

ZMLUVA NA DODANIE TOVARU A ZHOTOVENIE DIELA

č. ISS: 764/2023

uzatvorená podľa § 261 ods. 2, § 409 a nasl. a § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.
Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:

Názov: **Mesto Hlohovec**
Sídlo: M. R. Štefánika č. 1, 920 01 Hlohovec
Štát: Slovenská republika
Zastúpený: Mgr. Ivan Baranovič, MPH, primátor mesta
IČO: 00 312 509
DIČ: 2021279436
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a. s.
IBAN: SK75 5600 0000 0010 0354 9001
BIC – kód banky: KOMASK2X
Zástupca objednávateľa vo veciach
a/ technických: Ing. Marian Povolný
Ing. Jana Kovačiková
b/ zmluvných: JUDr. Stanislav Michal, Mgr. Richard Sanák
Osoba zodpovedná za verejné obstarávanie: Ing. Martina Miklovičová

1.2 Zhotoviteľ:

Názov: TECHNIK Security, spol. s r.o.
Sídlo: Sered'ská 25, 917 05 Trnava
Štát: Slovenská republika
Zastúpený: Martin Karol
IČO: 36220388
IČ DPH: SK2020162331
DIČ: 2020162331
Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, vložka č. 10238/T

IBAN: SK58 1100 0000 0026 2623 0325
telefónne číslo: 0905459292
e-mail: ts@ts.sk
Zástupca zhotoviteľa vo veciach
a/ technických: Martin Karol
b/ zmluvných: Martin Karol

II. ÚVODNÉ USTANOVENIA

2.1 Obchodné a zmluvné podmienky sa riadia slovenským právom a jednotlivé plnenia zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „Obchodný zákonník“) a súvisiacimi právnymi predpismi.

- 2.2 Pre účely tejto zmluvy o dielo sa zmluva o dielo označuje ako „zmluva“, objednávateľ a zhotoviteľ sa pre účely tejto zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „zmluvné strany“. Dodanie tovaru a vykonanie diela podľa čl. III ods. 3.1 tejto zmluvy sa pre účely tejto zmluvy označuje ďalej spoločne aj ako „dielo“.
- 2.3 Táto Zmluva upravuje vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán pri realizácii diela podľa čl. III. tejto zmluvy.
- 2.4 Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledkov vyhodnotenia ponúk zo dňa 15.12.2023, ktorým bolo zrealizované verejné obstarávanie: „Fotovoltaické zariadenie pre Základnú školu s materskou školou, Koperníkova 24, Hlohovec“ pre Mesto Hlohovec a to postupom zadávania zákazky s nízkou hodnotou na dodanie tovaru v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Východiskové údaje:

Názov diela:	Fotovoltaické zariadenie pre Základnú školu s materskou školou, Koperníkova 24, Hlohovec
Miesto realizácie diela:	Základná škola s materskou školou, Koperníkova 24, Hlohovec, k. ú. Hlohovec
Investor:	Mesto Hlohovec

III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť dielo, predmet ktorého je určený v nasledujúcich ustanoveniach tohto článku.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje dokončené a v súlade s touto zmluvou riadne zhotovené dielo od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť mu za jeho vykonanie cenu dohodnutú v čl. V. tejto zmluvy, podľa platobných podmienok dojednaných v čl. VI. tejto zmluvy.
- 3.3 Predmetom diela je dodanie a montáž fotovoltaických panelov na budove Základnej školy s materskou školou, Koperníkova 24, v Hlohovci podľa rozpočtu, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy. V rámci montáže je potrebné zabezpečiť prestup cez stavebnú konštrukciu, úprava bleskozvodu - križovanie s vedením, uvedenie zariadenia do prevádzky vrátane aplikácie a zaškolenia personálu povereného riaditeľom školy, prípadne verejným obstarávateľom na obsluhu zariadenia. Ďalej je súčasťou diela i vypracovanie revízných správ, projektovej dokumentácie a statické posúdenie strechy a jej zaťaženia.

VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Pri realizácii stavby bude zhotoviteľ dodržiavať príslušné zákony, vyhlášky a iné právne záväzne predpisy v oblasti ochrany ovzdušia, ochrany vôd, ochrany prírody a krajiny, ochrany pred hlukom a odpadov. Nainštalované systémy a zariadenia nesmú zhoršiť jestvujúce životné prostredie. Po ukončení prác zhotoviteľ zo stavby odborne odstráni odpady a škodlivé látky. Po ukončení prác upraví zhotoviteľ okolie staveniska do pôvodného stavu. Odpady vzniknuté pri realizácii diela budú evidované a bude s nimi naložené v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti nakladania s odpadmi.

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Pri zhotovení diela bude zhotoviteľ dodržať príslušné zákony, vyhlášky a iné všeobecne záväzné právne predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ako aj ochrany majetku. Pri montáži zariadení a rozvodov je nutné dodržiavať okrem všeobecných elektrotechnických predpisov STN aj všetky nariadenia, predpisy a normy STN týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Je nutné pracovníkov upozorniť na možnosť indukcie napätia na kábloch z blízkych silnoprúdových zariadení.

Zhotoviteľ je povinný svojich pracovníkov zoznámiť s týmito predpismi v rozsahu ich činnosti. Uzemnenia zariadení musia vyhovovať požiadavkám výrobcov zariadení a platným STN.

PODMIENKY POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI STAVBY /OCHRANY PRED POŽIARM/

Pri realizácii stavby zhotoviteľ dodrží príslušné zákony, vyhlášky, STN a iné právne záväzne predpisy v oblasti požiarnej bezpečnosti stavby.

Presné vymedzenie diela sa nachádza v rozpočte, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy vyhotoviť podľa tohto dokumentu.

- 3.4 Predmet diela je vymedzený položkovým rozpočtom, ktorý tvorí neoddeliteľnú časť tejto zmluvy ako príloha č. 1.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek zmeny na diele oproti navrhnutému technickému riešeniu diela musia byť odsúhlasené štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto zmluve.
- 3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo riadne a včas. Za kvalitu a včasnosť vykonania diela zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu tejto zmluvy a v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.

IV. ČAS PLNENIA

- 4.1 Termíny plnenia predmetu zmluvy v zmysle čl. III. sú nasledovné:
 - 4.1.1 Termín začatia realizácie diela:
dňom protokolárneho prevzatia staveniska zhotoviteľom na základe písomnej výzvy objednávateľa, po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy.

V prípade vyššej moci, ktorá by znemožňovala realizáciu prác a dodávok pri dodržaní technologických postupov v zmysle príslušných STN, sa predĺži doba realizácie o počet dní, počas ktorých nebolo možné realizovať práce a dodávky na diele.
 - 4.1.2 Termín dokončenia realizácie diela:
30 kalendárnych dní odo dňa prevzatia staveniska zhotoviteľom.
- 4.2 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- 4.3 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Zhotoviteľ sa zaväzuje osobitnou písomnou formou vyzvať objednávateľa k prevzatiu riadne ukončeného diela. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.

