



S004P01LYKB2



Číslo smlouvy kupujícího: SD/2023/0104/150

Číslo smlouvy dodavatele: ZAK/2023/12

KUPNÍ SMLOUVA

*uzavřená podle ust. § 2079 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
na akci:*

„Městský úřad Hodonín, Národní třída 373/25, Hodonín - Instalace FVE“

1. SMLUVNÍ STRANY

Kupující: Město HODONÍN
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, Hodonín, PSČ 695 35
IČO: 00284891
DIČ: CZ 699001303
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, č. ú: 424671/0100
Zastoupen: ve smluvních záležitostech Liborem Střechou starostou města Hodonína,
v technických záležitostech [REDAKCE]
/dále jen kupující/

Dodavatel: PV SERVICE PLUS s.r.o.
Sídlo: Bratislavská 1/6, Hodonín, 69501
IČO: 03293734
DIČ: CZ03293734
Bankovní spojení: č. ú: 2500726931/2010
Zastoupen: Miroslav Pulíš
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, vložka C 84314
/dále jen dodavatel/

2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH PLNĚNÍ

- 2.1. Dodavatel se zavazuje na základě této Kupní smlouvy **dodat kompletní fotovoltaickou elektrárnu (FVE) o instalovaném výkonu 44,69 kWp** včetně dalších potřebných zařízení a materiálů, dále **včetně instalace a montáže**, dopravy a zaškolení obsluhy. FVE se bude instalovat na stávajících střechách Městského úřadu Hodonín, Národní třída 373/25. Součástí předmětu plnění je rovněž výstavba místnosti pro technologii FVE a zajištění veškeré legislativy jako podání žádosti u distribuční společnosti EG.D pro schválení PD, kterou **připraví dodavatel; zpracování potřebných revizních kontrol; vyřízení procesu umožnění trvalého provozu u EG.D; zajištění kontroly HZS včetně vyjádření a zajištění kolaudace;** (dále jen „dodávka“ nebo „předmět plnění“).

Předmět plnění je blíže specifikován zejména projektovou dokumentací v rozsahu projektu pro stavební povolení, zpracovanou [REDAKCE] datum zpracování 09/2022, zak. č. 22139, veřejnoprávní smlouvou o provedení stavby č.j. MUHOCJ 17621/2023-Švc vydané MěÚ Hodonín, odbor stavební úřad, dotačními podmínkami OPŽP a touto Kupní smlouvou.

- 2.2. Dodavatel bere na vědomí, že předmět plnění je prováděn v rámci realizace schváleného projektu s názvem „Městský úřad Hodonín, Národní třída 373/25, Hoodnín - Instalace FVE 45 Kw“. Projekt je spolufinancován Evropskou unií - Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014-2020, 146. výzvy. Registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/20_146/0014424.**
- 2.3. Dodavatel odpovídá za to, že předmět plnění bude realizován v uvedeném rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, zadávací dokumentací veřejné zakázky, stavebním povolením a touto smlouvou. V rámci plnění předmětu smlouvy se dodavatel zavazuje ověřit a zkontrolovat všechny vstupní údaje a podklady předložené kupujícím na jejich nedostatky neprodleně upozornit.**
- 2.4. Kompletním plněním předmětu smlouvy se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.**
- 2.5. Předmět smlouvy zahrnuje rovněž:**
- 2.5.1. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby,
 - 2.5.2. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování „Zásad organizace výroby“ a souvisejících dokladů a předpisů,
 - 2.5.3. důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení plnění předmětu smlouvy,
 - 2.5.4. zabezpečení podmínek stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle stavebních povolení a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení,
 - 2.5.5. zabezpečení dopravní obslužnosti a přístupů do okolních objektů a pozemků při realizaci předmětu smlouvy,
 - 2.5.6. zajištění vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru staveniště, bude-li to zapotřebí,
 - 2.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
 - 2.5.8. projednání a provedení dopravního značení k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu plnění předmětu smlouvy a následné odstranění po předání předmětu smlouvy,
 - 2.5.9. uvedení všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením prací,
 - 2.5.10. kompletační a koordinační činnost při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů), koordinace se stavbami v okolí staveniště prováděnými v termínu realizace plnění předmětu smlouvy,
 - 2.5.11. provést demolice a demontáže stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy prodávajícím demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a dodavatel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. 541/2020Sb.,

