

ZMLUVA O DIELO č. SE/2024/2

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

I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ:

VADAŠ, s.r.o.

So sídlom: Pri Vadaši 2, 943 01 Štúrovo
Zastúpená: Ing. Endre Hogenbuch, konateľ
IČO: 34 136 215
DIČ: 2020416068

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Tel.:

Mobil:

e-mail:

Zapísaná : v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra
oddiel: Sro, vložka č. 2077/N

(ďalej iba „objednávateľ“)

1.2. Zhotoviteľ:

AMAZON, s.r.o

So sídlom: Madáchová 17, 943 60 Nána
Zastúpený: Ľudovít Tóth, konateľ
IČO: 36 866 903
DIČ: 2022970774

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Mobil:

Zapísaný : v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra
oddiel: Sro, vložka č. 25939/N

(ďalej iba „zhotoviteľ“)

(spolu iba „zmluvné strany“)

II. PREDMET PLNENIA

- 2.1 Predmetom plnenia tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa, je realizácia diela: **„Fotovoltaické zariadenie na výrobu elektriny pre vlastnú spotrebu – časť Westend“** v súlade s podmienkami a v rozsahu súťažných podkladov obchodnej verejnej súťaže, v prospech objednávateľa (ďalej aj ako **„Dielo“**). Objednávateľ vyhlásil verejnú obchodnú súťaž v súlade s § 281 až 288 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka. Podrobný opis predmetu plnenia je prílohou k tejto zmluve.
- 2.2 Miestom realizácie Diela je: Mesto Štúrovo, areál VADAŠ Thermal Resort. Zmluvné strany sa dohodli, že Dielo sa vykoná v rozsahu a podľa cenovej ponuky, ktorá bola predložená v obchodnej súťaži (ďalej aj ako **„cenová ponuka“**).
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady zabezpečiť zameranie, vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí po odovzdaní staveniska a aj skutkové zameranie stavby po jej ukončení.
- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a včasne vykonané Dielo zaplatiť v prospech zhotoviteľa cenu Diela, a to za podmienok stanovených touto zmluvou.
- 2.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, v súlade s platnými a účinnými právnymi predpismi, príslušnými STN a EN, cenovou ponukou, všetkými príslušnými administratívnymi povoleniami (stavebné povolenie), a podľa podmienok tejto zmluvy a to aj v prípade, ak Dielo realizuje prostredníctvom tretej osoby. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje dodržiavať pokyny objednávateľa pri vykonávaní Diela.
- 2.6 Závazok zhotoviteľa k vykonaniu Diela podľa tejto zmluvy zahŕňa i jeho povinnosť vykonať i nepredvídané práce (vrátane dodávok), ak ich realizácia sa stane nevyhnutnou k naplneniu účelu a predmetu tejto zmluvy. Potvrdenie nevyhnutnosti týchto prác (dodávok) bude riešené písomným oznámením alebo písomným odsúhlasením zo strany objednávateľa.

