatím diela ako celku Objednávateľom. Dielo je riadne ukončené, (i) ak bude mať vlastnosti stanovené touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a nebude mať nedorobky alebo vady, (ii) bude úspešne vykonaná funkčná skúška, (iii) budú zaškolení zamestnanci Objednávateľa, (iv) ak budú bez väd sprievodné doklady podľa bodu 6 tohto článku.
2. K prevzatiu diela vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa písomne minimálne 5 pracovných dní vopred s tým, že zmluvné strany sa zaväzujú dohodnúť si presný termín prevzatia diela. O priebehu a výsledku odovzdávacieho a preberacieho konania diela vyhotovia zmluvné strany písomný preberací protokol pre každú budovu v 4 vyhotoveniach (po 2 pre každú zmluvnú stranu). Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že každá budova bude odovzdaná a prevzatá samostatným preberacím protokolom, pričom dielo sa považuje za odovzdané dňom vydania posledného preberacieho protokolu.
3. Iba dielo riadne ukončené podľa bodu 1 tohto článku môže byť odovzdané Objednávateľovi.
4. Preberací protokol vyhotovený zmluvnými stranami bude obsahovať predovšetkým:
  - a) Identifikáciu Zhotoviteľa a Objednávateľa;
  - b) Identifikáciu diela a stavby, na ktorej je dielo zhotovované;
  - c) dátum ukončenia prác na diele;
  - d) dátum začatia a skončenia preberacieho konania;
  - e) zhodnotenie akosti zhotoveného diela;
  - f) súpis zistených väd a nedorobkov;
  - g) postupu a záväzných termínov pre odstránenie zistených väd a nedorobkov;
  - h) vyhlásenie Objednávateľa, že dielo preberá alebo toto odmieta prevziať s uvedením dôvodu;
  - i) súpis dokumentácie, ktorá je odovzdávaná Objednávateľovi spolu s dielom;
  - j) podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán
  - k) termín, do ktorého je Zhotoviteľ povinný vyprázdniť miesto realizácie diela.
6. Spolu s dielom sa Zhotoviteľ zaväzuje odovzdať Objednávateľovi technickú dokumentáciu vzťahujúcu sa k dielu vrátane atestov, certifikátov výrobkov, osvedčenia o skúškach použitých materiálov, v slovenskom jazyku a iné zápisy a doklady o vykonaných skúškach realizovaných prác, potvrdenie o tom, že dielo bolo vykonávané v súlade s normou ISO 20887/2020 o udržateľnosti budov a stavebnoinžinierskych prác, kópiu svojho stavebného denníka, protokol o úspešnom vykonaní funkčnej skúšky, protokol o zaškolení zamestnancov, resp. návody na použitie a obsluhu zabudovaných zariadení, prevádzkový poriadok, certifikáty preukazujúce životnosť komponentov v zmysle článku XI ods. 3 zmluvy, pasporty zabudovaných zariadení, pasportizáciu podľa čl. VIII bod 9 zmluvy, revízne správy, dokumentáciu vykonaných zmien, dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela. Uvedenú dokumentáciu dodávateľ vyhotoví a odovzdá Objednávateľovi v 6 vyhotoveniach v listinnej podobe a v 1 vyhotovení v elektronickej podobe na CD/DVD)USB.
7. V prípade ak sa po odovzdaní diela vyskytne potreba odovzdania ďalších dokladov, zaväzuje sa ich Zhotoviteľ dodať na základe výzvy Objednávateľa a to bez zbytočného odkladu.
8. Po prevzatí diela Zhotoviteľom a v termíne uvedenom v protokole o prevzatí diela alebo do 10 dní odo dňa ukončenia tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný vyprázdniť miesto realizácie diela. Za vyprázdnené miesto realizácie diela sa

považuje miesto upravené na náklady Zhotoviteľa do stavu pred jeho odovzdaním Zhotoviteľovi. O vyprázdnení miesta realizácie diela vyhotovia zmluvné strany písomný protokol.

#### ČLÁNOK X Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením akejkoľvek svojej povinnosti vyplývajúcej pre neho z tejto zmluvy, pre ktorú nie je ustanovená osobitná zmluvná pokuta najmä, nie však výlučne, neodovzдание riadne vykonaného diela v dohodnutom termíne a iné, má Objednávateľ voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania až do riadneho splnenia povinnosti, so splnením ktorej je v omeškaní.
2. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením väd a nedorobkov diela, zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela až do riadneho odstránenia väd a nedorobkov.
3. Zhotoviteľ (jeho zamestnanci a subdodávatelia) sú povinní v priestoroch Objednávateľa dodržiavať zákaz neporiadku v mieste vykonávania diela (zvyšky jedál, obalov, poškodené palety a pod.) zákaz donášania a používania alkoholických nápojov a iných omamných látok a návykových látok a vstupovať pod ich vplyvom do priestorov a objektov Objednávateľa, dodržiavať zákaz donášať do priestorov, objektov Objednávateľa fotografické prístroje a používať ich v priestoroch objednávatel'a bez povolenia, dodržiavať zákaz donášania strelných zbraní a zábavnej pyrotechniky do priestorov Objednávateľa. V prípade porušenia tohto bodu zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,-€ za každé porušenie záväzku Zhotoviteľa podľa tohto bodu zmluvy.
4. V prípade, že dôjde ku korekcii alebo zníženiu nenávratného finančného príspevku (dotácie), poskytnutého Objednávateľovi zo strany riadiaceho orgánu alebo kontrolného subjektu v rámci Projektu, z dôvodu porušenia povinností alebo pochybení na strane Zhotoviteľa, Zhotoviteľ sa zaväzuje uhradiť Objednávateľovi vzniknutú škodu, resp. finančnú stratu, vo výške zodpovedajúcej uloženej korekcii alebo zníženiu dotácie v plnom rozsahu, a to do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia výzvy zo strany Objednávateľa. Zaplatením tejto náhrady nie sú dotknuté ďalšie práva Objednávateľa, najmä právo na náhradu škody prevyšujúcej túto sumu, ak takáto škoda vznikne.
5. Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve, t.j. ich právny dôvod aj výška, boli dohodnuté slobodne a vážne, pri dodržaní zásady zmluvnej voľnosti, sú v súlade s dobrými mravmi, so zásadami poctivého obchodného styku a s obchodnými zvyklosťami platnými v obchodnom odvetví podľa predmetu tejto zmluvy. Význam povinností zabezpečovaných zmluvnou pokutou je primeraný a zodpovedá dohodnutej výške zmluvnej pokuty. Zmluvným stranám nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by mohli spôsobiť neplatnosť dojednania o zmluvných pokutách. Zmluvná pokuta je splatná do 5 dní od dňa doručenia výzvy na jej zaplatenie druhej zmluvnej strane.
6. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy vždy, ak zhotoviteľ dielo riadne nezhotovuje a ani v primeranej poskytnutej lehote nevykonáva nápravu. Objednávateľ je však povinný zhotoviteľovi zaplatiť čiastku zodpovedajúcu cene už vykonaných prác. Objednávateľ nie je povinný uhradiť práce, ktorých nekvalitné vyhotovenie bolo príčinou odstúpenia od zmluvy. Rovnako môže objednávatel' od zmluvy odstúpiť, ak objednávatel' stratil dôveru v schopnosť zhotoviteľa ukončiť dielo včas a v požadovanej kvalite. V takomto prípade uhradí objednávatel' len kvalitne vykonané práce.
7. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu vzniknutej škody v celom rozsahu.

#### ČLÁNOK XI Zodpovednosť za vady a záruka

1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že dielo bude zhotovené v súlade s touto zmluvou a bude mať vlastnosti uvedené v odovzdanej projektovej dokumentácii diela vrátane jej zmien a dodatkov a v technických normách SR, resp. EÚ, a predpisoch, ktoré sa na jeho vyhotovenie vzťahujú ako celok. Zhotoviteľ ručí za to, že zariadenia a materiály dodané pre dielo budú nové a nepoužitú. Zhotoviteľ ručí za to, že dielo, jeho časti, materiály, služby sú v súlade s dokumentmi a rozhodnutiami štátnych úradov Slovenskej republiky, s príslušnými právnymi predpismi a STN, resp. EN.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že dielo je patentovo bez väd a nevykazuje žiadne právne vady. Ďalej sa Zhotoviteľ zaväzuje, že v prípade, pokiaľ príde zo strany tretej osoby voči Objednávateľovi k uplatneniu nároku na akúkoľvek škodu titulom porušenia práva priemyselného alebo iného duševného vlastníctva a v dôsledku použitia diela dohodnutým a/alebo obvyklým spôsobom, danú škodu v plnom rozsahu nahradí.

3. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záručnú dobu 60 mesiacov (na stavebné a montážne práce), v prípade fotovoltických panelov a konštrukcií poskytuje Zhotoviteľ záruku v dĺžke 10 rokov, v prípade meničov napätia záruku v dĺžke 5 rokov, pričom záručná doba na dielo ako aj na jeho jednotlivé časti začína plynúť odo dňa písomného odovzdania a prevzatia diela ako celku v zmysle čl. IX tejto zmluvy bez väd a nedorobkov Objednávateľom. Zhotoviteľ záväzne vyhlasuje, že životnosť komponentov nového zariadenia, ktoré využíva slnečnú energiu na priamu výrobu elektriny je minimálne 20 rokov v prípade fotovoltických panelov a 10 rokov v prípade meničov napätia.
4. Objednávateľ je oprávnený a povinný uplatniť reklamáciu väd predmetu plnenia písomne u Zhotoviteľa v rámci záručnej doby. Objednávateľ v reklamacii vadu popíše a uvedie ako sa prejavuje a požadovaný druh nároku, ktorý si Objednávateľ na základe vady uplatňuje, t.j. odstránenie vady alebo poskytnutie primeranej zľavy z ceny diela alebo odstúpenie od zmluvy. Voľba nároku z väd diela a spôsob odstránenia vady patrí Objednávateľovi.
5. Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním väd diela do 24 hodín od písomného uplatnenia reklamácie a vady odstrániť bez zbytočného odkladu v termíne dohodnutom s Objednávateľom a na vlastné náklady a zodpovednosť, najneskôr však do 10 dní odo dňa uplatnenia písomnej reklamácie.
6. V prípade havarijného stavu, resp. v prípade vady ktorá bráni riadnemu užívaniu diela je Zhotoviteľ povinný začať okamžite s odstraňovaním reklamovanej vady a túto odstrániť v lehote určenej Objednávateľom, a to aj v prípade ak zodpovednosť za vznik vady popiera. Úhrada nákladov vzniknutých podľa predchádzajúcej vety bude predmetom dohody zmluvných strán.
7. V prípade, že Zhotoviteľ neodstraňuje oznámené vady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách podľa bodu 5 a 6 tohto článku; a/alebo Zhotoviteľ začne vady odstraňovať, ale neodstraňuje ich riadne; a/alebo Objednávateľ môže odôvodnene predpokladať, že vady nebudú odstránené riadne a včas; má Objednávateľ právo tieto vady odstrániť sám alebo ich odstránením poveriť tretiu odborne spôsobilú osobu. Takto vzniknuté náklady je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi do 14 dní odo dňa doručenia príslušnej faktúry a preukázaní vynaložených nákladov na odstránenie oprávnené reklamovanej vady ako prílohy tejto faktúry.
8. Práva zo zodpovednosti za vady zanikajú ak neboli uplatnené u Zhotoviteľa v záručnej dobe. Doba od uplatnenia práva až do odstránenia vady sa do záručnej doby nezapočítava. Na vymenené časti diela v záručnej dobe začína plynúť dňom odstránenia vady nová záručná doba.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje po celú dobu realizácie diela do uplynutia poslednej záručnej doby udržiavať na svoje náklady dostatočné poistenie ku krytiu rizík spojených s realizáciou diela podľa tejto zmluvy, minimálne však vo výške 100 % celkovej ceny diela. Kópiu poistnej zmluvy sa zaväzuje odovzdať Zhotoviteľ Objednávateľovi pri odovzdaní miesta realizácie diela.

## ČLÁNOK XII

### Podstatné porušenie zmluvy – odstúpenie od zmluvy

1. Objednávateľ a Zhotoviteľ sú oprávnení odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvných povinností alebo ak tak ustanovuje táto zmluva.
2. Za podstatné porušenie zmluvných povinností na strane Objednávateľa sa považuje omeškanie s povinnosťou platby ceny diela podľa čl. III tejto zmluvy po dobu dlhšiu ako 30 kalendárnych dní.
3. Za podstatné porušenie zmluvných povinností na strane Zhotoviteľa sa považuje najmä:
  - omeškanie Zhotoviteľa s plnením niektorého z termínov uvedených v čl. V bod 2 tejto zmluvy o dobu dlhšiu ako 10 dní
  - Zhotoviteľ nezhotovuje dielo v požadovanej kvalite podľa zmluvy a v súlade s ostatnými požiadavkami podľa zmluvy a/alebo v súlade s pokynmi Objednávateľa alebo stavebného dozoru
  - Zhotoviteľ bez vážneho dôvodu neprevzal miesto realizácie diela alebo sa omeškáva s nástupom a začatím prác a dodávok podľa tejto zmluvy
  - Zhotoviteľ neodstránil Objednávateľom oznámenú vadu predmetu zmluvy riadne a včas
  - vzhľadom na hospodársku situáciu alebo postup Zhotoviteľa je daná odôvodnená obava Objednávateľa, že si dodávateľ nesplní alebo nebude riadne a včas plniť svoje záväzky a povinnosti vyplývajúce pre neho z tejto zmluvy
  - bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na Zhotoviteľa, alebo ak sa voči Zhotoviteľovi vedie exekučné konanie, alebo ak je Zhotoviteľ v likvidácii
  - Zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľ porušuje svoje povinnosti pre neho vyplývajúce z právnych predpisov najmä, nie však výlučne, z právnych predpisov uvedených v čl. VIII bod 5 písm. b) tejto zmluvy.

4. Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané písomne, podpísané oprávnenými zástupcami odstupujúcej zmluvnej strany a doručené druhej strane, pričom účinky odstúpenia nastávajú dňom jeho doručenia.
5. Pokiaľ Objednávateľ odstúpi od zmluvy, Zhotoviteľ podľa voľby Objednávateľa buď okamžite alebo ku dňu stanovenému v oznámení o odstúpení:
  - a) zastaví všetky ďalšie práce s výnimkou tých prác, ktoré môže Objednávateľ špecifikovať v oznámení o odstúpení od zmluvy len za účelom, aby ochránil časť už vykonaného diela,
  - b) ukončí všetky subdodávateľské zmluvy s výnimkou tých ktoré sú postúpené Objednávateľovi v znení písm. d) tohto bodu článku zmluvy,
  - c) odovzdá Objednávateľovi časti diela vykonané Zhotoviteľom k dátumu oznámenia o odstúpení od zmluvy,
  - d) postúpi Objednávateľovi všetky práva, vlastnícke právo a pohľadávky Zhotoviteľa k dielu a materiálom v stave ku dňu odstúpenia a pokiaľ to Objednávateľ požaduje i ku ktorýmkoľvek subdodávateľským zmluvám uzatvoreným medzi Zhotoviteľom s jeho subdodávateľmi,
  - e) prenechá Objednávateľovi všetky výkresy, špecifikáciu a iné dokumenty pripravené Zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľmi v súvislosti s dielom, v stave ku dňu odstúpenia,
  - f) umožní Objednávateľovi nechať dokončiť dielo treťou stranou.
6. Objednávateľ môže vstúpiť na miesto realizácie diela a vykázat Zhotoviteľa a Objednávateľ môže dokončiť dielo sám alebo prostredníctvom akejkoľvek tretej strany, s čím Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyjadruje svoj bezvýhradný súhlas.
7. V prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán, Zhotoviteľ poskytuje záruku za činnosti vykonané podľa tejto zmluvy do dňa doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.
8. Objednávateľ je rovnako oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, ak v čase odstúpenia od tejto zmluvy nebolo Zhotoviteľovi odovzdané miesto realizácie diela a (i) výsledky administratívnej kontroly vykonanej zo strany oprávneného orgánu v rámci Projektu neumožňujú financovanie plnenia tejto zmluvy z prostriedkov v rámci Projektu; alebo (ii) Žiadosť o poskytnutie nenávratného finančného príspevku Objednávateľa v rámci Projektu nebola schválená; alebo (iii) Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku nebola uzavretá a nenadobudla účinnosť; alebo (iv) z iného dôvodu (vrátane dôvodu spočívajúceho v uvážení Objednávateľa, že nemá ďalej záujem na vykonaní diela) . Takéto odstúpenie od zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvy zo strany Objednávateľa a nezakladá nárok Zhotoviteľa na náhradu škody.

### ČLÁNOK XIII

#### Nebezpečenstvo škody na veci, vlastníctvo veci, iné nebezpečenstvo

1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pre výkon činností spojených s riadnou realizáciou diela podľa tejto zmluvy jeho zamestnanci a dodávatelia spĺňajú odbornú spôsobilosť podľa platných príslušných vyhlášok a noriem SR, resp. EÚ.
2. Zhotoviteľ je zodpovedný za starostlivosť o dielo alebo akúkoľvek jeho časť ako aj o materiály a technologické zariadenia (alebo ich časti), ktoré majú tvoriť súčasť diela a ktoré ešte neboli zabudované až do protokolárneho prevzatia diela ako celku Objednávateľom a odstráni na svoje vlastné náklady škody, ktoré môžu vzniknúť na dielo alebo jeho časti z akéhokoľvek dôvodu a kedykoľvek v tejto dobe. Zmluvné strany sa dohodli, že nebezpečenstvo škody na veci nesie Zhotoviteľ až do okamihu protokolárneho prevzatia diela ako celku Objednávateľom v zmysle čl. IX tejto zmluvy.
3. Vlastníctvo zhotovovaného diela a všetkých jeho súčastí a príslušenstva prechádza na Objednávateľa odovzdaním a prevzatím diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje zaistiť, že vlastnícke právo k materiálom a technologickým zariadeniam, ktoré majú tvoriť súčasť diela, alebo ich častiam, prejde na Objednávateľa bez právnych či iných väd.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky preukázané škody, ktoré vzniknú v dôsledku vykonávania diela Zhotoviteľom tretím osobám a Objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný tieto vzniknuté škody uhradiť, ak nebudú uhradené prostredníctvom poisteného plnenia.
5. V rozsahu, v akom budú predmetom práv duševného vlastníctva, Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi výlučnú, neodvolateľnú, vecne, časovo a územne neobmedzenú licenciu (súhlas) na použitie akýchkoľvek dokumentov, dokladov, dokumentácie alebo iných výsledkov činnosti Zhotoviteľa podľa zmluvy, či už ako celku alebo ich jednotlivých častí, a to akýmkoľvek spôsobom, na akýkoľvek účel a v najširšom rozsahu prípustnom podľa príslušných právnych predpisov, s právom udeľovať tretím osobám sublicenciu v rovnakom rozsahu a za rovnakých

podmienok ku všetkým alebo len ku niektorým právam vyplývajúcim z tejto licencie. V rozsahu, v akom Zhotoviteľ nie je oprávnený udeliť licenciu podľa predchádzajúcej vety, sa Zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť, že táto bude udelená Objednávateľovi nositeľmi príslušných práv duševného vlastníctva, alebo bude Objednávateľovi umožnené využívať tieto práva iným prípustným spôsobom, za podmienok ako sú uvedené v tomto bode. Všetky náklady alebo poplatky spojené s udelením licencie zo strany Zhotoviteľa alebo tretích osôb sú súčasťou ceny za zhotovenie diela.