- o odpadech, a jeho prováděcími předpisy,
- 2.5.12. **demolovaný a demontovaný materiál nesmí být využit k obchodní činnosti dodavatele** za účelem dosažení zisku. V případě výskytu takového materiálu, který lze využít k obchodní činnosti, náleží zisk z této obchodní činnosti kupujícímu. V případě požadavku je dodavatel povinen do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy předložit kupujícímu veškeré doklady o plnění těchto povinností,
- 2.5.13. **průběžná likvidace odpadů** a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020., o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí předmětu plnění kupní smlouvy,
- 2.5.14. **zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví** při práci v souladu s platnými právními předpisy,
- 2.5.15. **zajištění ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při plnění předmětu smlouvy,
- 2.5.16. **umožnit provádění kontrolní prohlídky** rozestavěné stavby dle § 133 a n. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a zajistit účast stavbyvedoucího na této kontrolní prohlídce,
- 2.5.17. **poskytnutí know-how**, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby,
- 2.5.18. **provedení** veškerých právních předpisů předepsaných **zkoušek veškerého předmětu plnění** včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování **revizních zpráv** dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a dodavatel zajistí jejich předání kupujícímu,
- 2.5.19. **zpracování provozního řádu**, účast a spolupráce při zkušebním provozu v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, **předání záručních listů, návodů k obsluze** zařízení, atestů a certifikátů kupujícímu; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
- 2.5.20. mít **po celou dobu stavby** do doby protokolárního předání a převzetí díla, **uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným jeho činností** (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků dodavatele, a proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Minimální pojistné plnění související s výkonem podnikatelské činnosti je **5.000.000 Kč**,
- 2.5.21. doměření stávajícího stavu a provedení všech doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů, nutných pro řádné provedení a dokončení díla, pokud jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.6. **Dodavatel** prohlašuje, že mu v rámci veřejné zakázky na dodávku kompletní FVE, která je předmětem této smlouvy, byla zpřístupněna projektová dokumentace a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý **seznámil**. Dodavatel také **podrobně prostudoval soupis všech prací**, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky. Na základě této skutečnosti dodavatel prohlašuje, že vynaložil **veškerou odbornou péči**, kterou na něm lze v rámci zpracování nabídky rozumně požadovat, aby potvrdil, že **předmět smlouvy lze podle poskytnuté dokumentace provést** v souladu s touto smlouvou tak, aby sloužil svému účelu a splňoval všechny požadavky na něj kladené a očekávané.
- 2.7. **Projektová dokumentace** věcně definuje předmět plnění. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení předmětu plnění. **V případě rozporu** mezi věcným vymezením předmětu plnění ve výkresové části projektové

dokumentace a jeho technických specifikací a v soupisu prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit **soupis prací**.