III. ČAS PLNENIA

- 3.1 Zmluvné strany dohodli nasledovné termíny:
- 3.1.1 zahájenie prác na diele: po získaní potrebných povolení – najneskôr do 15.4.2024
- 3.1.2 realizácia: v súlade s Časovým harmonogramom
- 3.1.3 dokončenie a protokolárne odovzdanie diela: spustenie prevádzky najneskôr do 15.5.2024
- Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonávať a riadne odovzdať Dielo v rozsahu podľa čl. II bodu 2.1 tejto zmluvy v súlade s Časovým harmonogramom prác, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy (ďalej aj ako **„časový harmonogram prác“**) a dodržiavať všetky termíny v ňom uvedené. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím nevyhnutného spolupôsobenia zhotoviteľovi, nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením svojho záväzku z tejto zmluvy, o tento čas sa posúvajú termíny podľa tejto zmluvy.
- 3.2 Zhotoviteľ sa nedostáva do omeškania s realizáciou Diela v prípade výskytu vyššej moci za podmienok stanovených príslušnými právnymi predpismi.
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené Dielo za podmienok stanovených v tejto zmluve prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 3.4 Zmluvné strany sa dohodli, že k odovzdaniu Diela je zhotoviteľ povinný písomne vyzvať objednávateľa a to najmenej 3 pracovné dni pred plánovaným odovzdaním Diela.
- 3.5 O odovzdaní Diela sa spíše písomný protokol, ktorý je za podmienok stanovených touto zmluvou povinná podpísať každá zmluvná strana. Zmluvné strany sa dohodli, že Dielo sa považuje za riadne dokončené jeho odovzdaním objednávateľovi, a to bez akýchkoľvek vád a nedorobkov. Zhotoviteľ sa zaväzuje pred odovzdaním Diela vykonať všetky skúšky na ktoré je v zmysle právnych predpisov povinný a ktorých vykonaním zhotoviteľ preukazuje deklarované vlastnosti Diela.
- 3.6 Objednávateľ nie je povinný prevziať aj Dielo, ktoré bolo odovzdané zhotoviteľom na realizáciu, ak toto má akékoľvek, aj drobné vady alebo nedorobky nebrániace užívaniu Diela, pričom dôvod odmietnutia prevzatia Diela sa spíše do odovzdávacieho protokolu, čo možno súčasne považovať za písomnú reklamáciu vád Diela, avšak táto skutočnosť nijakým spôsobom nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za omeškanie s realizáciou Diela.
- 3.7 Zhotoviteľ je povinný ku dňu preberacieho konania dokladovať kvalitu všetkých ním zabudovaných materiálov atestmi, certifikátmi a zápismi o vykonaní predpísaných skúšok. Zhotoviteľ uskutoční ku dňu odovzdania a prevzatia všetky skúšky, ktoré majú byť na Diele vykonané podľa príslušných STN a EN. Zhotoviteľ vyzve objednávateľa zápisom v denníku k účasti na týchto skúškach aspoň 4 kalendárne dni vopred.
- 3.8 Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi v 2 (dvoch) vyhotoveniach minimálne nasledovné dokumenty:
- projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela so zakreslením všetkých zmien oproti realizačného projektu

- dispozičné rozmiestnenie prvkov,
- blokovú schému zapojenia prvkov,
- technický list výrobkov,
- návod na obsluhu diela zariadenia v slovenskom jazyku,
- protokol o zaškolení obsluhy
- ostatné doklady podľa príslušných platných technických noriem, revízie, skúšky

- 3.9 V prípade, ak zhotoviteľ na odovzdávacom - preberacom konaní neodovzdá objednávateľovi doklady uvedené v bode 3.6 a 3.8 tejto zmluvy, resp. niektoré z týchto dokladov alebo tieto doklady budú neúplné, nie je možné považovať dielo za dokončené a prevziať ho. To znamená, že chýbajúce doklady, až do doby ich predloženia, sú považované za vadu diela.

IV. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Cena za Dielo v rozsahu článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán na sumu v celkovej výške 72 464,00 € (slovom: sedemdesiatdvatisícštyristošesťdesiatštyri) bez DPH a vo výške 86 956,80 € (slovom: osemdesiatšesťtisícdeväťstopäťdesiatšesť 80/100) s DPH.

Cena za Dielo zahŕňa v sebe všetky práce, výkony, dodávky, všetky náklady na zhotovenie Diela v zmysle predchádzajúcich ustanovení tejto zmluvy, vrátane akýchkoľvek nákladov vynaložených najmä na materiál, pracovnú silu, administratívne činnosti, dopravu, skúšky, revízie, stroje, energie v rozsahu potrebnom na riadne vykonanie Diela, vrátane poplatkov všetkých druhov (napr. poštové, telekomunikačné poplatky), náklady na presun hmôt, poplatkov za uloženie sútín na skládku, poplatkov za zabratie verejného priestranstva a rozkopávky, kompletizačnej prirážky, inflačného vplyvu, vedľajších rozpočtových nákladov, nákladov na vybudovanie, prevádzku, údržbu, vypratanie staveniska a vypracovania všetkých predpísaných dokladov, revízií správ, certifikátov a 2 sád realizačnej projektovej dokumentácie v rozsahu predmetu Diela so zakreslením vykonaných zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác, potvrdených zhotoviteľom. Cena zahŕňa všetky náklady súvisiace so Spracovaním projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie resp. realizačného projektu na realizáciu diela, získanie potrebných povolení na realizáciu diela, náklady na dodávku a montáž diela, náklady súvisiace s kolaudáciou stavby, jej uvedením do prevádzky v súlade s podmienkami Obchodnej verejnej súťaže. V cene Diela sú zohľadnené aj inflačné vplyvy, aj vykonanie nevyhnutných nepredvídaných prác (dodávok). Cena za Dielo je dohodnutá tak, že zohľadňuje všetky povinnosti zhotoviteľa, ktoré mu vyplývajú z tejto zmluvy.

- zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že Dielo zrealizuje v požadovanej kvalite a za cenu podľa tejto zmluvy prípadne jej dodatkov;
- zhotoviteľ diela na vlastné náklady zabezpečí zameranie, vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí a po odovzdaní staveniska aj skutkové zameranie stavby po jej ukončení
- zhotoviteľ výslovne potvrdzuje, že pri tvorbe ceny Diela dostatočne a odborne preskúmal všetky relevantné podklady týkajúce sa Diela a zohľadnil ich v cene Diela.

Objednávateľ má právo požadovať od zhotoviteľa okrem nevyhnutných nepredvídaných prác (dodávok) (čl. II bod 2.6 tejto zmluvy) aj realizáciu súvisiacich tzv. naviac prác (dodávok) na základe písomnej objednávky doručenej zhotoviteľovi, s čím zhotoviteľ súhlasí a takéto práce (dodávky) sa zaväzuje vykonať v primeranej lehote určenej objednávateľom. Naviac práce ak ich druh je súčasťou ponuky, použije sa pri nacenení ponuková jednotková cena, ak ich druh nie je súčasťou ponuky, zhotoviteľ predloží nacenenie požadovaných naviac prác. Zhotoviteľ je oprávnený, na základe písomnej objednávky od objednávateľa a následne spracovaného a podpísaného dodatku k zmluve, podľa predchádzajúcej vety, požadovať úhradu naviac prác (dodávok), za realizáciu týchto prác v prípade, že ani s vynaložením odbornej starostlivosti ich nemohol predpokladať pred podpisom tejto zmluvy, a zároveň sa nejedná o nevyhnutné nepredvídané práce (dodávky) (čl. II bod 2.6 tejto zmluvy).

- 4.2 Objednávateľ si vyhradzuje aj právo na zníženie rozsahu predmetu plnenia, na nerealizáciu či obmedzenú realizáciu niektorých častí predmetu plnenia, na zmenu technologického postupu. Takéto konanie objednávateľa je plne v súlade s touto zmluvou a môže mať za následok zníženie ceny dohodnutej v tejto zmluve.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli na úhrade ceny Diela nasledovným spôsobom:

- a. Zhotoviteľovi sa preddavky neposkytnú.
 - b. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať vykonané dielo po jeho odovzdaní ako celku bez akýchkoľvek vád a nedorobkov na základe Preberacieho protokolu, ale len po získaní a odovzdaní právoplatného kolaudačného rozhodnutia objednávateľovi.
 - c. Faktúra môže byť vystavená na základe zhotoviteľom predložených a zodpovednou osobou objednávateľa odsúhlasených a podpísaných súpisov skutočne zrealizovaných prác, resp. zabudovaných materiálov (ďalej len „**súpis prác**“).
- 4.4 Cena za Dielo je uvedená ako cena bez DPH a ako cena s DPH. Výška sadzby DPH je 20%. Objednávateľ je platcom DPH. Ak je zhotoviteľ platiteľom DPH, v prípade zmeny sadzby DPH má zhotoviteľ uplatniť jej aktuálnu výšku. Ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH, zmena sadzby DPH nemá vplyv na konečnú cenu diela. Konečná cena diela ostáva rovnaká aj po zmene sadzby DPH.
- 4.5 Zhotoviteľ je oprávnený požadovať úhradu ceny Diela, výlučne na základe vystavenej faktúry, ktorá musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle platných a účinných právnych predpisov, v opačnom prípade objednávateľ nie je povinný na jej úhradu a nedostáva sa do omeškania s jej úhradou. Lehota splatnosti zhotoviteľom vystavených faktúr podľa bodu 4.3. je 30 dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi.
- 4.6 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že objednávateľ je oprávnený zadržať ako zábezpeku za riadne splnenie akýchkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich mu z tejto zmluvy (najmä povinností zhotoviteľa vyplývajúcich zo zodpovednosti za vady Diela a záväzkov zhotoviteľa súvisiacich s porušením tejto zmluvy) peňažnú čiastku zodpovedajúcu **5 % ceny za dielo bez DPH (5 % z ceny za dielo v prípade zhotoviteľa neplatiteľa DPH)**, na zaplatenie ktorej vznikol zhotoviteľovi podľa tejto zmluvy nárok (ďalej len ako „**Zábezpeka**“). Objednávateľ bude oprávnený použiť Zábezpeku (resp. čerpať z nej finančné prostriedky) za účelom splnenia akýchkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, pokiaľ ich zhotoviteľ nesplnil riadne a včas sám, hoci bol na ich splnenie riadne zo strany zhotoviteľa vyzvaný).
- 4.7 Zábezpeku je objednávateľ povinný vyplatiť zhotoviteľovi v lehote najneskôr do 60 dní po uplynutí záručnej doby, a to na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa. Vrátená zábezpeka zhotoviteľovi bude znížená o čiastku, ktorú objednávateľ použil na odstránenie vád vznikajúcich počas záručnej doby, ktoré neboli odstránené riadne a včas zhotoviteľom a ktoré mal objednávateľ odstrániť iným spôsobom na vlastné náklady.

V. ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 5.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy t.j. Dielo, bude vykonané v súlade s platnými a účinnými právnymi predpismi, príslušnými STN a EN, cenovou ponukou, spracovanou projektovou dokumentáciou, všetkými príslušnými administratívnymi povoleniami (stavebné povolenie a iné), a podľa podmienok tejto zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať dohodnuté vlastnosti, ako aj vlastnosti deklarované zhotoviteľom, inak obvyklé vlastnosti. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so stavebnotechnickými pomermi miesta vykonania Diela.
- 5.2 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku v trvaní 60 mesiacov na predmet plnenia v zmysle tejto zmluvy o dielo. Zhotoviteľ zároveň poskytuje objednávateľovi záručné doby na zabudované materiály / komponenty nasledovne – vid'. Prílohu - Podrobný opis predmetu plnenia. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby pravidelne, a to vždy k 30. novembru príslušného kalendárneho roka, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, bezodplatne a po uplynutí záručnej doby v prípade záujmu objednávateľa odplatne vykonávať 1 x ročne profylaktickú prehliadku diela. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia Diela za podmienok stanovených touto zmluvou.
- 5.3 V prípade výskytu akýchkoľvek vád a nedorobkov Diela, vzniknutých počas realizácie Diela alebo počas záručnej doby, zaväzuje sa zhotoviteľ tieto odstrániť v lehote najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa ich oznámenia zo strany objednávateľa, ak v tejto Zmluve nie je uvedené inak. Ak nie je technicky možné odstrániť tieto vady a/alebo nedorobky Diela v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete, zhotoviteľ sa zaväzuje tieto odstrániť v najkratšej technicky možnej lehote (doba za ktorú by bolo technicky možné prostredníctvom tretej osoby takéto vady/nedorobky odstrániť) odo dňa ich oznámenia zo strany objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný takúto skutočnosť preukázať objednávateľovi, inak platí lehota stanovená v prvej vete tohto bodu.
- 5.4 V prípade výskytu vád Diela ohrozujúcich život, zdravie alebo majetok, prípadne brániacich riadnemu užívaniu Diela na obvyklý účel, vzniknutých počas realizácie Diela alebo počas záručnej doby, zaväzuje sa zhotoviteľ tieto odstrániť bezodkladne, najneskôr v lehote do 2 kalendárnych dní odo dňa ich oznámenia zo strany objednávateľa, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak. Ak nie je technicky možné odstrániť tieto vady a/alebo nedorobky Diela v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete, zhotoviteľ sa zaväzuje tieto odstrániť v najkratšej technicky možnej lehote (doba za ktorú by bolo technicky možné prostredníctvom tretej osoby takéto vady/nedorobky odstrániť) odo dňa ich oznámenia zo strany

- objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný takúto skutočnosť preukázať objednávateľovi, inak platí lehota stanovená v prvej vete tohto bodu.
- 5.5 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený oznámiť/reklamovať vady v zmysle tohto článku písomne (email, sms, listová zásielka) alebo aj ústne v sídle zhotoviteľa, o čom je zhotoviteľ povinný vykonať písomný záznam a tento podpísať oprávnenou osobou a odovzdať objednávateľovi.
- 5.6 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľovi prislúchajú nasledovné nároky z väd Diela:
- a) poskytnutie primeranej zľavy z ceny Diela;
- b) odstránenie väd Diela na náklady zhotoviteľa (najmä náhradná dodávka a montáž Diela).
- 5.7 Zmluvné strany sa dohodli, že právo voľby na určenie nárokov z väd Diela patrí objednávateľovi bez obmedzenia.
- 5.8 V prípade, ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s odstraňovaním ktorejkoľvek vady Diela, za podmienok stanovených touto zmluvou, je objednávateľ oprávnený dať si odstrániť vadu alebo nedorobok u ktorejkoľvek tretej osoby na náklady zhotoviteľa alebo môže od tejto zmluvy odstúpiť a súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje uhradiť objednávateľovi všetky náklady, ktoré mu tým vznikli.
- 5.9 Vadou Diela sa rozumie najmä odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch Diela stanovených platnými a účinnými právnymi predpismi, príslušnými STN a EN, cenovou ponukou, všetkými príslušnými administratívnymi povoleniami (stavebné povolenie), a podľa podmienok tejto zmluvy, alebo bez odstránenia, ktorej nie je možné získať právoplatné kolaudačné rozhodnutie alebo zabezpečiť bezpečnú a plynulú prevádzku Diela.
- 5.10 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti podkladom pre vykonanie Diela.