#### ČLÁNOK XIV Vyššia moc

1. Pre účely zmluvy znamená „vyššia moc“ takú mimoriadnu a neodvratiteľnú okolnosť či udalosť (i) mimo kontrolu zmluvnej strany, ktorá sa na ňu odvoláva, (ii) ktorú nemohla predvídať pri uzavretí zmluvy, (iii) ktorú nemohla odvrátiť, a (iv) ktorá jej bráni pri plnení záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy. Za okolnosti či udalosti „vyššej moci“ sa považujú, najmä, nie však výlučne vojna, povodne, či iné živelné pohromy. Za prípad vyššej moci sa nepovažuje neplnenie povinností subdodávateľov Zhotoviteľa či už z dôvodov na ich strane.
2. Ak bude Zhotoviteľovi znemožnené plnenie jeho povinností vyskytnutím sa vyššej moci po dobu viac ako 2 mesiace je každá zo zmluvných strán oprávnená od Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné, podpísané oprávneným zástupcom odstupujúcej strany a doručené druhej zmluvnej strane. Doručením nastávajú účinky odstúpenia. Zmluvné strany si vysporiadajú prípadné vzájomné nároky do 45 dní odo dňa doručenia odstúpenia.
3. Dovoľat' sa nemožnosti plnenia v dôsledku vyššej moci v zmysle bodu 1 tohto článku môže len zmluvná strana, ktorá skutočnosť napĺňajúca znaky vyššej moci druhej zmluvnej strane písomne oznámila bezodkladne potom, čo tieto skutočnosti zistila.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade stavu epidémie, resp. pandémie sa Zhotoviteľ nemôže dovoľat' nemožnosti splnenia svojich záväzkov, ibaže Zhotoviteľ Objednávateľovi preukáže, že v dôsledku štátom prijatých opatrení a výslovného zákazu uloženého Zhotoviteľovi, resp. jeho subdodávateľom zo strany príslušných štátnych orgánov nemôže objektívne splniť svoje povinnosti ani za sťažených podmienok a/alebo s väčšími nákladmi a/alebo s pomocou (prostredníctvom) inej osoby a Zhotoviteľ nemá inú možnosť na zabezpečenie splnenia jeho povinností a zároveň Zhotoviteľ preukáže, že prijal a vykonal všetky potrebné opatrenia pre zamedzenie a/alebo odvrátenie dôsledkov stavu epidémie resp. pandémie majúce vplyv na jeho činnosti, ktoré sú predmetom plnenia tejto zmluvy, a tak sám nespôsobil nemožnosť plnenia. Zhotoviteľ sa nemôže dovoľat' nemožnosti plnenia svojich povinností podľa prvej vety tohto bodu zmluvy, ak stav epidémie resp. pandémie bol vyhlásený, resp. ho bolo možné s prihliadnutím na všetky okolnosti predpokladať v čase uzavretia zmluvy resp. v čase rokovania o zmluve a zmluvných podmienkach. Nemožnosť plnenia a dôvody podľa prvej vety tohto bodu zmluvy je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi písomne oznámiť bezodkladne potom, čo tieto skutočnosti zistil, najneskôr však do 4 dní. Spolu s oznámením Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi i všetky relevantné dokumenty preukazujúce nemožnosť plnenia podľa tohto bodu zmluvy. Za takéto dokumenty sa nepovažujú vyhlásenia poskytnuté Zhotoviteľom, či jeho subdodávateľmi. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľa informovať o predpokladanej dobe nemožnosti plnenia jeho povinností.

#### ČLÁNOK XV Ďalšie ustanovenia

1. Zamestnanci a subdodávatelia Zhotoviteľa sú povinní pri vykonávaní prác dodržiavať a rešpektovať všetky právne predpisy ako aj interné predpisy Objednávateľa upravujúce bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiarnu ochranu. Pokiaľ porušením týchto predpisov vznikne škoda, hradí ju v plnej výške Zhotoviteľ. S internými predpismi Objednávateľa budú preukázateľne oboznámení pred začatím prác oprávneným zamestnancom Objednávateľa. Pri spolupôsobení zamestnancov oboch zmluvných strán na jednom pracovisku je za nich zodpovedná každá strana samostatne.
2. Zhotoviteľ je povinný vykonávať školenie BOZP svojich zamestnancov ako aj zamestnancov subdodávateľov v pravidelných intervaloch počas vykonávania diela ako aj pred odstraňovaním väd.
3. Zamestnanci Zhotoviteľa aj subdodávateľov sú povinní sa podrobiť kontrole na požitie alkoholických, prípadne iných omamných látok. Osoby s pozitívnym výsledkom na požitie alkoholických, prípadne iných omamných látok budú vykázané z miesta realizácie diela. Z každý pozitívny výsledok na požitie alkoholických, prípadne iných omamných látok zamestnanca Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa má Objednávateľ nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500 Eur. Nárok na náhradu škody v celom rozsahu tým nie je dotknutý.
4. Je zakázané zamestnancom Zhotoviteľa ako aj zamestnancom subdodávateľov Zhotoviteľa pohybovať a zdržiavať sa mimo miesta realizácie diela.

5. Zhotoviteľ pred začatím vykonávania diela predloží Objednávateľovi menný zoznam zamestnancov a subdodávateľov, vrátane ich zamestnancov ako aj zoznam vozidiel. Údaje zo zoznamu budú slúžiť pre vystavenie povolenia vstupu do areálu Objednávateľa.
6. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy prechádzajú v plnom rozsahu na ich právnych nástupcov.
7. Objednávateľ je povinný uchovávať kompletnú dokumentáciu z procesu zadávania zákazky realizovanej v rámci Projektu a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditú zo strany oprávnených osôb v zmysle zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti a poskytnúť im potrebnú súčinnosť. Stanovená lehota môže byť automaticky predĺžená v prípade, ak nedošlo k vysporiadaniu finančných vzťahov.
8. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s realizáciou diela podľa tejto zmluvy, prácami a službami a všetkými činnosťami podľa tejto zmluvy a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť, informácie a dokumenty (napr. účtovné záznamy a iné). Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
  - a) Poskytovateľ NFP,
  - b) Sprostredkovateľ,
  - c) Národná implementačná a koordinačná autorita (NIKA),
  - d) Úrad vládneho auditu,
  - e) Ministerstvo financií SR,
  - f) Najvyšší kontrolný úrad SR,
  - g) Orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
  - h) Protimonopolný úrad SR,
  - i) Európska komisia,
  - j) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - k) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF),
  - l) Európsky dvor audítorov (EDA),
  - m) Európska prokuratúra (EPPO),
  - n) Úrad pre verejné obstarávanie;
 a/alebo každá osoba poverená niektorým z vyššie uvedených subjektov.

Za účelom uvedeným v tomto bode sa Zhotoviteľ zaväzuje uchovávať všetku dokumentáciu, ktorú získal pri plnení predmetu tejto Zmluvy a to po dobu, kedy je Objednávateľ je povinný uchovávať kompletnú dokumentáciu v zmysle bodu 8 tohto článku, minimálne do 31. decembra 2031. V prípade pochybností je Zhotoviteľ povinný informovať sa u Objednávateľa, či jeho povinnosť stále trvá.

Splnenie povinností podľa tohto bodu je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť aj u svojich subdodávateľov.

10. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi akékoľvek zmeny týkajúce sa predmetu tejto zmluvy najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa kedy zmeny nastali. Zhotoviteľ je taktiež povinný poskytnúť Objednávateľovi súčinnosť potrebnú na vysporiadanie nezrovnalostí súvisiacich s predmetom tejto zmluvy postupom a v lehote, ktorú bližšie určí Ministerstvo hospodárstva SR ako Vykonávateľ a to počas platnosti tejto zmluvy ako aj počas dobu udržateľnosti projektu v zmysle zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude postupovať v súlade so zákonom č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“) a bude zapísaný v Registri partnerov verejného sektora počas celého obdobia platnosti tejto zmluvy. Táto povinnosť sa vzťahuje aj na subdodávateľov Zhotoviteľa a uvedené sa Zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť. V prípade porušenia uvedenej povinnosti je Objednávateľ oprávnený zadržať a nevyplatiť Zhotoviteľovi cenu diela.
10. Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu zmluvy predložiť Objednávateľovi zoznam známych subdodávateľov, ktorý je Prílohou č. 4 zmluvy a tento sa zaväzuje udržiavať aktuálny počas platnosti tejto zmluvy, vrátane záručnej doby. Akékoľvek zmeny v osobe svojich subdodávateľov sa zaväzuje Zhotoviteľ oznámiť Objednávateľovi písomne vopred.
11. Zhotoviteľ je povinný počas celej realizácie diela zabezpečiť riadne označenie stavby, vrátane všetkých súvisiacich bezpečnostných prvkov, ako aj organizáciu dopravy v súlade s platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.

12. Zhotoviteľ je v plnom rozsahu zodpovedný za všetky činnosti súvisiace s realizáciou, vrátane dodržiavania príslušných pokynov a usmernení vydaných zo strany oprávnenej osoby (uvedené v bode 9 tohto článku). V prípade porušenia týchto pokynov alebo usmernení je Zhotoviteľ povinný bezodkladne a na vlastné náklady odstrániť vzniknuté škody, vykonať nápravu a zabezpečiť súlad realizácie s požiadavkami uvedených subjektov.