- 2.8. Kupující je oprávněn i v průběhu plnění předmětu této smlouvy požadovat **záměny materiálů a technologií** oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci a prodávající je povinen na tyto záměny přistoupit. Dodavatel bude v takovém případě při výběru poddodavatelů přihlížet k **doporučení kupujícího**. Požadavek na záměnu materiálů a technologií **musí být písemný. Dodavatel má právo na úhradu veškerých prokazatelně vynaložených nákladů**.
- 2.9. **Zpracování dokumentace pro provádění stavby** (dodávky), jež bude zároveň sloužit jako dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.10. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude kupujícímu předána ve **2 vyhotoveních** v tištěné formě a 1x na CD v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE.) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Dodavatel je povinen do projektu **zakreslovat všechny změny** na stavbě, k nimž došlo v průběhu realizace. Každý výkres projektu bude opatřen **jménem a příjmením** osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat **projednání změny** s osobou vykonávající autorský dozor a **technickým dozorem** kupujícího a jejich souhlasné stanovisko. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „**beze změn**“. Součástí bude i celková **situace skutečného provedení** stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto zpracovanou a dodavatelem **podepsanou projektovou dokumentaci** skutečného provedení stavby předá dodavatel kupujícímu při předání a převzetí díla.
- 2.11. Projednání a **zajištění schválení dokumentace pro provádění stavby** (dodávky) s distribuční společností EG.D.
- 2.12. **Provedení všech potřebných zkoušek, revizí a kontrol, dle platné legislativy na území ČR.**
- 2.13. **Zajištění umožnění trvalého provozu výroby v paralelním provozu s distribuční soustavou (UTP) - Konečné provozní oznámení, s distribuční společností EG.D.**
- 2.14. Zajištění kontroly předmětu dodávky ze strany Hasičského záchranného sboru (dále jen HZS), včetně souhlasného vyjádření HZS.
- 2.15. **Zajistění kolaudačního souhlasu** (proces se stavebním úřadem).

3. ZMĚNY DODÁVKY

- 3.1. **Veškeré změny předmětu plnění musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.**
- 3.2. **Kupující si vyhrazuje právo před realizací předmětu plnění nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět plnění, a to zejména z důvodů:**

- 3.2.1. **neprovedení dohodnutých prací**, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
- 3.2.2. **provedení dodatečných prací**, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
- 3.2.3. **požadavků správců** technické infrastruktury,
- 3.2.4. **zlepšení efektivity, hospodárnosti a účelnosti budoucího provozu** předmětu plnění.

3.3. Pokud kupující právo na změnu předmětu plnění uplatní, je dodavatel povinen na změnu rozsahu předmětu plnění přistoupit a to bez změny termínu dokončení plnění, pokud rozsah změny předmětu plnění respektuje limity stanovené zejména v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.

3.4. Pokud kupující uplatní své právo a dodavatel zjistí, že realizace vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení předmětu plnění dle čl. 2. (**vícepráce**), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem plnění, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně **návrh Změnového listu** nejpozději na nejbližším KD k projednání.

3.5. Změnový list (Příloha č. 2).

- 3.5.1. **Před vlastním provedením** musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten **odsouhlasen** technickým dozorem stavebníka a projektantem.
- 3.5.2. **Návrh** změnového listu bude **zpracován dle vzoru** předaného dodavateli (Příloha č. 2). Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů předmětu plnění **odpovídá dodavatel**.
- 3.5.3. Změnové listy budou **odsouhlaseny** kupujícím formou **schválení dodatku ke smlouvě**. Práce mohou být zahájeny až po tomto odsouhlasení kupujícím.
- 3.5.4. **Ocenění** víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno **s použitím položkových cen** položkového rozpočtu (Příloha č. 1).
- 3.5.5. **Soupis prací jednoho stavebního objektu**, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, tzn. mj., může odkazovat **pouze na jednu cenovou soustavu** pro období, ve kterém mají být vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci.
- 3.5.6. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta **individuální kalkulace**.
- 3.5.7. K hlavním rozpočtovým nákladům **není dodavatel oprávněn připočítat přírážku** na podíl vedlejších rozpočtových nákladů VRN, koordinační činnost a jiné přírážky.
- 3.5.8. K celkovým nákladům pak bude dopočtena **DPH** podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

4. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Termín **předání** a převzetí **staveniště (zahájení doby plnění)**: **do 5 dní** od účinnosti smlouvy
- 4.2. Termín **zahájení prací**: je dnem **protokolárního předání** a převzetí staveniště.