VI. SANKCIE, ODSŤÚPENIE OD ZMLUVY

- 6.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s realizáciou/odovzdaním Diela v termíne podľa tejto zmluvy (čl. III bod 3.1.3 tejto zmluvy) je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % z celkovej ceny Diela s DPH (čl. IV. bod 4.1 tejto zmluvy), ku ktorej sa pripočíta suma 0,05 % z celkovej ceny Diela s DPH (čl. IV. bod 4.1 tejto zmluvy) za každý, čo aj len začatý kalendárny deň omeškania s odovzdaním Diela včas. Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.
- 6.2. V prípade omeškania zhotoviteľa so začiatkom realizácie Diela podľa tejto zmluvy (čl. III bod 3.1.1 tejto zmluvy) alebo v prípade omeškania zhotoviteľa s odstraňovaním ktorejkoľvek vady alebo nedorobku (čl. V body 5.3 a 5.4 tejto zmluvy) je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny Diela s DPH (čl. IV. bod 4.1 tejto zmluvy) za každý, čo aj len začatý kalendárny deň takéhoto omeškania. Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.
- 6.3. V prípade omeškania zhotoviteľa s uskutočňovaním prác podľa časového harmonogramu prác a v termínoch v ňom stanovených (čl. III bod 3.1.2 tejto zmluvy) je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny Diela s DPH (čl. IV. bod 4.1 tejto zmluvy) za každý, čo aj len začatý kalendárny deň takéhoto omeškania a za každý takýto nedodržaný termín samostatne a to až do času, ktorý je v zmluve uvedený ako termín odovzdania Diela (čl. III bod 3.1.3 tejto zmluvy). Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.
- 6.4. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa uvedenej v čl. VII bodu 7.6, alebo bodu 7.7 tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 60,- EUR za každé jedno takéto porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.
- 6.5. Objednávateľ je oprávnený uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 60,- EUR za každý jednotlivý prípad odmietnutia vykonania skúšky na alkohol alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky, resp. zistenie alkoholu, inej omamnej alebo psychotropnej látky. V prípade odmietnutia vykonania skúšky alkoholu, inej omamnej alebo psychotropnej látky, resp. zistenia požitia alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky, je zhotoviteľ povinný na výzvu objednávateľa zabezpečiť opustenie miesta vykonania diela takýmto jeho pracovníkom. Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.
- 6.6. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR v prípade akéhokoľvek porušenia zmluvnej povinnosti zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, ktorá nie je sankcionovateľná zmluvnou pokutou podľa čl. VI bodov 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 tejto zmluvy, pokiaľ nedôjde k jej náprave ani v lehote 7 dní od doručenia písomného oznámenia objednávateľa zhotoviteľovi, ktorým objednávateľ upozornil zhotoviteľa na porušenie tejto zmluvnej povinnosti. Objednávateľ je oprávnený popri zmluvnej pokute požadovať aj náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvnej povinnosti v plnej výške.