#### ČLÁNOK PÄTNÁSTY Záverčné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník. a zároveň po splnení odkladacej podmienky účinnosti zmluvy podľa nasledovného ustanovenia:
  - 23.1.1. Zmluva nadobudne účinnosť po ukončení kontroly, ak Úrad pre verejné obstarávanie ako Sprostredkovateľský orgán (SO) neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania (VO), pričom rozhodujúci je dátum doručenia záznamu z kontroly prijímateľovi.
  - 23.1.2. Ak boli v rámci kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom doručenia písomnej akceptácie zo strany objednávateľa navrhovanej ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly vypracovanej poskytovateľom a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Príručky k procesu a kontrole verejného obstarávania/obstarávania, Programové obdobie 2021 – 2027.
  - 23.1.3. Ak zákazka, ktorej výsledkom bolo uzavretie tejto zmluvy, nebola predmetom kontroly z dôvodu, že zákazka nebola vyhodnotená ako riziková, zmluva nadobudne účinnosť kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

Objednávateľ ako prijímateľ NFP je povinný oznámiť zhotoviteľovi dátum nadobudnutia účinnosti zmluvy do 3 pracovných dní odo dňa nadobudnutia jej účinnosti. Zmluvné strany prehlasujú, 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 svojím vlastnoručným podpisom.
2. Akékoľvek zmeny tejto zmluvy je možné uskutočniť iba písomne formou dodatkov k zmluve podpísaných osobami oprávnenými konať za zmluvné strany.
3. V prípade rozporu medzi ustanoveniami tejto zmluvy a jej prílohami, platí, že ustanovenia tejto zmluvy majú prednosť pred ustanoveniami jej príloh.
4. Všetka komunikácia medzi zmluvnými stranami sa uskutočňuje písomne vo forme listovej zásielky alebo elektronickej komunikácie ak v tejto zmluve nie je výslovne uvedené inak. Pre vypovedanie tejto zmluvy alebo pre odstúpenie od tejto zmluvy sa vyžaduje písomná forma s využitím listovej zásielky. V prípade, ak sa listová zásielka, adresovaná na adresu sídla zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy vráti ako nedoručiteľná, resp. zmluvná strana odmietne túto prevziať alebo si ju nevyzdvihne na pošte v odbernej dobe, bude sa zásielka považovať za doručenie dňom prevzatia, resp. dňom odmietnutia prevzatia zásielky, alebo dňom oznámenia o nedoručení zásielky z dôvodu neznámyho subjektu, resp. dňom oznámenia o nedoručení z dôvodu nevyzdvihnutia v odbernej dobe. Správa odoslaná druhej zmluvnej strane elektronicke na e-mailovú adresu niektorej zmluvnej strany sa považuje za doručenie v deň prijatia oznámenia (potvrdenia) o jej doručení druhej zmluvnej strane alebo v nasledujúci pracovný deň po jej odoslaní podľa toho, čo nastane skôr a to aj v prípade ak sa o tom druhá zmluvná strana nedozvie. Zmluvné strany sú povinné za účelom elektronickeho doručovania písomností ako aj ďalšej elektronickej komunikácie nastaviť v kontaktných e-mailových adresách automatické potvrdenie o doručení správy.
5. Ak niektoré ustanovenia tejto zmluvy sú alebo sa stanú neplatnými a/alebo nevykonateľnými, ostáva nedotknutá platnosť alebo vykonateľnosť ostatných častí zmluvy. Zmluvné strany sa pre tento prípad dohodli nahradiť neplatné resp. nevykonateľné ustanovenia platnými a vykonateľnými, ktoré čo najlepšie dosahujú zamýšľaný účel.
6. Právne vzťahy, neupravené touto zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka SR v platnom znení a podporne súvisiacich právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
7. Spory vzniknuté z a/alebo v súvislosti s touto zmluvou budú riešené pred súdmi SR v zmysle Zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok v platnom znení.

8. Zhotoviteľ nie je oprávnený previesť práva a povinnosti zo zmluvy, ako aj postúpiť pohľadávku vzniknutú z a/alebo v súvislosti so zmluvou bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.
9. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dva sú vyhotovené pre Objednávateľa a dva rovnopisy pre Zhotoviteľa.

Príloha č. 1: Cenová ponuka Zhotoviteľa č. 2 zo dňa 01.12. 2025

Príloha č. 2: Projektová dokumentácia

Príloha č. 3: Zásada nespôsobiť významnú škodu /opatrenie 2.2.1 Podpora využívania OZE v podnikoch na báze aktívnych odberateľov elektriny, samospotrebitel'ov energie z OZE a komunít vyrábajúcich energie z OZE

Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov

V PIEŠŤANCIACH dňa 16.01.2026

V Banskej Bystrici dňa 18.12.2025

Objednávateľ:

.....  
Ing. Vladimír Púčik  
predseda predstavenstva

.....  
Ivan Šiška člen predstavenstva

Zhotoviteľ: **SMART BRIDGE** 2  
SmartBridge SK s.r.o.  
Kollárova 3821/38, 971 01 Banská Bystrica  
Kontakt: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621, IČ.

.....  
Ing. Igor Horvát -konateľ  
SmartBridge Sk, s.r.o.

**Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov**

<i>Práca určená pre subdodávateľa</i>	<i>Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (názov, sídlo, IČO)</i>	<i>% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby</i>
Montáž a elektroinštalácie	WGH Solar s.r.o., Vihorlatská 664/2, 949 01 Nitra, IČO: 53805895.	32,3%

**Názov zákazky:**

Podpora energetickej efektívnosti v TAVOS

**Identifikačné údaje uchádzača:**

**Názov:** SmartBridge SK s.r.o.  
**Sídlo:** Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica, Slovenská republika  
**IČO:** 508 526 21  
**Štatutár:** Ing. Igor Horvát, konateľ  
**Tel:** .....  
**Emailová adresa:** smartrbridgeoffice@gmail.com

**Kritérium 1. „Celková cena stavebných prác v EUR bez DPH“ za celý predmet zákazky (4 budovy):**

Cena bez DPH:	105.870,80 €
DPH 23 %:	24.350,28 €
Cena s DPH:	130.221,08 €

V Banskej Bystrici, dňa 25.11.2025

! Prílohou návrhu na plnenie kritérií musí byť ponukový rozpočet spracovaný podľa prílohy č. 4 – výkaz výmer súťažných podkladov. Uchádzač predloží rozpočet stavby v elektronickej podobe ako sken dokumentu vo formáte „pdf“ alebo „jpg“ a súčasne v elektronickej podobe aj vo formáte excel. V prípade, ak nebude niektorá z položiek ocenená, verejný obstarávateľ bude považovať ponuku, v ktorej nebudú ocenené všetky položky v požadovanom množstve za ponuku predloženú len na časť predmetu zákazky a takáto ponuka bude vylúčená.

Jednotkové ceny musia byť zadané na 2 desatinné miesta, teda napr. 12,05 EUR (nie len zobrazenie v bunke na 2 desatinné miesta). Pri stanovovaní celkovej ceny položky je nutné prenásobiť množstvo jednotkovou cenou a zároveň hodnotu zaokrúhliť na 2 desatinné miesta. Do bunky je dobré zadať vzorec =ROUND(A1xB1;2), ktorý toto zaokrúhľovanie zabezpečí. !

Podpis štatutára a pečiatka

**SMART  
BRIDGE**



SmartBridge SK s.r.o.  
Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
Konateľ: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621, IČ DPH: SK2120629126

## Krycí list ponuky

Informačné údaje verejného obstarávateľa:

**Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. (skrátенý názov: TAVOS, a.s.), Priemyselná 10, 921 79 Piešťany**

Názov zákazky:

**Podpora energetickej efektívnosti v TAVOS**

Identifikačné údaje uchádzača\*:

Obchodné meno:	SmartBridge SK s.r.o.
Sídlo alebo miesto podnikania:	Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica, Slovenská republika
IČO:	50852621
DIČ:	2120629126
IČ DPH:	SK2120629126
Tel:	
E-mail:	smartbridgeoffice@gmail.com

Oprávnené osoby k podpisu ponuky\*:

Meno a priezvisko, funkcia	Ing. Igor Horvát, konateľ
----------------------------	---------------------------

**Čestne vyhlasujeme, že v súvislosti s uvedeným postupom zadávania zákazky:**

- som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia v súťaži,
- som neposkytol a neposkytnem akékoľvek čo i len potencionálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akékoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
- poskytnem verejnému obstarávateľovi v postupe tohto verejného obstarávania presné, pravdivé a úplné informácie.
- V plnom rozahu a bez výhrad súhlasím s podmienkami určenými verejným obstarávateľom v tomto verejnom obstarávaní, vo výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch.
- poskytnem verejnému obstarávateľovi za úhradu plnenie požadovaného predmetu zákazky, pri dodržaní podmienok stanovených v súťažných podkladoch a podmienok uvedených v mojom predložennom návrhu záväzných zmluvných podmienok vrátane príloh na uvedený predmet zákazky.
- prehlasujem, že som sa nezúčastnil na príprave ani vyhotovení súťažných podkladov a ani ich častí resp. príloh.
- Čestne prehlasujem, že v zmysle § 32 ods.1 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní č.343/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov nemám uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

### Príloha č. 3

- prehlasujem, že v prípade, ak bude naša ponuka vyhodnotená ako úspešná, uzatvoríme s verejným obstarávateľom zmluvu v súlade s podmienkami podľa súťažných podkladov. Zmluva bude v súlade s obchodnými podmienkami uvedenými v **Prílohe č. 2** súťažných podkladov vrátane príloh.
- Prehlasujem, že v rozsahu, v akom to predpisuje zákona č. 18/2019 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, som si od všetkých dotknutých osôb, ktorých osobné údaje sú obsiahnuté v mojej ponuke, zabezpečil všetky potrebné súhlasy so spracovaním osobných údajov za účelom podania tejto ponuky a poučil všetky dotknuté osoby o spôsobe a rozsahu spracovania ich osobných údajov na účel podania tejto ponuky a všetky dotknuté osoby mi udelili svoj súhlas na to, aby tieto osobné údaje boli poskytnuté, a aby ich ďalej za deklarovanej účelom spracovával tak verejný obstarávateľ ako aj spoločnosť MP Profit VO, s.r.o., ktorá pre obstarávateľa vykonáva niektoré činnosti spojené s realizáciou tohto verejného obstarávania.
- čestne vyhlasujem, že spoločnosť, ktorú zastupujem nepatrí k osobám uvedeným v prílohe č. 1 nariadenia Rady (EÚ) č. 269/2014 zo 17. marca 2014 o reštriktívnych opatreniach vzhľadom na konanie narúšajúce alebo ohrozujúce územnú celistvosť, zvrchovanosť a nezávislosť Ukrajiny v znení doplnenom v zmysle vykonávacieho nariadenia Rady (EÚ) č. 2022/581 z 8. apríla 2022 (ďalej len „Osoby na sankčných zoznamoch“). Zároveň vyhlasujem, že nie som osobou, subjektom alebo orgánom akýmkoľvek spôsobom spojeným, vlastneným alebo kontrolovaným Osobou na sankčnom zozname podľa citovaného vykonávacieho nariadenie Rady (EÚ).