4.3. Termín dokončení a protokolárního předání a převzetí předmětu plnění (ukončení doby plnění):

do 15.11.2023

(termín plnění díla bude v souladu s harmonogramem stavby)

4.4. Práce dodavatele na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště.

4.4.1. Splnění termínu realizace předmětu plnění (dodávky) je podmíněno zejména vhodnými klimatickými podmínkami. Změna termínu realizace předmětu plnění bude provedena při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, kdy se nový termín realizace předmětu plnění posune o počet dnů, o které byla stavba (dodávka) přerušena z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Počet dnů, o které bude stavba (dodávka) přerušena a o které bude posunut termín ukončení prací na díle bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn záznam do stavebního deníku postupem stanoveným v této smlouvě. Dodavatel bere na vědomí, že změna termínu realizace předmětu plnění podléhá schválení osoby oprávněné jednat za kupujícího v technických záležitostech, stanovené v čl. 1 této smlouvy. Zápis do stavebního deníku o změně termínu realizace předmětu plnění provede výhradně osoba oprávněná jednat za kupujícího v technických záležitostech, stanovená v čl. 1 této smlouvy.

4.5. Kupující je oprávněn převzít řádně dokončený předmět dodávek i před termínem plnění.

4.6. Harmonogram průběhu realizace

4.6.1. **Do 7 dnů** po zahájení stavby předá dodavatel kupujícímu a TDS k odsouhlasení přehledný a názorný **podrobný harmonogram průběhu realizace**. Odsouhlasený harmonogram bude po celou dobu realizace umístěn na přístupném a **viditelném místě viditelném všem účastníkům**.

4.6.2. Harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a převzetí staveniště) a **končí** termínem předání a převzetí předmětu plnění včetně lhůty pro vyklizení staveniště. Harmonogram bude **členěn dle stavebních objektů (SO), inženýrských objektů (IO) a provozních souborů (PS)**; v případě požadavku kupujícího, nebo TDS bude harmonogram dále doplněn a **rozpracován na dílčí části** a profese s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. vystěhování, provozní vybavení uživatele apod.).

4.6.3. Dodavatel je povinen harmonogram průběhu realizace **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání předmětu plnění je pro dodavatele závazný.

4.6.4. **Termín dokončení** a předání předmětu plnění této smlouvy a dle schváleného harmonogramu průběhu realizace je pro dodavatele závazný a **lze ho měnit jen dodatkem ke smlouvě**.

5. CENA DODÁVKY

5.1. Cena dodávek zahrnuje **veškeré náklady** potřebné k dokončení předmětu plnění v rozsahu stanoveného touto smlouvou a v ostatních ustanoveních této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného předmětu plnění dle této smlouvy.

- 5.2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovenou a bezvadnou dodávku v rozsahu čl. 2. této smlouvy, která činí:

1 324 056,76	Kč bez DPH
278 051,92	Kč DPH 21 %
1 602 108,68	Kč včetně DPH

- 5.3. Cena dodávek je stanovena dodavatelem na základě položkového rozpočtu (Příloha č. 1), který je součástí jeho nabídky VZ. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu dodávek, na rozsah dodávek ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
- 5.4. Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí dodávek za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
- 5.5. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace plnění předmětu smlouvy.
- 5.6. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost dodavatel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21%.
- 5.7. Cena dodávek podle odst. 5.2. je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen dodatkem smlouvy z níže uvedených důvodů:
- 5.7.1. před nebo v průběhu realizace dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu dodávky; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
- 5.7.2. v případě víceprací a méněprací - služeb a dodávek neobsažených v zadávací dokumentaci.
- 5.8. Dodavateli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá dodavatel právo na úhradu ceny za dodatečné práce, dodávky a služby.
- 5.9. Důvodem pro změnu ceny dodávek není plnění dodavatele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při plnění předmětu smlouvy, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Kupující neposkytuje zálohy.

Faktura musí být označena číslem a názvem projektu:

reg. č. CZ.05.5.18/0.0/0.0/20_146/0014424/ název: „Městský úřad Hodonín, Národní třída 373/25, Hodonín - Instalace FVE 45 kW.“ Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení do sídla kupujícího. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do sídla kupujícího třetí den ode dne odeslání.