- 6.7. V prípade, ak sa objednávateľ dostane do omeškania s uhradením ktorejkoľvek časti ceny za Dielo, je zhotoviteľ oprávnený uplatniť si zákonný úrok z omeškania.
- 6.8. Uplatnená zmluvná pokuta alebo vzniknutý nárok na náhradu škody si je objednávateľ oprávnený jednostranne započítať voči pohľadávke (aj nesplatenj alebo budúcej) zhotoviteľa (najmä pohľadávky na zaplatenie ceny Diela resp. jeho časti) formou jednostranného písomného započítania.
- 6.9. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu možno ukončiť vzájomnou písomnou dohodou alebo písomným odstúpením, ktorejkoľvek zmluvnej strany v zmysle platných právnych predpisov, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy okrem dôvodov uvedených v predchádzajúcej vete aj z dôvodov porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa, v zmysle ktorých vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak. Odstúpenie od zmluvy sa považuje za účinné dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane. Pokiaľ dôjde k odstúpeniu od tejto zmluvy zo strany objednávateľa, zhotoviteľ je povinný vrátiť objednávateľovi všetky už prijaté plnenia vrátane finančných, zo strany objednávateľa a na ďalšie plnenia vrátane finančných, mu nárok zaniká. Zhotoviteľ v takom prípade nemá nárok na akúkoľvek finančnú kompenzáciu za už vykonané práce a uskutočnené dodávky.
- 6.10. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti týkajúce sa ukončenia tejto zmluvy a zmluvných pokút sa budú zasielať na adresu sídla adresáta (prípadne na adresu doručovania písomností adresáta uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy), uvedenú v tejto Zmluve alebo na inú adresu, ktorú Zmluvná strana následne preukázateľne oznámi druhej zmluvnej strane. Ak sa takto odoslaná písomnosť vráti odosielateľovi ako nedoručiteľná, resp. adresát neznámy, bude sa považovať za doručenie dňom, keď adresát odoprel jej prijatie, resp. posledným dňom odbernej lehoty, počas ktorej si ju adresát nevyzdvihol, alebo dňom keď sa vrátila odosielateľovi z dôvodu, že adresát je neznámy.

VII. OSTATNÉ USTANOVENIA, BOZP

- 7.1 Zhotoviteľ sa za účelom zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zaväzuje dodržiavať všetky platné a účinné právne predpisy upravujúce dotknuté oblasti.
- 7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo osobami, ktoré sú odborne a zdravotne spôsobilé.
- 7.3 Zhotoviteľ pri plnení predmetu tejto Zmluvy použije zariadenia, náradie a materiál, ktoré zodpovedajú príslušným bezpečnostnotechnickým požiadavkám.
- 7.4 Za dodržiavanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na stavenisku zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu (bezpečnosť svojich pracovníkov, pracovníkov subdodávateľov, ako aj akýchkoľvek tretích osôb).
- 7.5 Ak zhotoviteľ preukázateľne poruší právne predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a požiarnej ochrany, resp. právne predpisy na ochranu životného prostredia, má objednávateľ právo dať príkaz na prerušenie prác do doby, než zhotoviteľ urobí nápravu. Takéto prerušenie prác nemá vplyv na trvanie povinnosti zhotoviteľa vykonať Dielo v termíne podľa tejto zmluvy.
- 7.6 Objednávateľ má právo kontroly vybavenosti pracovníkov zhotoviteľa osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami zodpovedajúcimi ich ohrozeniu na pracovisku. Pri nedostatočnom vybavení má právo pracovníkom vstup na pracovisko zakázať.
- 7.7 Zhotoviteľ je povinný vždy na vyzvanie zo strany objednávateľa odovzdať zástupcovi objednávateľa menný zoznam zamestnancov (vrátane tretích osôb), ktorí v príslušný deň sa budú zdržiavať na stavenisku.
- 7.8 Zamestnanci zhotoviteľa budú rešpektovať zákaz používania alkoholických nápojov a iných omamných prostriedkov pred nástupom na pracovisko a počas pracovnej doby na pracovisku aj mimo pracoviska.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať ustanovenia zákona o ochrane pred požiarmi, a to: dodržiavať zákaz fajčenia a používanie otvoreného ohňa na vyznačených miestach, neobmedzovať priechodnosť komunikácií, nezatarasovať materiálom a výrobkami elektrické rozvodové skrine, požiarne hydranty a hasiace zariadenia, neskladovať horľavý materiál v požiarne nebezpečných priestoroch, atď. Zmluvné strany sa v súlade s vyhláškou MV SR č. 121/2002 Z.z. dohodli, že za dodržiavanie predpisov o ochrane pred požiarmi zodpovedá výlučne zhotoviteľ.
- 7.10 V prípade pracovného úrazu alebo mimoriadnej udalosti vzniknutej v dôsledku nedodržania požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a požiarnej ochrany zo strany zhotoviteľa, zodpovednosť za následky z toho vyplývajúce preberá zhotoviteľ.
- 7.11 Zhotoviteľ v zmysle rozsahu predmetu zmluvy a počas doby jej plnenia je povinný plniť povinnosti vyplývajúce najmä zo stavebného zákona č. 50/1976 Zb., zákona o ochrane pred požiarmi č. 314/2001 Z.z., Vyhlášky MVSR č. 288/2000 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na požiarnu bezpečnosť pri výstavbe a užívaní stavieb, vyhlášky MV SR č. 124/2000 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady požiarnej bezpečnosti pri činnostiach s horľavými plynmi a horenie podporujúcimi plynmi a inými platnými právnymi predpismi.