**Čestne vyhlasujeme**, že predkladáme jedinou ponuku. Doklady uvedené v ponuke sú pravdivé, nie sú pozmenené a sú skutočné. Zoznam súborov a dokladov, ktorý sme vyššie uviedli je z našej strany vyjadrený kompletne a úplne.

V Banskej Bystrici, dňa 01.12.2025



# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 23-10  
Stavba: FVZ-lokálny zdroj 7,36kWp, ČS Hrnčiarovce nad Parnou

JKSO:  
Miesto: Hrnčiarovce nad Parnou

ČS:  
Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:  
Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
SmartBridge SK s.r.o.

IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

Projektant:  
Hraška s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Hraška s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>16 184,94</b>
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
DPH znížená	20,00%	16 184,94	3 236,99
<b>Cena s DPH v EUR</b>			<b>19 421,93</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**SMART  
BRIDGE**  
SmartBridge SK s.r.o.  
Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
Konateľ: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621, IČ DPH: SK2120629126

18.12.2025

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 23-10

Stavba: FVZ-lokálny zdroj 7,36kWp, ČS Hrnčiarovce nad Parnou

Miesto: Hrnčiarovce nad Parnou

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>16 184,94</b>	<b>19 421,93</b>
23-10	FVZ-lokálny zdroj 7,36kWp, CS Hrnčiarovce nad Parnou	16 184,94	19 421,93

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

**FVZ-lokálny zdroj 7,36kWp, ČS Hrnčiarovce nad Parnou**

JKSO:

Miesto: Hrnčiarovce nad Parnou

ČS:

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SmartBridge SK s.r.o.

IČO:

50852621

IČ DPH:

2120629126

Projektant:

Hraška s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Hraška s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>16 184,94</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	16 184,94	20,00%	3 236,99	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v EUR</b>		<b>19 421,93</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

**SMART  
BRIDGE**  
Smart Bridge SK s.r.o.  
Gajdošova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
Konateľ: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621  
IČ DPH: SK2120629126

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

**FVZ-lokálny zdroj 7,36kWp, ČS Hrnčiarovce nad Parnou**

Miesto: Hrnčiarovce nad Parnou

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**16 184,94**

M - Práce a dodávky M

14 539,94

21-M - Elektromontáže

14 482,01

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

57,93

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

525,00

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

1 120,00

# ROZPOČET

Stavba:

**FBZ-lokálny zdroj 7,36kWp, ČS Hrnčiarovce nad Parnou**

Miesto: Hrnčiarovce nad Parnou

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Tmavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>16 184,94</b>
D	M		Práce a dodávky M				14 539,94
D	21-M		Elektromontáže				14 482,01
1	K	210010027.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC , uložená pevne	m	20,000	1,00	20,00
2	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U	m	20,000	0,66	13,20
3	M	345710018000.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 32 mm	ks	2,000	0,43	0,86
4	K	210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	15,000	2,00	30,00
5	M	345750057100	Kanál elektroinštalčný HD z PVC, 80x40 mm	m	15,000	6,00	90,00
6	K	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	60,000	0,10	6,00
7	M	311310002900.S	Hmoždinka priemer 10mm plastová + skrutka	ks	60,000	0,50	30,00
8	K	210020303	Káblový žlab pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podper	m	50,000	0,20	10,00
9	M	345750008600	Žlab káblový pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	50,000	5,50	275,00
10	M	345750011200	Kryt káblového žlabu pozinkovaného pevného 62 mm	m	50,000	3,50	175,00
11	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	1,000	12,00	12,00
12	M	345750042800	Nosník pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62 mm	ks	14,000	4,30	60,20
13	M	345750050900	Zakončenie žlabu 62x50 mm	ks	5,000	3,00	15,00
14	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žlab M6	súb.	2,000	14,80	29,60
15	K	210020780.S	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm	m2	0,500	4,00	2,00
16	M	43602	Protipožiar prepážka	m2	0,500	4,00	2,00
17	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	1,000	2,00	2,00
18	M	548230000400.S	Tabuľka výstražná smaltovaná lxx 297x210 mm, A4	ks	1,000	2,00	2,00
19	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	0,10	2,00
20	M	354310019700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 16x8 KU-L	ks	20,000	0,55	11,00
21	K	210190052.S1	Doplnenie rozvádzača RH	ks	1,000	50,00	50,00
22	M	ERO0000015571	Doplnenie rozvádzača RH podľa projektu	ks	1,000	69,60	69,60
23	K	210193203.S1	Domova rozvodnica do 24 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	20,00	20,00
24	M	357140008225	Rozvodnicová skriňa plastová, pre nástennú montáž, s výstrojom podľa projektu R-DC1	ks	1,000	223,29	223,29
25	K	210193274.S1	Rozvádzač oceľoplechový povrchová montáž IP 43, 800x600x260 mm	ks	1,000	50,00	50,00
26	M	WST1208300	Nástenná skriňa IP65 V=800 S=600 H=260mm, oceľová, s výstrojom podľa projektu R.AC	ks	1,000	739,15	739,15
27	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	100,00	100,00
28	M	345410000200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	1,000	3,85	3,85
29	M	345610005000.S	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 3, z PP	ks	1,000	8,50	8,50
30	K	210222001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn, pre vonkajšie práce	m	40,000	10,00	400,00
31	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	40,000	1,56	62,40
32	K	210222101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	40,000	20,00	800,00
33	M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	40,000	0,65	26,00
34	M	354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 beť	ks	40,000	1,45	58,00
35	K	210222204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20, pre vonkajšie práce	ks	4,000	10,00	40,00
36	M	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	4,000	15,60	62,40
37	K	210222210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP, pre vonkajšie vedenie	ks	4,000	10,00	40,00
38	M	354410024825.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn k JP a OB, d 330 mm	ks	4,000	9,35	37,40
39	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	4,000	4,80	19,20
40	M	354410058640.S	Klín nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	4,000	1,80	7,20
41	K	210222230.S	Ochranná strieška FeZn, pre vonkajšie práce	ks	12,000	150,00	1 800,00
42	M	354410024900.S	Strieška FeZn ochranná horná označenie OS 01	ks	12,000	2,05	24,60
43	K	210222240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	ks	8,000	10,00	80,00
44	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	8,000	1,42	11,36
45	K	210222243.S	Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	ks	50,000	1,00	50,00
46	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s prílohou	ks	50,000	0,50	25,00
47	K	210222245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	10,000	1,00	10,00
48	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	10,000	0,69	6,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	M	366002	Spojovací materiál	ks	16,000	0,85	13,60
50	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na plochú strechu	kpl	16,000	33,00	528,00
51	M	346510004130.S	Fotovoltaická konštrukcia pre ploché strechy, do 500 panelov	kpl	16,000	96,00	1 536,00
52	K	210501103.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	16,000	45,00	720,00
53	M	34651000120.S1	Fotovoltaický modul monokryštalický, 460 Wp	ks	16,000	92,70	1 483,20
54	K	210501261.S1	Montáž fotovoltaického optimizéra	ks	16,000	10,00	160,00
55	M	SUN2000450WP4 50W	Optimizér - ekvivalent	ks	16,000	65,00	1 040,00
56	K	210501265.S	Montáž fotovoltaického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	150,00	150,00
57	M	346510000730.S2	Fotovoltaický striedač pre komerčné inštalácie, do 8kW, 3F	ks	1,000	950,00	950,00
58	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	20,000	1,00	20,00
59	M	341110002100.S	Kábel medený CYKY-J 5x4 mm2	m	20,000	1,98	39,60
60	K	210800613.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	20,000	1,00	20,00
61	M	341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	20,000	0,63	12,60
62	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	30,000	1,00	30,00
63	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	30,000	1,60	48,00
64	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	10,000	1,00	10,00
65	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	10,000	2,47	24,70
66	K	210880146.S	Vodič odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne UV stabilizovaný	m	130,000	1,00	130,00
67	M	341610003200.S	Vodič medený FVE 6mm2 flex 1500Vdc	m	130,000	0,72	93,60
68	K	D	Doprava a presun materiálu	%	5,000	200,00	1 000,00
69	K	MV	Murárske výpomoci	%	2,100	100,00	210,00
70	K	PD	Práce vo výškach - objektivizácia nákladov	%	5,000	100,00	500,00
71	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	150,00	150,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 57,93