- 6.1. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části kupujícím zpochybněna, je kupující

povinen tuto skutečnost **do 4 kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit** nesprávně vystavenou fakturu dodavateli s uvedením důvodu nesprávnosti. Dodavatel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží nová lhůta splatnosti. Dodavatel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení.

6.2. Cena za dodávku je **uhrazena dnem odepsání** příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele.

6.3. Dodavatel **prohlašuje a souhlasí, že:**

- 6.3.1. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- 6.3.2. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb **mimo tuzemsko**,
- 6.3.3. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro **ekonomickou činnost**,
- 6.3.4. bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny za dodávku, které není správcem daně ve smyslu **Zákona o DPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, určeného pro ekonomickou činnost**, je kupující oprávněn uhradit fakturu na bankovní účet, zveřejněný správcem daně ve smyslu zákona o DPH jako účet, který je používán pro ekonomickou činnost,
- 6.3.5. pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o dodavateli zveřejněna správcem daně skutečnost, že zhotovitel je **nespolehlivým plátcem**, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
- 6.3.6. pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu dodavatele určeného správcem daně pro **ekonomickou činnost**, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

7. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DODÁVKY

- 7.1.** Dodavatel je povinen **umožnit výkon TDS**, autorského dozoru a koordinátora BOZP v místě stavby.
- 7.2.** Dodavatel **není oprávněn** sám ani prostřednictvím propojené osoby ve smyslu § 74 a n. zákona č. 90/2012 Sb., obchodních korporací, v platném znění, **vykonávat** na stavbě funkci TDS, ani **BOZP** (§ 14 zákona č. 309/2006 Sb.).
- 7.3.** Dodavatel je povinen, jako odborně způsobilá osoba, **zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace**, a to nejpozději před zahájením prací na dodávkách. Dodavatel je povinen upozornit kupujícího bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 3 dnů** od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost kupujícího za správnost předané projektové dokumentace.
- 7.4.** Dodavatel je povinen jmenovat osobu, která bude jménem dodavatele odborně řídit provádění stavby (**stavbyvedoucí**) v souladu se stavebním zákonem., a písemně kupujícímu oznámit, kdo je stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce. V případě požadavku kupujícího dodavatel prokáže jejich **odbornou kvalifikaci a profesní způsobilost**, požadovanou v zadávací dokumentaci VZ. **Změna osoby stavbyvedoucího musí být bezodkladně písemně oznámena kupujícímu.**

- 7.5. Stavbyvedoucí musí být přítomen na stavbě denně po celou pracovní dobu výstavby až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení.
- 7.6. Dodavatel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího **písemného souhlasu kupujícího**.
- 7.7. Dodavatel je povinen předat kupujícímu do **10 dnů** od zahájení prací písemný seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci dodávek v objemu prací vyšším než **20 %** celkového rozsahu dodávek (v poměru k celkovým nákladům dodávek).
- 7.8. Dodavatel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.
- 7.9. **Stavební deník** (dále jen SD):
- 7.9.1. **Dodavatel** povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je dodavatel povinen vést ve smyslu stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů,
- 7.9.2. SD musí být v pracovní době **na stavbě trvale dostupný** oprávněným zástupcům účastníků výstavby v kanceláři stavbyvedoucího,
- 7.9.3. **k zápisům TDS** je dodavatel povinen se písemně vyjádřit do **5 pracovních dnů**, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí,
- 7.9.4. **k zápisům dodavatele** je TDS povinen se písemně vyjádřit do **5 pracovních dnů**, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí,
- 7.9.5. **zápisy v SD** se nepovažují za změnu smlouvy, ale **slouží jako podklad** pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 7.10. Dodavatel je povinen vždy písemně **vyzvat TDS** stavby minimálně **3 dny předem** (zápisem do SD, nebo na KD) **k prověření všech prací**, které budou v dalším pracovním postupu **zakryty nebo se stanou nepřístupnými**.
- 7.11. Dodavatel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí předmětu plnění pořizovat **fotodokumentaci** postupu stavebních a zejména zakrývaných prací. Fotodokumentaci předá dodavatel kupujícímu v digitální formě při předání předmětu plnění.
- 7.12. Dodavatel nese odpovědnost za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý**, včetně materiálů, o nichž by měl dodavatel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé.
- 7.13. Dodavatel se zavazuje, že k realizaci předmětu plnění nepoužije materiály, které **nemají požadovanou certifikaci** či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- 7.14. Dodavatel bezodkladně zpracuje nebo zajistí zpracování **dokumentace pro upřesnění některých částí předmětu plnění**, pokud ji bude realizace předmětu plnění, nebo upující vyžadovat (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní atp), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána kupujícímu.
- 7.15. Dodavatel se tímto zavazuje, že jakákoli část předmětu plnění, která bude součástí dodávky a která bude naplňovat znaky dodávky dle §2 zákona č. 121/2000 Sb., **autorský zákon**,