- 7.12 Zhotoviteľ je povinný organizovať všetky zmluvne dohodnuté pracovné činnosti tak, aby svojou činnosťou nenarušoval bezpečný režim realizácie diela ani prevádzku krytej plavárne alebo letného kúpaliska od 26.4 do 15.9.2019.
- 7.13 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť priebežne likvidáciu odpadov v súlade s príslušnými právnymi predpismi.
- 7.14 Nebezpečenstvo škody na Diele a veci s ktorou je Dielo spojené (napr. inžinierske siete) znáša na základe tejto zmluvy zhotoviteľ v rozsahu svojho predmetu plnenia až do doby písomného prevzatia Diela objednávatelom v zmysle ustanovení tejto zmluvy.
- 7.15 Zhotoviteľ má realizovať dielo tak, aby objednávatelovi ani tretím osobám svojou činnosťou nespôsobil škody. V prípade, že zhotoviteľ spôsobí škodu objednávatelovi resp. tretej strane, zodpovedá za takto vzniknutú škodu v plnom rozsahu
- 7.16 Zhotoviteľ je povinný viesť v prípade potreby dvojmo (resp. v zmysle platných právnych predpisov) stavebný denník odo dňa prevzatia staveniska. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie tejto zmluvy, najmä priebeh prác, práce navyš a nepredvídané práce. Práce navyš a nepredvídané práce musia byť vždy podpísané obidvoma zmluvnými stranami. Zápis hoci aj odsúhlasený slúži len na informatívne účely, pričom nemá záväzný charakter pre zmluvné strany.
- 7.17 Zmluvné strany sa dohodli, že stavbyvedúcom za zhotoviteľa je pokiaľ zhotoviteľ písomne neoznámí objednávatelovi inú osobu. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť prítomnosť stavbyvedúceho na stavbe počas celej doby uskutočňovania Diela.
- 7.18 Zásobovanie zhotoviteľa elektrickou energiou a vodou sa v prípade požiadania u objednávatela uskutoční cez submerače elektrickej energie a vody, ktoré zhotoviteľ zabezpečí a namontuje na vlastné náklady. Skutočný odber objednávatel vyúčtuje zhotoviteľovi po ukončení príslušného kalendárneho mesiaca a to v zmysle platného cenníka dodávateľa vody, stočného a elektrickej energie.
- 7.19 Zhotoviteľ prehlasuje, že je držiteľom potrebných licencií a certifikátov potrebných na zhotovenie diela. Zároveň zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky nevyhnutné k realizácii diela a že disponuje takými odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela nevyhnutné.

VIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 8.1 Zmluva je uzavretá okamihom, kedy je posledný súhlas s obsahom zmluvy doručený druhej zmluvnej strane. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom. Súhlas musí byť písomný, riadne potvrdený a podpísaný oprávneným zástupcom zmluvnej strany, ktorá ho prejavila.
- 8.2 Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 8.3 Táto zmluva je vypracovaná v dvoch vyhotoveniach, po jedno vyhotovenie pre obidve zmluvné strany.
- 8.4 Výlučne objednávatel môže postúpiť akékoľvek práva a povinnosti z tejto zmluvy vrátane postúpenia pohľadávky (aj nesplatennej alebo budúcej) vzniknutej mu podľa tejto zmluvy alebo s ňou súvisiacej na ktorúkoľvek tretiu osobu, a to aj bez predchádzajúceho písomného súhlasu zhotoviteľa.
- 8.5 Táto zmluva sa riadi právom Slovenskej republiky. Na vzťahy osobitne neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a príslušných právnych predpisov. V prípade súdneho sporu sa zmluvné strany dohodli, že je daná právomoc slovenského súdu.
- 8.6 V prípade, ak by sa niektoré z ustanovení tejto zmluvy alebo jeho časť, stalo neplatným, táto skutočnosť nespôsobuje neplatnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy alebo zvyšných častí dotknutého neplatného ustanovenia.
- 8.7 **PRÍLOHY:**
- č. 1 Podrobný opis predmetu plnenia
 - č. 2 Fotka nehnuteľnosti, kde sa fotovoltainé panely budú montovať
 - č. 3 Časový harmonogram realizácie predmetu plnenia
 - č. 4 Cenová ponuka zhotoviteľa
- 8.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.
- 8.9 Zmluva sa stáva platnou dňom podpisu zmluvných strán a účinnou dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávatela.