72	K	220280021.S	Kábel SYKKFY 5 x 2 x 0,5 mm, prichytkami pripevnený na stenu	m	20,000	0,50	10,00
73	M	341240001900.S	Káble medený telefónny SYKFY 2x2x0,5 mm2	m	20,000	0,23	4,60
74	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	0,30	0,60
75	M	383150009400	Konektor univerzálny (lanko/drôt) Cat.5, tieneny, 50um Au, 58G6912U	ks	8,000	0,26	2,08
76	K	220511025.S1	Montáž konektoru MC4 (Male / Female)	ks	20,000	0,30	6,00
77	M	EFV000000001	Konektor solárny 4-6mm2 samica	ks	10,000	0,42	4,20
78	M	EFV000000002	Konektor solárny 4-6mm2 samec	ks	10,000	0,42	4,20
79	K	220511026.S1	Montáž kábelovej prechodky UV stabilnej	ks	35,000	0,50	17,50
80	M	098024	PLASTOVÁ VÝVODKA PG16	ks	35,000	0,25	8,75

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 525,00

81	K	HZS000113.S	Úprava existujúcej zachytávacej sústavy LPS - bleskozvod	hod	35,000	15,00	525,00
----	---	-------------	--	-----	--------	-------	--------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 1 120,00

82	K	000400011.S	Projektové práce - predprojektová príprava podkladov pre ZSD, a.s.	eur	1,000	100,00	100,00
83	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútroštátny presun z medzisklady k objektu, práca žeriavom a plošinou	eur	1,000	250,00	250,00
84	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - OPaOS LPS (bleskozvod)	eur	1,000	200,00	200,00
85	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a uvedenie do prevádzky	eur	1,000	250,00	250,00
86	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - OPaOS východisková FVE	eur	1,000	250,00	250,00
87	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - Spolupráca zso ZSDIS a.s. , administratíva, odovzdanie	eur	1,000	70,00	70,00

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 23-11  
Stavba: FVZ-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn

JKSO:  
Miesto: Kamenný Mlyn

ČS:  
Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:  
Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
SmartBridge SK s.r.o.

IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

Projektant:  
Hraška s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Hraška s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 9 551,45

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	9 551,45	1 910,29

Cena s DPH v EUR 11 461,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

18.12.2025  
SMART  
BRIDGE

Banská Bystrica  
IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 23-11

Stavba: FVZ-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn

Miesto: Kamenný Mlyn

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>9 551,45</b>	<b>11 461,74</b>
23-11	FVZ-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn	9 551,45	11 461,74

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

FVZ-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn

JKSO:

Miesto: Kamenný Mlyn

Objednávateľ:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ:

SmartBridge SK s.r.o.

Projektant:

Hraška s.r.o.

Spracovateľ:

Hraška s.r.o.

Poznámka:

ČS:

Dátum: 25. 9. 2025

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50852621

IČ DPH:

2120629126

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

9 551,45

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 551,45	20,00%	1 910,29

Cena s DPH

v EUR

11 461,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

SMART  
BRIDGE

17

01 Banská Bystrica  
Správateľ  
IČO: SK2120629

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

**FVZ-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn**

Miesto: Kamenný Mlyn

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**9 551,45**

M - Práce a dodávky M

8 086,45

21-M - Elektromontáže

8 042,62

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

43,83

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

525,00

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

940,00

# ROZPOČET

Stavba:

**FPV-lokálny zdroj 3,68kWp, ČS Kamenný Mlyn**

Miesto: Kamenný Mlyn

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Projektant: Hraška s.r.o.

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>9 551,45</b>
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>8 086,45</b>
<b>D 21-M Elektromontáže</b>							<b>8 042,62</b>
1	K	210010027.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC, uložená pevne	m	20,000	1,00	20,00
2	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U	m	20,000	0,66	13,20
3	M	345710018000.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 32 mm	ks	2,000	0,43	0,86
4	K	210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	15,000	2,00	30,00
5	M	345750057100	Kanál elektroinštalčný HD z PVC, 80x40 mm	m	15,000	4,29	64,35
6	K	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	60,000	0,10	6,00
7	M	311310002900.S	Hmoždinka priemer 10mm plastová + skrutka	ks	60,000	0,20	12,00
8	K	210020303	Káblový žlab, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	50,000	0,20	10,00
9	M	345750008600	Žlab káblový pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	50,000	2,77	138,50
10	M	345750011200	Kryt káblového žlabu pozinkovaného pevného 62 mm	m	50,000	1,73	86,50
11	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	1,000	6,77	6,77
12	M	345750042800	Nosník pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62 mm	ks	14,000	2,35	32,90
13	M	345750050900	Zakončenie žlabu 62x50 mm	ks	5,000	1,10	5,50
14	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žlab M6	súb.	2,000	12,39	24,78
15	K	210020780.S	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm	m2	0,500	4,00	2,00
16	M	43602	Protipožiar prepážka	m2	0,500	1,00	0,50
17	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	1,000	2,00	2,00
18	M	548230000400.S	Tabuľka výstražná smaltovaná l x v 297x210 mm, A4	ks	1,000	1,00	1,00
19	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	0,10	2,00
20	M	354310019700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 16x8 KU-L	ks	20,000	0,55	11,00
21	K	210190052.S1	Doplnenie rozvádzača RH	ks	1,000	55,00	55,00
22	M	ERO0000015571	Doplnenie rozvádzača RH podľa projektu	ks	1,000	79,00	79,00
23	K	210193203.S1	Domova rozvodnica do 12 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	20,00	20,00
24	M	3571400082351	Rozvodnicová skriňa plastová, pre nástennú montáž, s výzbrojou podľa projektu R-DC1	ks	1,000	165,00	165,00
25	K	210193274.S1	Rozvádzač oceľoplechový povrchová montáž IP 43, 800x600x260 mm	ks	1,000	50,00	50,00
26	M	WST1208300	Nástenná skriňa IP65 V=800 Š=600 H=260mm, oceľová, s výzbrojou podľa projektu R.AC	ks	1,000	1 450,00	1 450,00
27	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	100,00	100,00
28	M	345410000200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	1,000	3,85	3,85
29	M	345610005000.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 3, z PP	ks	1,000	8,50	8,50
30	K	210222001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn, pre vonkajšie práce	m	40,000	1,00	40,00
31	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	40,000	1,56	62,40
32	K	210222101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	40,000	10,00	400,00
33	M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	40,000	0,65	26,00
34	M	354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podperu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet.	ks	40,000	1,45	58,00
35	K	210222204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20, pre vonkajšie práce	ks	4,000	10,00	40,00
36	M	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	4,000	15,60	62,40
37	K	210222210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP, pre vonkajšie vedenie	ks	4,000	10,00	40,00
38	M	354410024825.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn k JP a OB, d 330 mm	ks	4,000	9,35	37,40
39	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	4,000	4,80	19,20
40	M	354410058640.S	Klin nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	4,000	1,80	7,20
41	K	210222230.S	Ochranná strieška FeZn, pre vonkajšie práce	ks	12,000	0,50	6,00
42	M	354410024900.S	Strieška FeZn ochranná horná označenie OS 01	ks	12,000	2,05	24,60
43	K	210222240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	ks	8,000	10,00	80,00
44	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	8,000	1,42	11,36
45	K	210222243.S	Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	ks	50,000	1,00	50,00
46	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s prílohou	ks	50,000	0,50	25,00
47	K	210222245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	10,000	1,00	10,00
48	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	10,000	0,69	6,90
49	M	366002	Spojovací materiál	ks	16,000	0,85	13,60
50	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na plochú strechu	kpl	8,000	33,00	264,00
51	M	346510004130.S	Fotovoltaická konštrukcia pre ploché strechy, do 500 panelov	kpl	8,000	95,00	760,00
52	K	210501103.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	8,000	45,00	360,00
53	M	346510000120.S1	Fotovoltaický modul monokrystalický, 460 Wp	ks	8,000	93,00	744,00
54	K	210501261.S1	Montáž fotovoltaického optimizéra	ks	8,000	20,00	160,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	SUN2000450WP4 50W	Optimizér	ks	8,000	65,00	520,00
56	K	210501265.S	Montáž fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	150,00	150,00
57	M	34651000730.S2	Fotovoltický striedač pre komerčné inštalácie, do 8kW, 3F	ks	1,000	850,00	850,00
58	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	10,000	1,00	10,00
59	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY-J 5x2,5 mm2	m	10,000	1,37	13,70
60	K	210800613.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	10,000	1,00	10,00
61	M	341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	10,000	0,63	6,30
62	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	20,000	1,00	20,00
63	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	20,000	1,60	32,00
64	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	5,000	1,00	5,00
65	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	5,000	2,47	12,35
66	K	210880146.S	Vodič odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne UV stabilizovaný	m	75,000	1,00	75,00
67	M	341610003200.S	Vodič medený FVE 6mm2 flex 1500Vdc	m	75,000	0,72	54,00
68	K	D	Doprava a presun materiálu	%	1,000	200,00	200,00
69	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,500	50,00	25,00
70	K	PD	Práce vo výškach - objektivizácia nákladov	%	3,000	100,00	300,00
71	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	50,00	50,00
<b>D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení</b>							<b>43,83</b>
72	K	220280021.S	Kábel SYKKFY 5 x 2 x 0,5 mm, prichytkami pripevnený na stenu	m	10,000	0,50	5,00
73	M	341240001900.S	Káble medený telefónny SYKFY 2x2x0,5 mm2	m	10,000	0,23	2,30
74	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	0,30	0,60
75	M	383150009400	Konektor univerzálny (lanko/drôt) Cat.5, tieneny, 50um Au	ks	4,000	0,26	1,04
76	K	220511025.S1	Montáž konektoru MC4 (Male / Female)	ks	12,000	0,30	3,60
77	M	EFV000000001	Konektor solárny 4-6mm2 samica	ks	6,000	0,42	2,52
78	M	EFV000000002	Konektor solárny 4-6mm2 samec	ks	6,000	0,42	2,52
79	K	220511026.S1	Montáž kábelovej prechodky UV stabilnej	ks	35,000	0,50	17,50
80	M	098024	PLASTOVÁ VÝVODKA	ks	35,000	0,25	8,75
<b>D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>525,00</b>
81	K	HZS000113.S	Úprava existujúcej zachytávacej sústavy LPS - bleskozvod	hod	35,000	15,00	525,00
<b>D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách</b>							<b>940,00</b>
82	K	000400011.S	Projektové práce - predprojektová príprava podkladov pre ZSD, a.s.	eur	1,000	150,00	150,00
83	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútrostavenský presun z medziskládky k objektu, práca žeriavom a plošinou	eur	1,000	250,00	250,00
84	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - OPaOS LPS (bleskozvod)	eur	1,000	150,00	150,00
85	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a uvedení do prevádzky	eur	1,000	70,00	70,00
86	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - OPaOS východisková FVE	eur	1,000	250,00	250,00
87	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - Spolupráca zso ZSDIS a.s. , administratíva, odovzdanie	eur	1,000	70,00	70,00

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 23-3  
Stavba: FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

JKSO:  
Miesto: Vodojem Zvončín

ČS:  
Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:  
TAVOS, a.s.