ve znění pozdějších předpisů, bude kupující oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči dodavateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím dodávky, jež je předmětem této smlouvy.

- 7.16. Povinností dodavatele je dbát na **důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví** při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- 7.17. **TDS je oprávněn** vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací a je **oprávněn**, pokud není dostupný stavbyvedoucí dodavatele, **zastavit práce** v případech, kdy zejména hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody, je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob, je ohrožena bezpečnost stavby, hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby.
- 7.18. Dodavatel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem a **informační tabulí** s identifikačními údaji stavby, (dle stavebního zákona, a jeho prováděcího předpisu, obsahující informace o kupujícím, dodavateli, technickém dozoru stavby) dle vzoru předaného kupujícím. Dodavatel zajistí tabuli na své náklady.
- Dodavatel je povinen návrh tabule včetně její velikosti a umístění **předem projednat** s kupujícím. V opačném případě má kupující právo trvat na odstranění nebo výměnu tabule. Dodavatel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace dodávky udržovat v aktuálním a **dobrém (čitelném) stavu**.
- 7.19. Dodavatel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním dodávky. Dodavatel se zavazuje, že v průběhu provádění stavebních prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Dodavatel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečišťování ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z výstavby; není-li možné imisím zabránit, dodavatel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci. Kupující je oprávněn vyžádat si od dodavatele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany dodavatele. Dodavatel je povinen výzvě kupujícího vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 7.20. Dodavatel se zavazuje vytvořit v rámci plnění předmětu smlouvy podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout při provádění kontroly součinnost k porvedení kotroly dokladů souvisejících s předmětem plnění, to vše dle pokynů objednatele či dotčených orgánů, zejména poskytne součinnost zamětsnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dlaších oprávněných orgánů státní správy) a vytvoří výše uvedeným osobám podmínky k porvedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, a to dokonce roku 2033).