- 4.4 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak nastanú nepriaznivé poveternostné podmienky, ktoré by neumožňovali realizáciu prác a dodávok pri dodržaní technologických postupov v zmysle príslušných STN, posunie sa termín dokončenia realizácie diela o dobu, počas ktorej nebolo možné objektívne tieto práce a dodávky realizovať.
- Zhotoviteľ bezodkladne upozorní objednávateľa, že nastali vyššie uvedené skutočnosti, ktoré neumožňujú realizáciu prác a dodávok pri dodržaní technologických postupov v zmysle príslušných STN, ich existenciu preukáže predložením zápisov v Denníku a príslušných STN zástupcovi objednávateľa vo veciach technických.
- Zhotoviteľ zabezpečí miesto realizácie diela pred prerušením prác tak, aby na diele nevznikli škody počas doby prerušenia prác.
- 4.5 V prípade nemožnosti realizácie prác na diele v zmysle ods. 4.4 tohto článku pri dodržaní ostatných povinností určených v ods. 4.4 zmluvným stranám, sa termín dokončenia diela predlžuje o počet dní nemožnosti realizácie prác na diele.

V. CENA ZA DIELO

- 5.1 Cena za dielo, v eur, je zostavená na základe rozpočtu, ktorý je záväzný a úplný, v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa tento zákon vykonáva a je špecifikovaná ako záväzná a maximálna. Zmena dojednanej ceny za dielo je prípustná len na základe písomného dodatku k tejto zmluve podpísaného štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.
- 5.2 Celková cena za dielo podľa čl. III. a ďalších článkov tejto zmluvy predstavuje:
- | | | |
|--------------------------|------------------|------------|
| Cena bez DPH: | 63.884,44 | EUR |
| DPH 20%: | 12.776,89 | EUR |
| Cena vrátane DPH: | 76.661,33 | EUR |
- slovom: Sedemdesiatšesťtisícšesťstošesťdesiatjeden EUR tridsaťtri centrov vrátane DPH
- 5.3 V cene sú zahrnuté i náklady na zariadenie staveniska, na dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko, všetky priame i nepriame náklady súvisiace s realizáciou diela v zmysle čl. III. ods. 3.3 tejto zmluvy, náklady spojené so spotrebou elektrickej energie a úžitkovej vody pri realizácii diela, odvoz a poplatok za skládku. V cene sú zahrnuté všetky náklady, ktoré bezprostredne súvisia s realizáciou diela. V cene sú zahrnuté dokumenty uvedené v čl. IX. ods. 9.2 tejto zmluvy a v rozpočte, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 5.4 Jednotkové ceny uvedené v položkovom rozpočte stavby - príloha č. 1 tejto zmluvy, sú považované za konečné a platné počas celej doby realizácie diela. Jednotkové ceny sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne špecifikované.
- 5.5 Ak sa počas vykonávania diela vyskytne potreba vykonania naviac prác, zhotoviteľ je povinný najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní od momentu, kedy sa o potrebe takých prác dozvedel, písomným listom doručeným do podateľne objednávateľa

alebo k rukám zástupcov objednávateľa vo veciach technických, oznámiť rozsah a charakter naviac prác so súpisom naviac prác a ich predbežným ocenením.

- 5.6 Ako podklad pre stanovenie ceny zmien spočívajúcich v prácach naviac budú použité jednotkové ceny a sadzby za rovnaké práce alebo práce podobného charakteru, uvedené v položkovom rozpočte diela - príloha č. 1 tejto zmluvy. V prípade, že nebude možné použiť tieto položky, zhotoviteľ bude postupovať v zmysle ustanovení § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Zmeny budú vykonané formou dodatku k tejto zmluve nasledovne:
- 5.6.1 s kalkuláciou ceny každej novej položky na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
- 5.6.2 s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu uvedeného v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
- 5.7 Zhotoviteľ bude predkladať písomné zmeny zástupcom objednávateľa vo veciach technických na odsúhlasenie, pričom zástupcovia tieto zmeny odsúhlasia písomnou formou, prípadne vrátia neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do 5 (piatich) dní od ich obdržania. Prípadná zmena rozpočtu, vyvolaná zmenou alebo premeraním vykonaných prác, odsúhlasená zo strany zástupcov objednávateľa vo veciach technických i zhotoviteľa, bude podkladom pre zmenu zmluvnej ceny podľa ods. 5.2 tohto článku.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

- 6.1 Za vykonané práce zhotoviteľ vystaví faktúru po realizácii diela a túto doručí do 5 (piateho) dňa odo dňa prevzatia diela objednávateľom, po písomnom odsúhlasení vykonaných prác v príslušnom kalendárnom mesiaci zástupcami objednávateľa vo veciach technických. Okrem náležitostí uvedených v zmluve bude faktúra v súpise vykonaných prác a dodávok obsahovať jednotlivé výmery a jednotkové ceny (ďalej len „Súpis prác“). Súpis prác musí byť schválený zástupcami zhotoviteľa a objednávateľa vo veciach technických, najneskôr v lehote 3 (troch) dní od jeho obdržania. Faktúra je splatná do 21 dní od jej doručenia objednávateľovi. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je Súpis prác, podpísaný zástupcami zhotoviteľa a objednávateľa vo veciach technických.
- 6.2 Každá faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať najmä tieto údaje:
- názov a adresu sídla, miesta podnikania prípadne prevádzkarne zhotoviteľa, ktorý dodáva tovar alebo službu, a jeho identifikačné číslo pre daň, číslo účtu a IBAN,
 - názov a adresu sídla príjemcu tovaru alebo služby (objedávateľa) a jeho identifikačné číslo pre daň, ak mu je pridelené,
 - číslo uzatvorenej zmluvy na základe ktorej sa fakturuje; názov diela,
 - poradové číslo faktúry,
 - dátum, kedy bol tovar dodaný, služba poskytnutá alebo práce realizované,
 - dátum vyhotovenia faktúry,
 - dátum splatnosti faktúry,
 - množstvo a druh dodaného tovaru, rozsah a druh poskytnutej služby/realizovaných prác,
 - základ dane, jednotkovú cenu bez dane a zľavy a rabaty, ak nie sú obsiahnuté v jednotkovej cene v eur,

- uplatnenú sadzbu dane alebo údaj o oslobodení od dane,
- výšku dane spolu v EUR, ktorá sa má zaplatiť,
- meno osoby, ktorá faktúru vystavila,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby.