V Štúrove dňa 1.3.2024

V Štúrove, dňa 1.3.2024

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....

.....

Podrobný opis predmetu plnenia

Predmetom plnenia je fotovoltaičné zariadenie.

1. Inštalovaný výkon na jedno fotovoltaičné zariadenie je 96,00 – 98,00 kWp (ročná produkcia cca 100 MWh)
2. Dielo pozostáva z nasledovných častí:
 - a. Spracovanie projektovej dokumentácie (dokumentácia na získanie potrebných povolení, realizačný projekt) podľa podmienok uvedených v obchodnej verejnej súťaži
 - b. Získanie potrebných povolení na dodávku a montáž fotovoltaičného zariadenia
 - c. Dodávka a montáž fotovoltaičného zariadenia v súlade s podmienkami vo verejnej obchodnej súťaži a spracovanej projektovej dokumentácie
3. Pred zahájením výkopových prác je nutné vytýčiť všetky podzemné inžinierske siete!
4. Záruka na zabudované materiály / komponenty:
 - a. Životnosť fotovoltaičných panelov – minimálne 30 rokov
 - b. Záručná doba fotovoltaičných panelov – minimálne 12 rokov
 - c. Záručná doba na výkon fotovoltaičných panelov – minimálne 25 rokov – pokles výkonu nesmie byť väčší, ako 20 % za 25 rokov, pričom ročný pokles výkonu môže byť maximálne 1 %
 - d. Záručná doba na striedače – 5 rokov
5. Fotovoltaičné zariadenie musí obsahovať funkciu umožňujúcu bez úpravy pripojiť k systému akumulátor na krátkodobé ukladanie prebytkov elektriny
6. Fotovoltaičné zariadenie musí byť inštalované tak, aby bola v budúcnosti možnosť navýšenia jeho kapacity minimálne o 20 % bez nutnosti výmeny striedača resp. inštalácie prídavného striedača
7. Splnenie požiadaviek normy č. STN 920203 - Automatické vypínanie dodávky elektriny počas požiaru
8. Funkcia umožňujúca vypnutie dodávky elektriny počas údržby elektrickej siete (automatické vypnutie dodávky pri zhodení hlavného prívodu elektriny do budovy)
9. Funkcia ochrany proti vzniku elektrického oblúka
10. Funkcia monitoringu spotreby, nastaviteľných grafov výroby, dáta o spotrebe musia byť prístupné tretím stranám prostredníctvom API a dodaného softvéru.
11. Zaškolenie obsluhy

Fotovoltaičné zariadenie na výrobu elektriny pre vlastnú spotrebu – časť Westend					
Celok	Časť	Parameter	MJ	Požadovaná hodnota	Hodnota parametra navrhovateľa (uviesť ponúkanú hodnotu, resp. napísať stručný ekvivalent Požadovanej hodnoty)
Fotovoltaika	Fotovoltické panely	počet	ks		
		Výkon jedného panelu	Wp	Min. 400	
		Účinnosť	-	Min. 20,8 %	
		Typy fotovoltických článkov	-	Monokryštalické	
		Technológia pre solárne panely	-	Half Cut	
		Rozmery panelov (mm)	-		
	Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom:				
	inteligentný solárny striedač	počet	ks	1 – 4 s menovitým výkonom na strane striedavého napätia od 96 do 98 kW	
		Solárny striedač	-	Min. 3 fázový	
		Podporovaná komunikácia cez elektrické vedenie	-	áno	

	Max. účinnosť	-	Min. 97 %	
	Menovitý činný výkon AC	-	Min. 50 kW	
	DC prepínač	-	áno	
	Integrovaná monitorovacia jednotka prepólovania DC a monitorovanie skratu AC	-	áno	
	Technológia prirodzeného chladenia	-	áno	
	Prepät'ové ochrany typu II pre jednosmerný prúd aj striedavý prúd	-	áno	
	Optimalizér pre solárne panely na celú inštaláciu		áno	
	Možnosť komunikácie na backup	-	áno	
Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom:				
Záruka na fotovoltaické panely			12 rokov	
Záruka na výkon fotovoltaických panelov - pokles výkonu nesmie byť väčší, ako 20 % za 25 rokov, pričom ročný pokles výkonu môže byť maximálne 1 %			Min. 25 rokov	
Záruka na striedače			5 rokov	
Záruka na dielo			5 rokov	