8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DODÁVKY

- 8.1. Dodavatel splní svou povinnost dokončit dodávku (předmět plnění) jeho řádným a včasným dokončením a předáním kupujícímu jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení. Kupující je oprávněn řádně dokončenou dodávku převzít jako celek nebo po jednotlivých dílčích plněních, není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí dodávky (předmětu plnění) nebo dílčího plnění oprávněnými zástupci kupujícího a dodavatele. Kupující je oprávněn převzít řádně dokončenou dodávku, nebo její části i před termínem plnění.**
- 8.2. Předání a převzetí dodávky (předmětu plnění) předchází individuální vyzkoušení částí stavby a komplexní vyzkoušení dodávky.**
- 8.2.1. Individuálními zkouškami** dodavatel prokazuje, že ucelené či dílčí části dodávky nebo dohodnutá zařízení a systémy, jsou kvalitní, že nemají zřejmé vady, odpovídají požadavkům projektové dokumentace a dosahují požadovaných parametrů.
- 8.2.2. Komplexními zkouškami** dodavatel prokazuje, že dodávka jako celek, resp. všechna předepsaná zařízení a systémy, jsou kvalitní, že dodávka nemá zřejmé vady, odpovídá požadavkům projektové dokumentace, dosahuje požadovaných parametrů a je způsobilé k tomu, aby mohlo být užíváno.
- 8.3. Dodavatel je povinen vyzvat kupujícího písemně k účasti** na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 10 pracovních dnů předem. Výzvu učiní zápisem v SD.
- 8.4. O úspěšném vyzkoušení** bude sepsán protokol, který bude obsahovat potvrzení o tom, že stavba je připravena k přejímacímu řízení. V opačném případě je dodavatel povinen odstranit zjištěné závady a na své náklady komplexní vyzkoušení opakovat ve lhůtě stanovené kupujícím.
- 8.5. Dodavatel minimálně 10 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení dodávky a současně vyzve kupujícího k převzetí dodávky (předmětu plnění). Kupující je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od data určeného v učiněné výzvě.**
- 8.6. Přejímací řízení je ukončeno** podpisem protokolu o předání a převzetí dodávky jako celku kupujícím. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění. Dodávku (předmět plnění), která není řádně dokončena, není kupující povinen převzít. Za nedokončenou dodávku se považuje dodávka i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
- 8.7. K přejímce dodávky (předmětu smlouvy) je dodavatel povinen kupujícímu předložit následující doklady:**
- 8.7.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 vyhotoveních** v tištěné formě a **1x na CD** v digitální formě,
- 8.7.2. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách – zpráva o výchozí revizi** ve **2 vyhotoveních** v tištěné formě,
- 8.7.3. doklad o zajištění likvidace odpadů** dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů,

- 8.7.4. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí dodávky, jejich **datové listy, certifikáty, atesty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě a to v českém jazyce**,
- 8.7.5. stavební **deník** (deníky),
- 8.7.6. osvědčení o **shodě vlastností zabudovaných materiálů** a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
- 8.7.7. **zápisy o vytýčení inženýrských sítí**, pokud byly vyžadovány správci, nebo vlastníky inženýrských sítí,
- 8.7.8. **Potvrzení, že byla schválena distribuční společností EG.D dodavatelem zpracovaná dokumentace pro provádění stavby.**
- 8.7.9. **Konečné provozní oznámení** potvrzené technikem pověřeným distribuční společností EG.D, jako doklad prokazující umožnění trvalého provozu (dříve nazváno první paralelní připojení) výroby v paralelním provozu s distribuční soustavou (UTP)
- 8.7.10. **Souhlasné stanovisko HZS** (Hasičského záchranného sboru) o provedené kontrole předmětu dodávky
- 8.7.11. **Kolaudační souhlas**
- 8.8. **Nedoloží-li dodavatel sjednané doklady, nepovažuje se dodávka za dokončenou a schopnou předání.**
- 8.9. **Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla dodavatel.**
- 8.10. Před **předáním** dodávky je povinen dodavatel zajistit **závěrečnou kontrolní prohlídku** stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

9. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 9.1. **Město Hodonín je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku od počátku vlastníkem stavby.** Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do **doby, než se stanou pevnou součástí díla, ve vlastnictví dodavatele.**
- 9.2. **Dodavatel nese nebezpečí škody** na předmětu plnění až do doby protokolárního předání a převzetí předmětu plnění jako celku kupujícím. Dodavatel nese do doby protokolárního předání a převzetí předmětu plnění nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k naplnění předmětu plnění této smlouvy.

10. ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 10.1. **Dodavatel poskytuje kupujícímu záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby budou prosty jakýchkoliv vad a dodavatel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části dodávky nebo opraví své činnosti a části dodávky v míře potřebné k odstranění vad.**
- 10.2. **Předmět smlouvy (dodávka) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a bezvadnému užívání předmětu dodávky k účelu, ke kterému je určeno.**