- 6.3 Každá faktúra bude vyhotovená a doručená objednávateľovi v 2 (dvoch) rovnopisoch.
- 6.4 V prípade, že ktorákoľvek faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v ods. 6.2 tohto článku, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie bez jej úhrady. Zhotoviteľ je povinný vystaviť novú opravenú, resp. doplnenú faktúru s novou lehotou splatnosti. Počas doby od vrátenia pôvodnej faktúry do vystavenia novej faktúry lehota splatnosti neplynie.
- 6.5 Zhotoviteľ berie na vedomie, že každý návrh zmeny rozpočtu alebo dodatku k tejto zmluve bude podliehať posudzovaniu zo strany objednávateľa z hľadiska súladu so zákonom o verejnom obstarávaní. Akákoľvek zmena zmluvy, pri ktorej sú v zmysle ustanovení § 18 zákona o verejnom obstarávaní splnené podmienky pre uzatvorenie dodatku k tejto zmluve, podlieha povinnosti zmluvných strán uzatvoriť písomný a číslovaný dodatok k tejto zmluve, podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Zhotoviteľ nie je pred uzatvorením takéhoto dodatku oprávnený zmenu realizovať.
- 6.6 Zhotoviteľ môže požadovať zvýšenie dohodnutej zmluvnej ceny Diela na základe neočakávaných (a to ani pri primeranom podnikateľskom riziku) a objektívne podložených (aktuálnou cenovou ponukou) skutočností, preukazujúcich nepredvídateľné (a to ani pri primeranom podnikateľskom riziku) a výrazné zvýšenie reálnych cien tovarov, služieb alebo prác na trhu, pričom o nevyhnutnú zmenu ceny je povinný spolu s odôvodnením a predložením relevantných podkladov písomnou žiadosťou požiadať Zhotoviteľa. Prípadná nevyhnutná zmena ceny podľa tejto Zmluvy je možná výlučne na základe zmluvnými stranami uzavretého písomného dodatku k tejto Zmluve, ktorý musí byť vždy v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ nemá automaticky nárok na nevyhnutnú zmenu ceny; každú zmenu ceny musí schváliť Objednávateľ. Zhotoviteľ vo svojej žiadosti musí preukázať Objednávateľovi nevyhnutnosť a opodstatnenie tejto požiadavky, ktorá bude pre Objednávateľa verifikovateľná so skutočnou situáciou na trhu tovarov, služieb alebo prác.

VII. ZÁRUČNÁ DOBA – ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je vykonaný podľa podmienok dojednaných v zmluve, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a že bude spôsobilé na riadne používanie na účel, na ktorý je určené. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené objednávateľovi a tretím osobám, ktoré vznikli v súvislosti s činnosťou zhotoviteľa pri vykonávaní diela.
- 7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré dielo má v čase jeho odovzdania a prevzatia objednávateľom. Za vady, ktoré vznikli po odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 7.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej

starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.

7.4 Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou.

7.5 Záručná doba je nasledovná:

- na dielo - 24 mesiacov,
- na inteligentný FV regulátor - striedače, optimizéry - 5 rokov,
- produktová záruka - na vyhotovenie panelu (rám modulu, elektronické súčasti a kabeľáž) - 10 rokov,
- na skryté vady - 15 rokov,
- na lineárny výkon fotovoltických panelov nad 90 % - 15 rokov,
- na lineárny výkon fotovoltických panelov nad 80 % - 25 rokov.

Záručná doba začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania diela zhotoviteľom. Dielo bude počas záručnej doby spôsobilé na zmluvný účel a zachová si dohodnuté vlastnosti.

7.6 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady diela.

7.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť prípadné vady diela do 7 (sedem) dní od uplatnenia oprávnenej písomnej reklamácie objednávateľa, prípadne vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase, nepresahujúcom vyššie uvedenú lehotu 7 (sedem) dní.

7.8 Ak sa ukáže, že vada diela počas záručnej doby je neodstrániteľná do 2 (dvoch) týždňov, zaväzuje sa zhotoviteľ dodať do 30 (tridsiatich) dní od zistenia tejto skutočnosti za vadnú časť diela náhradné bezvadné plnenie.

7.9 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení, písomnou formou, do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. I. tejto zmluvy.

VIII. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním predmetu diela objednávateľovi formou písomného protokolu podľa čl. IX. tejto zmluvy.

8.2 Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s touto zmluvou.

8.3 Pred začatím prác je zhotoviteľ povinný skontrolovať všetky údaje uvedené v poskytnutých podkladoch. V prípade zistení akýchkoľvek nezrovnalostí ich musí neodkladne oznámiť verejnému obstarávateľovi a zodpovednému stavebnému dozoru a riadiť sa v ďalšom kroku ich pokynmi.

- 8.4 V prípade použitia alternatívnych výrobkov objednávateľ požaduje ich vhodnosť dokladovať písomným stanoviskom projektanta.
- 8.5 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci vlastných zamestnancov. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri realizácii diela dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a takisto sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, zákon č. 140/2008 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. a o zmene a doplnení zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 8.6 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť na vlastné náklady odpady, vzniknuté v dôsledku jeho činnosti. Na stavenisku budú realizované také bezpečnostné opatrenia, ktoré zaistia organizačným alebo technickým spôsobom bezpečný výkon činnosti na stavenisku a jeho okolí, ako aj bezpečnú prevádzku rozličných zariadení a mechanizmov.
- 8.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. I. tejto zmluvy alebo e-mailom na adresu: marian.povolny@hlohovec.sk, jana.kovacikova@hlohovec.sk na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 2 (dva) pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa, ak sa pri dodatočnej kontrole zistí, že tieto práce neboli riadne vykonané, zhotoviteľ je povinný uhradiť toto ich odkrytie na svoje náklady.
- 8.8 Zhotoviteľ je povinný viesť Denník odo dňa prevzatia staveniska až do protokolárneho odovzdania a prevzatia diela. Zmluvné strany sa dohodli, že Denník musí byť na stavbe kedykoľvek k dispozícii a musí byť uložený na stavbe tak, aby nedochádzalo k poškodeniu zápisov v Denníku napr. poveternostnými vplyvmi a pod. Do Denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie tejto zmluvy. Objednávateľ je povinný sledovať obsah Denníka a k zápisom pripájať svoje stanoviská. Zmluvné strany sa dohodli, že zápisy v Denníku musia byť určité a zrozumiteľné, a za tým účelom sa zápisy v Denníku nesmú prepisovať alebo škrtať a zároveň sa nesmú z Denníka vytrhávať číslované stránky, ktoré sú určené na to, aby v Denníku zostali. V prípade, ak je nevyhnutné zápis v Denníku prepísať alebo doplniť, takýto zápis musí byť podpísaný, datovaný a musí byť uvedený účel prepísania alebo doplnenia zápisu zástupcom objednávateľa pre veci technické a stavbyvedúcim. Za objednávateľa sú oprávnení do Denníku zapisovať a do neho nazeráť zástupcovia objednávateľa pre veci technické, prípadne stavebný dozor objednávateľa a osoba poverená výkonom štátneho stavebného dohľadu.
- 8.9 Objednávateľ požaduje pri realizácii diela kontrolu plnenia minimálne 1x týždenne za prítomnosti zhotoviteľa - zodpovednej osoby. Stretnutia bude organizovať zhotoviteľ s miestom stretnutia na stavenisku. Kontrolných dní sa zúčastnia zástupcovia objednávateľa vo veciach technických a nimi prizvané osoby, zhotoviteľ a určení subdodávatelia. Zápis z kontrolného dňa zabezpečí objednávateľ. Závery z kontrolných dní sú pre obe strany záväzné, nemôžu však samé o sebe meniť alebo dopĺňovať ustanovenia tejto zmluvy. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas

vykonávania diela, teda aj mimo kontrolných dní, prostredníctvom svojich oprávnených zástupcov, prípadne stavebného dozoru alebo autorského dozoru projektanta kontrolovať postup a kvalitu prác na diele.