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
SmartBridge SK s.r.o.

IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Hraška, s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>36 260,43</b>
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	23,00%	0,00	0,00
znižená	23,00%	36 260,43	8 339,90
<b>Cena s DPH v EUR</b>			<b>44 600,33</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

18.12.2025

2

SmartBridge SK s.r.o.  
Kollárova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
Kontakt: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621, IČ DPH: SK2120629126

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 23-3

Stavba: FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

Miesto: Vodojem Zvončín

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: TAVOS, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ:

Hraška, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>36 260,43</b>	<b>44 600,33</b>
22-10-1	FVE	36 260,43	44 600,33

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

Objekt:

22-10-1 - FVE

JKSO:

Miesto: ČOV Piešťany

ČS:

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:

TAVOS, a.s.

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SmartBridge SK s.r.o.

IČO:

50852621

IČ DPH:

2120629126

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Hraška, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **36 260,43**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	36 260,43	23,00%	8 339,90

**Cena s DPH** **44 600,33**  
v EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

**SMART  
BRIDGE**

SmartBridge SK s.r.o.  
Košiarova 3821/38, 974 01 Banská Bystrica  
Kontakt: Ing. Igor Horvát  
IČO: 50852621, IČ DPH: SK2120629126

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

18.12.2025

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

Objekt: **22-10-1 - FVE**

Miesto: ČOV Piešťany

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: TAVOS, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška, s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**36 260,43**

M - Práce a dodávky M

31 560,43

21-M - Elektromontáže

31 265,95

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

294,48

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 600,00

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

3 100,00

# ROZPOČET

Stavba: FVE lokálny zdroj 19,8 kWp Vodojem Zvončín

Objekt: 22-10-1 - FVE

Miesto: ČOV Piešťany

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: TAVOS, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>36 260,43</b>
D	M		Práce a dodávky M				31 560,43
D	21-M		Elektromontáže				31 265,95
1	K	210010112.S	Lišta elektroinštalácia z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	50,000	2,00	100,00
2	M	345750057100	Kanál elektroinštalácia HD z PVC, 80x40 mm	m	50,000	4,29	214,50
3	K	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	150,000	0,10	15,00
4	M	311310002900.S	Hmoždinka priemer 10mm plastová + skrutka	ks	150,000	0,23	34,50
5	K	210020303	Káblový žlab, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	150,000	0,20	30,00
6	M	345750008600	Žlab káblový pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	150,000	2,77	415,50
7	M	345750011200	Kryt káblového žlabu pozinkovaného pevného 62 mm	m	150,000	1,73	259,50
8	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	1,000	6,77	6,77
9	M	345750042800	Nosník pre káblový žlab pozinkovaný pevný 62 mm	ks	40,000	2,35	94,00
10	M	345750050900	Zakončenie žlabu 62x50 mm	ks	15,000	1,10	16,50
11	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žlab M6	súb.	6,000	22,61	135,66
12	K	210020780.S	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm	m2	1,000	4,00	4,00
13	M	43602	Protipožiar prepážka	m2	1,000	40,00	40,00
14	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	1,000	2,00	2,00
15	M	548230000400.S	Tabuľka výstražná smaltovaná l x v 297x210 mm, A4	ks	1,000	4,00	4,00
16	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	0,10	2,00
17	M	354310019700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 16x8 KU-L	ks	20,000	0,55	11,00
18	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	0,10	0,80
19	M	354310020800.S	Káblové oko medené lisovacie CU 25x8 KU-L-S	ks	8,000	0,62	4,96
20	K	210190052.S1	Doplnenie rozvádzača RM1	ks	1,000	50,00	50,00
21	M	ERO0000015571	Doplnenie rozvádzača RM1 podľa projektu	ks	1,000	285,00	285,00
22	K	210193203.S	Domova rozvodnica do 36 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	20,00	20,00
23	M	3571400082351	Rozvodnicová skriňa plastová pre nástennú montáž s výzbrojou podľa projektu RF.DC	ks	1,000	465,00	465,00
24	K	210193274.S1	Rozvádzač oceľoplechový povrchová montáž IP 43, 1200x800x300 mm	ks	1,000	150,00	150,00
25	M	WST1208300	Nástenná skriňa IP65 V=1200 S=800 H=300mm, oceľová, s výzbrojou podľa projektu RF.AC	ks	1,000	2 300,00	2 300,00
26	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	100,00	100,00
27	M	345410000200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	1,000	3,85	3,85
28	M	345610005000.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 3, z PP	ks	1,000	8,50	8,50
29	K	210222001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn, pre vonkajšie práce	m	150,000	1,00	150,00
30	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	150,000	1,56	234,00
31	K	210222101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	80,000	10,00	800,00
32	M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	80,000	0,65	52,00
33	M	354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet.	ks	80,000	1,45	116,00
34	K	210222204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20, pre vonkajšie práce	ks	4,000	10,00	40,00
35	M	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	4,000	15,60	62,40
36	K	210222210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP, pre vonkajšie vedenie	ks	4,000	10,00	40,00
37	M	354410024825.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn k JP a OB, d 330 mm	ks	4,000	9,35	37,40
38	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	4,000	4,80	19,20
39	M	354410058640.S	Klín nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	4,000	1,80	7,20
40	K	210222240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	ks	8,000	150,00	1 200,00
41	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	8,000	1,42	11,36
42	K	210222243.S	Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	ks	100,000	1,00	100,00
43	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	100,000	0,50	50,00
44	K	210222245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	25,000	1,00	25,00
45	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	25,000	0,69	17,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	M	366002	Spojovací materiál	ks	10,000	10,00	100,00
47	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na plochú strechu	kpl	44,000	33,00	1 452,00
48	M	346510004130.S	Fotovoltaická konštrukcia pre ploché strechy, do 500 panelov	kpl	44,000	95,00	4 180,00
49	K	210501103.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	44,000	40,00	1 760,00
50	M	346510000120.S1	Fotovoltaický modul, monokryštalický, 450 Wp	ks	44,000	93,00	4 092,00
51	K	210501261.S1	Montáž fotovoltaického optimizéra	ks	44,000	20,00	880,00
52	M	SUN2000450WP4 50W	Optimizér 450W-P 450W	ks	44,000	65,00	2 860,00
53	K	210501265.S	Montáž fotovoltaického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	150,00	150,00
54	M	346510000730.S3	Fotovoltaický striedač pre komerčné inštalácie, do 30kW, 3F	ks	1,000	3 200,00	3 200,00
55	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	20,000	1,00	20,00
56	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	20,000	3,05	61,00
57	K	210800613.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	100,000	1,00	100,00
58	M	341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	100,000	0,63	63,00
59	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	80,000	1,00	80,00
60	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	80,000	1,60	128,00
61	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	50,000	1,00	50,00
62	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	50,000	2,47	123,50
63	K	210880146.S	Vodič odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne UV stabilizovaný	m	280,000	1,00	280,00
64	M	341610003200.S	Vodič medený FVE 6mm2 flex 1500Vdc	m	280,000	0,72	201,60
65	K	D	Doprava a presun materiálu	%	5,000	500,00	2 500,00
66	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	150,00	150,00
67	K	PD	Práce vo výškach - objektivizácia nákladov	%	3,000	300,00	900,00
68	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	200,00	200,00
<b>D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení</b>							<b>294,48</b>
69	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	4,000	0,30	1,20
70	M	383150009400	Konektor univerzálny (lanko/drôt) Cat.5, tienový, 50um Au	ks	4,000	0,26	1,04
71	K	220511025.S1	Montáž konektoru MC4 (Male / Female)	ks	52,000	4,00	208,00
72	M	EFV000000001	Konektor solárny 4-6mm2 samica	ks	26,000	0,42	10,92
73	M	EFV000000002	Konektor solárny 4-6mm2 samec	ks	26,000	0,42	10,92
74	K	220511026.S1	Montáž kábelovej prechodky UV stabilnej	ks	60,000	0,30	18,00
75	M	098024	PLASTOVÁ VÝVODKA PG16	ks	60,000	0,25	15,00
76	K	220511031.S	Kábel v rúrkach	m	20,000	1,00	20,00
77	M	341230001400.S	Kábel medený dátový 4x2x24 mm2	m	20,000	0,47	9,40
<b>D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>1 600,00</b>
78	K	HZS000113.S	Úprava existujúcej zachytávacej sústavy LPS - bleskozvod	hod	40,000	40,00	1 600,00
<b>D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách</b>							<b>3 100,00</b>
79	K	000400011.S	Projektové práce - predprojektová príprava podkladov pre ZSD, a.s.	eur	1,000	250,00	250,00
80	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútrostavenskovo presun z medziskládky k objektu. práca žeriavom a plošinou	eur	1,000	1 000,00	1 000,00
81	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - OPaOS LPS (bleskozvod)	eur	1,000	800,00	800,00
82	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a uvedení do prevádzky	eur	1,000	500,00	500,00
83	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - OPaOS východisková FVE	eur	1,000	480,00	480,00
84	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - Spolupráca zso ZSDIS a.s. , administratíva. odovzdanie	eur	1,000	70,00	70,00

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 23-2  
Stavba: FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové

JKSO:  
Miesto: Vodojem Vrbové

ČS:  
Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:  
TAVOS, a.s.