- 8.10 Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbučuje zhotoviteľa povinnosti zodpovedať za prípadné vady a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu diela.
- 8.11 Zmeny diela oproti tejto zmluve musia byť zaznamenané v Denníku a odsúhlasené objednávateľom a zhotoviteľom formou písomného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 8.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje:
 - 8.12.1 pred začatím prác zabezpečiť vytýčenie všetky jestvujúcich inžinierskych sietí nachádzajúcich sa v mieste realizácie ich správcami. Náklady na vytýčenie jestvujúcich inžinierskych sietí idú na ťarchu zhotoviteľa.
 - 8.12.2 Všetky práce musí zhotoviteľ realizovať podľa platných noriem STN v čase realizácie.
 - 8.12.3 pred uvedením elektrických zariadení do prevádzky vykonať východiskovú odbornú prehliadku a skúšku elektronického zariadenia prostredníctvom na to spôsobilej osoby.
 - 8.12.4 zabezpečiť protipožiarnu bezpečnosť diela.
 - 8.12.5 zabezpečiť si na vlastné náklady sociálne zariadenia.
 - 8.12.6 po ukončení prác upraviť priestor staveniska do pôvodného stavu.
 - 8.12.7 zabezpečiť a vykonať zaškolenie personálu objednávateľa v oblasti prevádzky a obsluhy diela vrátane všetkých prevádzkových postupov tak, aby po zaškolení bol objednávateľ samostatne schopný obsluhovať dielo a prevádzkovať ho na účely, na ktoré je vyhotovené.
- 8.13 Zhotoviteľ vypracuje a bude zodpovedný za všetku dokumentáciu k dielu. Dokumentácia k dielu bude pozostávať zo všetkých dokumentov potrebných k navrhnutiu, zhotoveniu a montáži diela. Bude vyhotovená v súlade so špecifikáciou diela, touto zmluvou a právnymi predpismi. Za dokumentáciu k dielu sa považuje najmä, nie však výlučne, technická dokumentácia diela od výrobcu, všetky príručky pre prevádzku a obsluhu, príručky pre údržbu, vrátane akýchkoľvek iných nevyhnutných dokumentov pre riadne užívanie, prevádzku a údržbu diela a technologického zariadenia. Dokumentáciu k dielu zhotoviteľ dodá objednávateľovi najneskôr k preberaniu diela. Keďže s prihliadnutím na povahu diela pre realizáciu diela zhotoviteľ vyhotovuje aj projektovú dokumentáciu diela, je povinný zabezpečiť aj dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela, ktorá bude súčasťou dokumentácie k dielu.
- 8.14 Pred odovzdaním diela je zhotoviteľ za účasti objednávateľa prác povinný vykonať funkčné skúšky diela.
 - 8.14.1 Na základe funkčných skúšok musí zhotoviteľ preukázať, že dielo je spôsobilé a pripravené pre riadnu prevádzku, a že spĺňa všetky špecifikácie diela a ostatné požiadavky na základe zmluvy vzťahujúce sa tak na samotné dielo, ako aj technologické zariadenie.
 - 8.14.2 Zhotoviteľ pre účely funkčných skúšok zabezpečí a poskytne všetky prístroje, vybavenie, asistenciu, dokumenty a iné informácie, zariadenia, materiály, personál a všetko ostatné tak, aby funkčné skúšky prebehli v súlade so zmluvou.

- 8.14.3 Harmonogram funkčných skúšok zhotoviteľ doručí objednávateľovi v dostatočnom časovom predstihu, najneskôr však päť (5) pracovných dní pred plánovaným termínom funkčných skúšok. Harmonogram funkčných skúšok bude obsahovať časový harmonogram jednotlivých plánovaných úkonov testovania, ako aj ich opis.
- 8.14.4 Funkčné skúšky budú prebiehať a harmonogram funkčných skúšok bude zodpovedať testovaniu v nasledovnom slede:
- 8.14.4.1 Skúšky pred uvedením do prevádzky, ktoré budú zahŕňať príslušné kontroly a skúšky funkčnosti (bez prevádzky) za účelom preukázania správnej inštalácie technologických zariadení a toho, že technologické zariadenie môže bezpečne podstúpiť skúšky podľa bodu 8.14.4.2.
- 8.14.4.2 Skúšky pri uvádzaní do prevádzky (komplexné skúšky – skúšobná prevádzka), ktoré budú zahŕňať špecifikované prevádzkové skúšky za účelom preukázania, že dielo môže byť prevádzkované bezpečne tak, ako je špecifikované, za všetkých dostupných prevádzkových podmienok.
- 8.14.5 O výsledku každej skúšky podľa bodu 8.14.4 bude vyhotovený protokol a jednotlivé skúšky budú vykonávané postupne, ako sú uvedené v bode 8.14.4.
- 8.14.6 Ak dielo alebo jeho časť nevyhoví funkčným skúškam, objednávateľ môže požadovať, aby zhotoviteľ napravil vady diela, a aby zhotoviteľ vykonal opakované funkčné skúšky za rovnakých podmienok. To sa vzťahuje na ktorúkoľvek časť funkčných skúšok.
- 8.14.7 Ak Dielo nevyhoví ani opakovaným funkčným skúškam, objednávateľ môže nariadiť ďalšie opakovanie funkčných skúšok alebo dielo odmietnuť prevziať a odstúpiť od zmluvy podľa ods. 11.3 bod 7.
- 8.14.8 Odstránenie nedostatkov po neúspešných funkčných skúškach, resp. úspešné vykonanie opakovaných funkčných skúšok nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za omeškanie s riadnym dodaním diela v lehote plnenia a objednávateľa nezbavuje nároku na náhradu škody a zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy.

IX.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 9.1 O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol, ktorý bude obsahovať zhodnotenie prác, súpis prípadných zistených väd, dohodnuté lehoty na ich odstránenie a prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá, ako i ďalšie skutočnosti, ktoré sa pri tomto konaní dohodnú.
- 9.2 Súčasne s odovzdaním diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi:
- a) certifikáty, atesty o kvalite, záručné listy, návody na obsluhu od materiálových súčastí použitých na diele,
 - b) projekt skutočného vyhotovenia stavby/diela v troch vyhotovenia a v digitálnej podobe,
 - c) príslušné časti Denníka,
 - d) certifikáty CE inštalovaného Technologického zariadenia resp. diela,
 - e) plán užívania verejnej práce,
 - f) správa o odbornej prehliadke a skúške (pri elektroinštalačných prácach) (východisková revízia) a tri sady skutkového stavu budú súčasťou dokumentácie skutočného vyhotovenia (DSV),
 - g) revízne správy,
 - h) doklady o vykonaných skúškach, ktoré sú súčasťou diela.

V opačnom prípade má dielo vady brániace riadnemu užívaniu diela.

- 9.3 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávatel dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať a upraviť do termínu, ktorý je uvedený v preberacom protokole stavby/diela.
- 9.4 Dielo má vady, ak
- a) nie je dodané v požadovanej kvalite, alebo vykonanie diela nezodpovedá predmetu dohodnutému v tejto zmluve,
 - b) vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom požadovanom rozsahu,
 - c) sú vady a nedostatky v predložených dokladoch, alebo
 - d) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je dielo alebo jeho časť zaťažené inými právami tretích osôb.
- 9.5 Ak pri preberaní diela objednávatel zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu, dielo neprevzme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo po odstránení týchto väd. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy.
- 9.6 Dielo sa považuje za zhotoviteľom odovzdané a objednávatelom prevzaté dňom podpísania preberacieho protokolu zhotoviteľom a objednávatelom v deň ukončenia preberacieho konania, pričom dňom podpísania preberacieho protokolu zástupcami oboch zmluvných strán, prechádza zo zhotoviteľa na objednávatela vlastnícke právo k dielu a nebezpečenstvo škody na diele.

X. SANKCIE

- 10.1 Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo riadne vykonané podľa čl. III. tejto zmluvy v súlade s termínmi dojednanými v čl. IV. zmluvy, je povinný zaplatiť objednávatelovi zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % zo zmluvnej ceny neodovzdanej časti diela za každý aj začatý deň omeškania s odovzdaním diela až do jeho prevzatia objednávatelom.
- 10.2 Objednávatel sa zaväzuje zaplatiť úrok z omeškania za oneskorenú úhradu riadne vystavenej a doručenej faktúry v sadzbe určenej podľa § 369a Obchodného zákonníka v spojení s nariadením vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka, a to vo výške, určenej v § 1 ods. 1 tohto nariadenia.
- 10.3 Ak zhotoviteľ neodstráni vady v termíne podľa čl. VII. ods. 7.7 alebo 7.8 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť objednávatelovi zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR (slovom: Sto EUR) za každý deň omeškania.
- 10.4 Zmluvná pokuta, ktorá je príjmom objednávatela, je splatná najneskôr 5. pracovný deň od doručenia sankčnej faktúry zhotoviteľovi.
- Objednávatel je oprávnený požadovať od zhotoviteľa aj náhradu škody spôsobenú porušením ktorejkoľvek z povinností, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, a to aj vo výške presahujúcej dojednanú zmluvnú pokutu. Ohľadom fakturácie a splatnosti náhrady škody platí znenie prvej vety tohto odseku.
- 10.5 Ak zhotoviteľ vopred neoznámí objednávatelovi zamýšľanú zmenu subdodávateľa podľa podmienok uvedených v čl. XIV. ods. 14.2 alebo 14.3, je povinný zaplatiť objednávatelovi zmluvnú pokutu vo výške 300,00 EUR (slovom: Tristo EUR). Ak

zhotoviteľ a jeho subdodávateľia nedodržia povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“) (v prípade, že sa na nich táto povinnosť vzťahuje, alebo sa začne vzťahovať počas platnosti zmluvy) podľa podmienok uvedených v čl. XIV. ods. 14.3 po celú dobu trvania tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi náhradu škody, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti.

- 10.6 Zhotoviteľ je povinný plniť ktorúkoľvek povinnosť, ktorej splnenie bolo zabezpečené zmluvnou pokutou, a to aj po zaplatení zmluvnej pokuty objednávateľovi.
- 10.7 Zmluvné strany sa dohodli, že na úhradu prípadných škôd, ktoré môžu vzniknúť z jedného či viac porušení zmluvných povinností zhotoviteľa pri realizácii tejto zmluvy, vzťahujú sa ust. §§ 373 – 386 Obchodného zákonníka v platnom znení.

XI.

ZÁNIK ZMLUVY, ODSÚPENIE OD ZMLUVY

- 11.1 V prípade zániku zmluvy (odsúpenie od zmluvy, ukončenie zmluvy dohodou a pod.) zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do 5 pracovných dní opustí stavenisko.
- 11.2 Zhotoviteľ nesmie z vlastného podnetu zastaviť práce na diele alebo opustiť stavenisko na dobu dlhšiu ako 5 (päť) pracovných dní, v opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú nevykonaním diela (rozostavanou stavbou), pričom sa zmluvné strany dohodli, že sa toto považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 11.3 Objednávateľ môže odsúpiť od zmluvy, ak nastane niektorý z týchto prípadov, dohodnutých ako podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa, t. j.:
1. ak zhotoviteľ do 7 (sedem) dní od prevzatia staveniska nezačne s vykonávaním prác na diele,
 2. prekročenie termínov zhotovenia diela uvedených v čl. IV. tejto zmluvy o viac ako 10 (desať) dní,
 3. z dôvodu opustenia staveniska zhotoviteľom v rozpore s touto zmluvou,
 4. neprevzatie staveniska v lehote 3 (troch) dní odo dňa, v ktorom bol zhotoviteľ vyzvaný objednávateľom na prevzatie staveniska,
 5. ak zhotoviteľ má povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora a bol z neho vymazaný, alebo mu počas plnenia zmluvy vznikne povinnosť zapísať sa do uvedeného registra a zhotoviteľ nebude z dôvodu na jeho strane do uvedeného registra v zákonom stanovenej lehote zapísaný,
 6. nastane niektorý z dôvodov uvedený v § 19 zákona o verejnom obstarávaní,
 7. ak nedôjde k úspešnému absolvovaniu funkčných skúšok, ani pri opakovaných funkčných skúškach,
 8. ak v roku 2024 Mestské zastupiteľstvo v Hlohovci neschváli finančné prostriedky na predmet zmluvy.
- 11.4 Zhotoviteľ môže odsúpiť od zmluvy, ak nastane niektorý z týchto prípadov, ktoré sú podstatným porušením zmluvy zo strany objednávateľa:
1. ak objednávateľ bude meškať s poskytnutím spolupôsobenia podľa tejto zmluvy dlhšie ako 10 (desať) dní;

2. v prípade omeškania úhrad faktúr o viac ako 60 (šesťdesiat) dní.
- 11.5 Odstúpenie od zmluvy oznámi odstupujúca strana druhej strane písomne – doporučeným listom do vlastných rúk. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej strane. Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy.
- 11.6 V prípade prerušenia alebo pozastavenia prác z dôvodov na strane objednávateľa trvajúcich dlhšie ako 7 (sedem) kalendárnych dní, je zhotoviteľ oprávnený požadovať predĺženie termínu ukončenia diela o dobu ich prerušenia alebo pozastavenia.

XII. VYŠŠIA MOC

- 12.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, teroristický útok, núdzový stav podľa ústavného zákona č. 227/2002 Z. z. o bezpečnosti štátu v čase vojny, vojnového stavu, výnimočného stavu a núdzového stavu, mimoriadne situácie vyhlásené podľa zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov, atď.
- 12.2 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 6 (šiestich) mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane.

XIII.

PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA A SOFTWARE VYBAVENIE A PODPORA

- 13.1 V prípade, že dielo a/alebo akákoľvek časť predmetu plnenia podľa tejto zmluvy bude mať povahu autorského diela v zmysle zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „**Autorský zákon**“), tak zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi v súlade s ustanovením § 65 a nasl. Autorského zákona licenciu resp. sublicenciu na použitie takto chráneného autorského diela, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia) v rozsahu nevyhnutnom na riadne fungovanie a užívanie diela prípadne inej časti plnenia objednávateľom v súlade s účelom tejto zmluvy. Za týmto účelom a v tomto rozsahu je objednávateľ oprávnený udeliť sublicenciu tretím osobám. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ licenciu/sublicenciu udeľuje bezodplatne.
- 13.2 Predmetom plnenia podľa tejto zmluvy je výslovne aj udelenie licencií/sublicencií k počítačovým programom dodaným objednávateľovi v zmysle tejto zmluvy. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi dňom prevzatia diela podľa § 65 zákona Autorského licenciu/sublicenciu za rovnakých podmienok ako v bode 13.1.
- 13.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že dodaním (i) akéhokoľvek softwarového či systémového vybavenia poskytnutého na základe tejto zmluvy a (ii) akéhokoľvek technologického zariadenia alebo akéhokoľvek iného zariadenia, ktoré je súčasťou diela nedochádza k porušovaniu ani ohrozovaniu žiadnych práv duševného vlastníctva tretích osôb vrátane práv priemyselného vlastníctva a iných obdobných práv. Zhotoviteľ odškodní a

ochráni objednávateľa pred akýmikoľvek prípadnými nárokmi tretích strán voči objednávateľovi v súvislosti s inštaláciou a prevádzkou diela.

- 13.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí akékoľvek a všetky potrebné licencie či iné súhlasy od akýchkoľvek, výrobcov a prevádzkovateľov systémov, softwarov, zariadení diela, či akýchkoľvek iných osôb, potrebné pre prevádzkovanie diela.
- 13.5 Objednávateľ prevzatím diela nepreberá žiadnu zodpovednosť za prípadne porušenie akýchkoľvek majetkových a/alebo autorských a priemyselných práv tretích osôb zhotoviteľom v súvislosti s plnením tejto zmluvy.
- 13.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľa odškodniť pred každým nárokom tretej osoby z porušenia akéhokoľvek patentového práva, registrovaného návrhu, autorského práva, ochrannej známky, obchodného záväzku, obchodného tajomstva, alebo iných duševných a priemyselných práv súvisiacich s dielom, ktorý vznikne z alebo v súvislosti s dokumentáciou k dielu, výrobou alebo vyhotovením diela alebo používaním diela objednávateľom. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za škodu, ktorá objednávateľovi vznikne v súvislosti s porušením akýchkoľvek povinností zhotoviteľa podľa tohto článku zmluvy.

XIV.

VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

- 14.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu uzavretia tejto zmluvy sú mu známi subdodávatelia uvedení v prílohe č. 2 tejto zmluvy, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu zmluvy (okrem dodávateľov tovaru).

(pozn.: v prípade, ak zhotoviteľ nebude realizovať predmet zmluvy prostredníctvom subdodávateľov, bude v súlade so skutočným stavom uvedené vyhlásenie zhotoviteľa, že predmet zmluvy bude pre objednávateľa realizovať bez subdodávateľov)

- 14.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov ktoréhokoľvek zo subdodávateľov uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy v rozsahu údajov uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy, a to do 7 (siedmich) pracovných dní odo dňa účinnosti takej zmeny.
- 14.3 Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, alebo sa počas platnosti tejto zmluvy na nich začne vzťahovať uvedená povinnosť, potom je zhotoviteľ ako aj jeho subdodávatelia povinní dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. Počas trvania tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 2 tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom sa subdodávateľ začne podieľať na plnení predmetu tejto zmluvy, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať údaje minimálne v rozsahu: percentuálny podiel z hodnoty plnenia, ktorý má zhotoviteľ v úmysle zadať subdodávateľovi, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak je objednávateľ s novým subdodávateľom v obchodnom, súdnom alebo inom spore, ak

nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.

- 14.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených zamestnancov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých správnych orgánov.
- 14.5 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto zmluvy formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmierom, je oprávnená hociktorá zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný súd.
- 14.6 Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme právnych úkonov. Písomnosti týkajúce sa tejto zmluvy si budú zmluvné strany doručovať na adresy uvedené v čl. I. tejto zmluvy. Ak sa zásielka vráti odosielajúcej zmluvnej strane ako zásielka neprevzatá (adresát zásielku neprevzal, adresát je neznámy, adresát sa odsťahovať alebo iná poznámka podobného významu), bude sa považovať za doručenie dňom, kedy bola takto vrátená. V záujme predísť zbytočným komplikáciám pri doručovaní písomností, zaväzujú sa zmluvné strany informovať sa navzájom o akejkoľvek zmene niektorého z identifikačných údajov.
- Zmluvné strany sa dohodli, že právne úkony súvisiace s týmto zmluvným vzťahom je možné doručovať aj prostredníctvom elektronických schránok Zmluvných strán v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente).
- 14.7 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené ako zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu dotknutej osoby, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy, to neplatí ak ide o plnenie povinností objednávateľa v zmysle zákona o slobodnom prístupe k informáciám.
- 14.8 Osobné údaje dotknutých osôb sa spracúvajú v súlade s NARIADENÍM EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Informácie o spracúvaní osobných údajov prevádzkovateľom (objednávateľom) sú k dispozícii na webovom sídle www.osobnyudaj.sk/informovanie.

XV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Zmluva o dielo nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia

v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.

- 15.2 Právne vzťahy, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi slovenského právneho poriadku.
- 15.3 Zmluva je platná dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR, zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Zverejnenie tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv zabezpečí objednávateľ.
- 15.3 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- Príloha č. 1 Položkový rozpočet
 - Príloha č. 2 Zoznam subdodávateľov/vyhlásenie zhotoviteľa
- 15.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, prečítali ju, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s celým jej obsahom ju vlastnoručne podpísali na to oprávnení zástupcovia zmluvných strán.
- 15.5 Zmluvu možno zmeniť alebo doplniť len formou písomných vzostupne číslovaných dodatkov, a to po predchádzajúcej dohode zmluvných strán.
- 15.6 Táto zmluva je vypracovaná v 6 (šiestich) vyhotoveniach, z ktorých 4 (štyri) si ponechá objednávateľ a 2 (dve) zhotoviteľ.

v Hlohovci dňa

v Hlohovci dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Mesto Hlohovec
Mgr. Ivan Baranovič, MPH, v. r.
primátor mesta Hlohovec

.....
TECHNIK Security, spol. s r.o.
Martin Karol, v. r.
konateľ

Zákazka:

Fotovoltaické zariadenie:

Miesto inštalácie, mesto:

Číslo ponuky:

Dátum:

Súbor:

ZŠ Koperníková Hlohovec

50kW menič, 55 040 W výkon v paneloch

Koperníková 24, 920 01 Hlohovec

TS_PN20231212_01

12.12.2023

Fotovoltaické zariadenie - FVZ

Vypracoval:

Nazov: TECHNIK Security, spol. s r.o.