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
SmartBridge SK s.r.o.

IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Hraška, s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 43 873,98

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	23,00%	0,00	0,00
	23,00%	43 873,98	10 091,02

Cena s DPH v EUR 53 965,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

**SMART  
BRIDGE**

Smart  
Košiarova  
Kontakt:  
IČO: 5085

nská Bystrica

2120629126

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 23-2

Stavba: FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové

Miesto: Vodojem Vrbové

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: TAVOS, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ:

Hraška, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>43 873,98</b>	<b>53 965,00</b>
22-10-1	FVE	43 873,98	53 965,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové  
Objekt:  
**22-10-1 - FVE**

JKSO:  
Miesto: ČOV Piešťany

ČS:  
Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ:  
TAVOS, a.s.

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
SmartBridge SK s.r.o.

IČO: 50852621  
IČ DPH: 2120629126

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Hraška, s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>43 873,98</b>
DPH základná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
znižená	0,00	23,00%	0,00
	43 873,98	23,00%	10 091,02
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>53 965,00</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**SMART  
BRIDGE**  
SmartBridge SK s.r.o.  
Kollárova 3821/38, 97  
Konateľ: Ing. Igor P  
IČO: 50852621, IČ

2  
Bystrica  
126

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové

Objekt: **22-10-1 - FVE**

Miesto: ČOV Piešťany

Dátum: 25. 9. 2025

Objednávateľ: TAVOS, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ: Hraška, s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>43 873,98</b>
M - Práce a dodávky M	39 573,98
21-M - Elektromontáže	39 320,80
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	253,18
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	800,00
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	3 500,00

# ROZPOČET

Stavba:

FVE lokálny zdroj 27 kWp Vodojem Vrbové

Objekt:

22-10-1 - FVE

Miesto:

ČOV Piešťany

Dátum:

25. 9. 2025

Objednávateľ:

TAVOS, a.s.

Projektant:

Hraška, s.r.o.

Zhotoviteľ:

SmartBridge SK s.r.o.

Spracovateľ:

Hraška, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>43 873,98</b>
D	M		Práce a dodávky M				39 573,98
D	21-M		Elektromontáže				39 320,80
1	K	210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	50,000	1,00	50,00
2	M	345750057100	Kanál elektroinštalčný HD z PVC, 80x40 mm	m	50,000	4,29	214,50
3	K	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	150,000	2,00	300,00
4	M	311310002900.S	Hmoždinka priemer 10mm plastová + skrutka	ks	150,000	0,50	75,00
5	K	210020303	Káblový žľab, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	150,000	0,10	15,00
6	M	345750008600	Žľab káblový pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	150,000	2,77	415,50
7	M	345750011200	Kryt káblového žľabu pozinkovaného pevného 62 mm	m	150,000	1,73	259,50
8	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žľab pozinkovaný pevný 62x50 mm	m	1,000	6,77	6,77
9	M	345750042800	Nosník pre káblový žľab pozinkovaný pevný 62 mm	ks	40,000	2,35	94,00
10	M	345750050900	Zakončenie žľabu 62x50 mm	ks	15,000	1,10	16,50
11	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žľab M6	súb.	6,000	22,61	135,66
12	K	210020780.S	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek (typu PTV) hrúbka prepážky do 400 mm	m2	1,000	0,20	0,20
13	M	43602	Protipožiar prepážka	m2	1,000	4,00	4,00
14	K	210020951.S	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	1,000	4,00	4,00
15	M	548230000400.S	Tabuľka výstražná smaltovaná lvx 297x210 mm, A4	ks	1,000	4,00	4,00
16	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	20,000	2,00	40,00
17	M	354310019700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 16x8 KU-L	ks	20,000	0,55	11,00
18	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	8,000	0,10	0,80
19	M	354310020800.S	Káblové oko medené lisovacie CU 25x8 KU-L-S	ks	8,000	0,62	4,96
20	K	210190052.S1	Doplnenie rozvádzača RM1	ks	1,000	225,00	225,00
21	M	ERO0000015571	Doplnenie rozvádzača RM1 podľa projektu	ks	1,000	342,00	342,00
22	K	210193203.S	Domova rozvodnica do 36 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	30,00	30,00
23	M	3571400082351	Rozvodnicová skriňa plastová pre nástennú montáž s výzbrojou podľa projektu RF.DC	ks	1,000	625,00	625,00
24	K	210193274.S1	Rozvádzač oceľoplechový povrchová montáž IP 43, 1200x800x300 mm	ks	1,000	70,00	70,00
25	M	WST1208300	Nástenná skriňa IP65 V=1200 S=800 H=300mm, oceľová, s výzbroiou podľa projektu RF.AC	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
26	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	100,00	100,00
27	M	345410000200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	1,000	3,85	3,85
28	M	345610005000.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 3, z PP	ks	1,000	8,50	8,50
29	K	210222001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn, pre vonkajšie práce	m	160,000	2,00	320,00
30	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	160,000	1,56	249,60
31	K	210222101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	100,000	10,00	1 000,00
32	M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	100,000	0,65	65,00
33	M	354410035200.S	Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet.	ks	100,000	1,45	145,00
34	K	210222204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20, pre vonkajšie práce	ks	4,000	15,00	60,00
35	M	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	4,000	15,60	62,40
36	K	210222210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP, pre vonkajšie vedenie	ks	4,000	10,00	40,00
37	M	354410024825.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn k JP a OB, d 330 mm	ks	4,000	9,35	37,40
38	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	4,000	4,80	19,20
39	M	354410058640.S	Klin nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	4,000	1,80	7,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
40	K	210222240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	ks	8,000	10,00	80,00
41	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	8,000	1,42	11,36
42	K	210222243.S	Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	ks	100,000	1,00	100,00
43	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	100,000	0,50	50,00
44	K	210222245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	25,000	1,00	25,00
45	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	25,000	0,69	17,25
46	M	366002	Spojovací materiál	ks	60,000	1,00	60,00
47	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na plochú strechu	kpl	60,000	33,00	1 980,00
48	M	346510004130.S	Fotovoltaická konštrukcia pre ploché strechy, do 500 panelov	kpl	60,000	100,00	6 000,00
49	K	210501103.S	Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	60,000	40,00	2 400,00
50	M	346510000120.S1	Fotovoltaický modul, monokryštalický, 450 Wp	ks	60,000	93,00	5 580,00
51	K	210501261.S1	Montáž fotovoltaického optimizéra	ks	60,000	20,00	1 200,00
52	M	SUN2000450WP4 50W	Optimizér 450W-P 450W	ks	60,000	63,00	3 780,00
53	K	210501265.S	Montáž fotovoltaického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	300,00	300,00
54	M	346510000730.S2	Fotovoltaický striedač pre komerčné inštalácie, do 30kW, 3F	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
55	K	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	15,000	1,00	15,00
56	M	341110002400.S	Kábel medený CYKY 5x16 mm2	m	15,000	8,65	129,75
57	K	210800613.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	100,000	1,00	100,00
58	M	341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	100,000	0,63	63,00
59	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	80,000	1,00	80,00
60	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	80,000	1,60	128,00
61	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	50,000	1,00	50,00
62	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	50,000	2,47	123,50
63	K	210810064.S	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x25	m	40,000	1,00	40,00
64	M	341110006500.S	Kábel medený 1-CYKY 5x25 mm2	m	40,000	14,86	594,40
65	K	210880146.S	Vodič odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne UV stabilizovaný	m	350,000	0,50	175,00
66	M	341610003200.S	Vodič medený FVE 6mm2 flex 1500Vdc	m	350,000	0,72	252,00
67	K	D	Doprava a presun materiálu	%	3,000	450,00	1 350,00
68	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	150,00	150,00
69	K	PD	Práce vo výškach - objektívizácia nákladov	%	3,500	950,00	3 325,00
70	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	150,00	150,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 253,18

71	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	8,000	0,30	2,40
72	M	383150009400	Konektor univerzálny (lanko/drôt) Cat.5, tieneny, 50um Au,	ks	8,000	0,26	2,08
73	K	220511025.S1	Montáž konektoru MC4	ks	60,000	0,30	18,00
74	M	EFV000000001	Konektor solárny 4-6mm2 samica	ks	30,000	0,42	12,60
75	M	EFV000000002	Konektor solárny 4-6mm2 samec	ks	30,000	0,42	12,60
76	K	220511026.S1	Montáž kábelovej prechodky UV stabilnej	ks	80,000	0,50	40,00
77	M	098024	PLASTOVÁ VÝVODKA PG16	ks	80,000	0,25	20,00
78	K	220511031.S	Kábel v rúrkach	m	150,000	0,50	75,00
79	M	341230001400.S	Kábel medený dátový FTP-AWG 4x2x24 mm2	m	150,000	0,47	70,50

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 800,00

80	K	HZS000113.S	Úprava existujúcej zachytávacej sústavy LPS - bleskozvod	hod	40,000	20,00	800,00
----	---	-------------	--	-----	--------	-------	--------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 3 500,00

81	K	000400011.S	Projektové práce - predprojektová príprava podkladov pre ZSD, a.s.	eur	1,000	300,00	300,00
82	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútroštátny presun z medziskládky k objektu, práca žeriavom a plošinou	eur	1,000	1 500,00	1 500,00
83	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - OPaOS LPS (bleskozvod)	eur	1,000	900,00	900,00
84	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a uvedenie do prevádzky	eur	1,000	300,00	300,00
85	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - OPaOS východisková FVE	eur	1,000	350,00	350,00
86	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - Spolupráca zso ZSDIS a.s. , administratíva, odovzdanie	eur	1,000	150,00	150,00