Adresa: Sereďská 25 917 05 Trnava

IČO: 36220388

IČ DPH: SK2020162331

Meno: Martin Karol - konateľ

p.č.	Kód položky	Popis	merná jedn.	množstvo	Jednotková cena		Cena		
					Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkom
		FOTOVOLTICKÉ ZARIADENIE (FVZ)							
1	SUN2000-50KTL-M3	Trojfazový menič s výstupným výkonom 50000W, s 4 výstupmi MPPT (6 vstupov) a optimalizovaným AC konektorom pre rýchle pripojenie. Tento menič je samostatný.	ks	1	2 850,00 €	85,00 €	2 850,00 €	85,00 €	2 935,00 €
2	Longi HI-MO6 LR5-54HTH-430M	Monokryštálikový panel 430W s účinnosťou 21,3%, Rozmery: 1722 x 1134 x 30 mm, Hmotnosť: 20,8 kg, panel/ cierny rám, Záruka 12/ 25 rokov	ks	128	152,00 €	25,00 €	19 456,00 €	3 200,00 €	22 656,00 €
		FVZ - PRÍSLUŠENSTVO							
3	Smart Dongle WLAN-FE	Komunikačný modul Huawei na zabezpečenie komunikácie medzi invertormi a riadiacim systémom pomocou WLAN alebo FAST ETHERNET.	ks	1	55,00 €	11,00 €	55,00 €	11,00 €	66,00 €
4	DTSU666-H 250A	Výkonový snímač Huawei s LCD displejom pre jednoduché nasadenie a správu elektrárni FV. Vďaka funkciám meniča, mobilnej prevádzky a inteligentnej diagnostiky atď. vám umožňuje kedykoľvek a kdekoľvek poznať prevádzkový stav inverteru.	ks	1	170,00 €	45,00 €	170,00 €	45,00 €	215,00 €
5	SUN2000-1100W	Optimizér Huawei umožňuje zvýšiť výťažky fotovoltaického systému. Využíva sa hlavne pri inštalácii panelov s čiastočnými tieňmi, ktoré ovplyvňujú časť panelov. 1100W, 12,5-105V, max prúd 20A	ks	64	99,00 €	8,00 €	6 336,00 €	512,00 €	6 848,00 €
		KONŠTRUKCIA - ROVNÁ STRECHA							
6	JUH 15°	Hliníková odľahčená noha - trojuholníková konštrukcia (3 časti), bez spojovacieho materiálu	ks	177	31,00 €	8,00 €	5 487,00 €	1 416,00 €	6 903,00 €
7	8.25	Nerezová skrutka DIN912-A2 - 8/25	ks	531	0,23 €	0,40 €	122,66 €	212,40 €	335,06 €
8	KP2200	Zadný krycí plech pre JUH 15°	ks	128	35,59 €	8,00 €	4 555,26 €	1 024,00 €	5 579,26 €
9	5,5x25	Samorezná skrutka s podložkou 5,5x25mm na uchytenie krycieho plechu	ks	384	0,16 €	0,40 €	59,90 €	153,60 €	213,50 €
10	125	Nerezová podložka 8mm malá DIN 125-A2 BOX 100ks	ks	531	0,15 €	0,20 €	79,65 €	106,20 €	185,85 €
11	127	Nerezová párová podložka 8mm DIN127B-A2 BOX 100ks	ks	531	0,15 €	0,20 €	79,65 €	106,20 €	185,85 €
12	TPO	TPO fólia - podklad pod záťaž, aby nedošlo k poškodeniu strešnej fólie	m2	44	9,00 €	10,00 €	398,25 €	442,50 €	840,75 €
13	MERX-pás PVC	Hydroizolačná fólia PVC, hrúbka 1,5mm, rozmer pásu 0,1m x 15m	ks	24	33,00 €	15,00 €	778,80 €	354,00 €	1 132,80 €
14	beton	Záťažová kocka 40x40x5 (betón)	ks	177	3,00 €	2,20 €	531,00 €	389,40 €	920,40 €
15	8.40	Nerezová skrutka DIN912-A2 - 8/40 - na príchytke	kpl	354	0,30 €	0,40 €	106,20 €	141,60 €	247,80 €
16	HKU35	Koncová príchytka 35mm, strieborná	ks	196	0,60 €	1,50 €	117,60 €	294,00 €	411,60 €
17	HSU70	Stredová príchytka 70mm, strieborná	ks	168	0,80 €	1,50 €	125,61 €	237,00 €	362,61 €
		ELEKTROINŠTALAČNÝ MATERIÁL							
18	RH	Úprava a dozbrojenie existujúceho rozvádzača RH	ks	1	150,00 €	85,00 €	150,00 €	85,00 €	235,00 €
19	R-DC	Rozvodnica RFVE-DC2-2-T12 pre 2 stringy trieda ochrany I+II 12M IP65	ks	2	250,00 €	55,00 €	500,00 €	110,00 €	610,00 €
20	ECT12PT	Rozvodnica plastová ECT12PT 12M povrchová IP40 priehľ. dvere	ks	1	12,63 €	18,00 €	12,63 €	18,00 €	30,63 €
21	SKY1474	Rozvádzač plechový SKY1474 800x600x260 s MP IP65 RAL 7035	ks	1	180,00 €	45,00 €	180,00 €	45,00 €	225,00 €
22	DIN35	Lišta DIN DIN35/1P/7,5 MMD7510C29 35x7,5mm (6.3x18) 1m perforovaná	ks	1	2,50 €	5,50 €	2,50 €	5,50 €	8,00 €
23	PG16	Kábelová prechodka malá	ks	10	0,71 €	2,50 €	7,13 €	25,00 €	32,13 €
24	PG40	Kábelová prechodka veľká	ks	8	7,44 €	4,50 €	59,50 €	36,00 €	95,50 €
25	UFGuard	Ochrana sieťová U-f guard trojstupňová 701	ks	1	400,00 €	45,00 €	400,00 €	45,00 €	445,00 €
26	Z-SCH230/25-40	Svorka rozbočovací OTL 35-2 MAA2035B10 2x2,5-35mm2 modrá	ks	4	8,33 €	6,50 €	33,30 €	26,00 €	59,30 €
27	ABB13180	Tlačidlo požiarne 13180 M131800000 100x100x50mm IP55 na stenu	ks	1	38,00 €	15,00 €	38,00 €	15,00 €	53,00 €
28	Z-SCH230/63-40	Stýkač výkonový LC1D80P5 80A/230VAC 3P 3Z pom. 1Z+1V	ks	1	210,00 €	28,00 €	210,00 €	28,00 €	238,00 €
29	B6/3	Istič PL6 286587 10A/3P B 6kA	ks	2	13,96 €	8,50 €	27,93 €	17,00 €	44,93 €
30	B16/3	Istič AZ 174512 80A/3P B 20kA	ks	1	149,44 €	28,00 €	149,44 €	28,00 €	177,44 €
31	B40/3	Istič PLHT 248031 100A/3P B 20kA	ks	1	147,88 €	28,00 €	147,88 €	28,00 €	175,88 €
32	B50/3	Istič výkonový 3VA1110-3EF36-0AA0 100A/415V 3P 25kA TM240	ks	1	235,00 €	45,00 €	235,00 €	45,00 €	280,00 €
33	Z-LHASA	Spúšť napáťová Z-LHASA 230 248442 110-415VAC pre AZ	ks	1	55,00 €	1,80 €	55,00 €	1,80 €	56,80 €
34	H1Z222-K 1x6	Kábel jednožilový 6mm, UV odolný pre pripojenie solárnych panelov, do 1500V.	m	500	0,90 €	1,50 €	450,00 €	750,00 €	1 200,00 €
35	MC4 PV	MC prípojky pre fotovoltaické produkty 4-6mm	ks	17	4,50 €	2,50 €	76,50 €	42,50 €	119,00 €
36	CYKY-J 5x1,5	kábel CYKY-J 5x1,5 mm, čierny	m	5	1,20 €	1,20 €	6,00 €	6,00 €	12,00 €
37	CYKY-J 5x2,5	kábel CYKY-J 5x2,5 mm, čierny	m	3	1,68 €	1,20 €	5,03 €	3,60 €	8,63 €
38	CYKY-J 5x25	kábel CYKY-J 5x25 mm, čierny	m	33	19,01 €	1,80 €	627,41 €	59,40 €	686,81 €
39	H07V-K 1x10	Vodič CYA H07V-K Čierny/zelený s prierezom 10mm	m	120	1,50 €	1,30 €	180,00 €	156,00 €	336,00 €
40	H07V-K 1x16	Vodič CYA H07V-K Čierny/zelený s prierezom 16mm	m	3	2,31 €	1,50 €	6,94 €	4,50 €	11,44 €
41	H07V-K 1x25	Vodič CYA H07V-K Čierny/zelený s prierezom 25mm	m	50	3,58 €	1,80 €	178,75 €	90,00 €	268,75 €
42	oko 10	Oko kábelové 10 Cu M8 KU-L lisovacie neizolované	ks	55	0,45 €	1,50 €	24,75 €	82,50 €	107,25 €
43	KUL10	Oko kábelové 25 Cu M8 KU-L lisovacie neizolované	ks	5	0,78 €	2,00 €	3,88 €	10,00 €	13,88 €
44	KUI25	Dátový kábel FTP CAT5E 4x2x0,5 (LAN/ smartmeter)	m	50	0,51 €	1,00 €	25,53 €	50,00 €	75,53 €
45	KOPOS	Lišta PVC 20x20mm	m	50	1,20 €	1,50 €	60,00 €	75,00 €	135,00 €
46	KOPOS	Lišta PVC 100x60mm	m	26	15,13 €	2,50 €	393,25 €	65,00 €	458,25 €
47	KOPOS	Prepážka do listy 60x40mm	m	24	5,71 €	2,00 €	137,10 €	48,00 €	185,10 €
48	KOPOS	Koncovka na listu 100x80	ks	3	8,46 €	1,00 €	25,39 €	3,00 €	28,39 €
49	KOPOS	Koncovka na listu 60x40	ks	1	1,76 €	1,00 €	1,76 €	1,00 €	2,76 €
50	EQPS 02	Svorka uzemňovacia - equipolencionálna	ks	1	11,89 €	8,50 €	11,89 €	8,50 €	20,39 €
51	PXMUV-25	Rúrka uhybná 25mm - UV stabilná, čierna	m	250	1,20 €	1,50 €	300,00 €	375,00 €	675,00 €
52	5325HF	Príchytka rúrky UV-odolná, PVC čierna 25mm	ks	100	0,40 €	1,00 €	40,00 €	100,00 €	140,00 €
53	Ost.mat. do 10kWp	Inštalačný a pomocný materiál: chráničky, listy, dutinky, príchytky	ks	5	90,00 €	45,00 €	450,00 €	225,00 €	675,00 €
		OSTATNÉ							
55	PRESTUP	Zhotovenie prestupu cez stavebnú konštrukciu	kpl	12	0,00 €	15,00 €	0,00 €	180,00 €	180,00 €
56	KRIZOVANIE BLESK	Úprava bleskozvodu - križovanie s vedením	ks	16	5,00 €	25,00 €	80,00 €	400,00 €	480,00 €
57	ÚPRAVA RH	Úprava zapojenia existujúceho rozvádzača ELEKTRO	hod	2	0,00 €	20,00 €	0,00 €	40,00 €	40,00 €
58	PLOŠINA	Odvod / dovoz plošiny	ks	2	120,00 €	0,00 €	240,00 €	0,00 €	240,00 €
59	PLOŠINA	Prenájom vysokozdvížnej motorovej plošiny	ks	5	150,00 €	0,00 €	750,00 €	0,00 €	750,00 €
60	SPUSTENIE	Uvedenie do prevádzky, aplikácia, zaškolenie	kpl	1	0,00 €	500,00 €	0,00 €	500,00 €	500,00 €
61	ADMIN	Administratívna činnosť	kpl	1	700,00 €	0,00 €	700,00 €	0,00 €	700,00 €
62	OPaOS	Revízia - OPaOS	kpl	1	250,00 €	0,00 €	250,00 €	0,00 €	250,00 €
63	PD 10kW	Projektová dokumentácia (DRE, DSV)	kpl	1	700,00 €	0,00 €	700,00 €	0,00 €	700,00 €
64	DN	Dopravné a obsluhacie náklady	kpl	1	500,00 €	0,00 €	500,00 €	0,00 €	500,00 €
65	ST	Statické posúdenie strechy a jej zaťaženia	kpl	1	1 500,00 €	0,00 €	1 500,00 €	0,00 €	1 500,00 €
							51 297,24 €	12 587,20 €	
							Cena spolu bez DPH		63 884,44 €
							DPH 20%		12 776,89 €
							Cena spolu s DPH		76 661,33 €

Vypracoval: Martin Karol

Poznámky:

Vyhlásenie zhotoviteľa

Názov: TECHNIK Security, spol. s r.o.
Sídlo: Sered'ská 25, 917 05 Trnava
IČO: 36220388
IČ DPH: SK2020162331
Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, vložka č. 10238/T

týmto vyhlasuje, že

predmet zákazky/zmluvy uskutočňovanie stavebných prác „**Fotovoltické zariadenie pre Základnú školu s materskou školou, Koperníkova 24, Hlohovec**“ bude uskutočňovať pre objednávateľa Mesto Hlohovec, M. R. Štefánika č. 1, 920 01 Hlohovec v zastúpení primátorom mesta Mgr. Ivanom Baranovičom, MPH, IČO: 00312509, DIČ: 2021279436

bez subdodávateľov.

v Hlohovci dňa

.....
TECHNIK Security, spol. s r.o.
Martin Karol, v.r.
konateľ