- 10.3. **Dodavatel odpovídá** za vady, které předmět dodávky má v době jeho předání. (**vady zjevné**).
- 10.4. **Dodavatel dále odpovídá** za vady, vzniklé po předání a převzetí předmětu dodávky, které vznikly porušením právních povinností dodavatele, odpovídá též za vady, které měl předmět dodávky v době předání a převzetí, ale které se projeví až po převzetí (**vady skryté**).
- 10.5. **Dodavatel odpovídá** za to, že předmět dodávky má v době jeho předání kupujícímu a po dobu záruční doby bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že předmět dodávky nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad dodavatel **bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady** provede znovu ty činnosti, dodá znovu části předmětu nebo opraví své činnosti a části předmětu v míře potřebné k odstranění vad.
- 10.6. **Záruční doba** na jednotlivé části předmětu dodávky začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí předmětu dodávky, a to v **délce:**

144 měsíců (12 let) na konstrukci fotovoltaických panelů

300 měsíců (25 let) na nominální výkon 80% fotovoltaických panelů

144 měsíců (12 let) na střídače/měniče

240 měsíců (20 let) na optimizéry

120 měsíců (10 let) na konstrukční systém – konstrukce pod fotovoltaickými panely

36 měsíců (3 roky) na všechny ostatní komponenty systému a veškeré instalační práce.

Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující předmět dodávky užívat pro vady, za které odpovídá dodavatel. **V případě opravy nebo výměny vadných částí** předmětu dodávky **se záruční doba** dodávky nebo jeho částí **prodlouží** o dobu, během které nemohl být předmět dodávky nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíván.

- 10.7. **Ustanovení** o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.
- 10.8. **Dodavatel je povinen** účastnit se na výzvu TDS nebo kupujícího **kontroly technického stavu** stavby a jejích částí během záruční doby. Kontrolní prohlídky se musí zúčastnit **stavbyvedoucí**, pokud je to z objektivních důvodů možné.

11. REKLAMACE

- 11.1. **Jestliže** kupující zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného předmětu plnění nebo jeho části a zjistí, že dodávka neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu písemně dodavateli (reklamací). V reklamaci budou shledané vady popsány. **Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž i reklamacie odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou,
- 11.2. **Dodavatel potvrdí** kupujícímu formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo

písemně **přijetí reklamace a do 5 pracovních dnů** od obdržení reklamace začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je dodavatel povinen vadu v **co možná nejkratší technicky obhájitelné lhůtě odstranit**, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové. Odstranění vad bude provedeno **na vlastní náklady dodavatele**. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna **nejpozději do 14 dnů** ode dne uplatnění reklamace.

- 11.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady u dodaného předmětu plnění, nebo jeho částí, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Po oznámení havarijního stavu kupujícím dodavatel započne s pracemi na odstranění havarijního stavu **nejpozději do 24 hodin** a je povinen tento stav odstranit bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin od jeho oznámení.
- 11.4. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany **protokol**, ve kterém kupující potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 11.5. V případě, že dodavatel do **3 pracovních dnů** nezahájí odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je kupující oprávněn vadu po předchozím oznámení dodavateli odstranit sám nebo ji **nechat odstranit, a to na náklady dodavatele**, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a dodavatel je povinen nahradit kupujícímu náklady s tím spojené.
- 11.6. Dodavatel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu kupujícím, jestliže dodavatel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a kupující na jejich dodržení písemně trval.
- 11.7. Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné **odchylky od projektové dokumentace**, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, **nejsou vadami**. Tyto odchylky je dodavatel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.

12. SMLUVNÍ SANKCE

- 12.1. Dodavatel zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** za každý započatý kalendářní den **prodlení s předáním předmětu plnění** oproti termínu dokončení dodávek dle této smlouvy.
- 12.2. Dodavatel zaplatí kupujícímu smluvní pokutu za **prodlení s odstraňováním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby (dodávky) ve výši **3 000,00 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
- 12.3. Dodavatel zaplatí kupujícímu smluvní pokutu za **prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad** v záruční době ve výši **3 000,00 Kč** za každou jednotlivou vadu a kalendářní den prodlení.
- 12.4. Dodavatel zaplatí kupujícímu smluvní pokutu za **prodlení s odstraněním reklamované vady** dle odst. 12.2. ve výši **3 000,00 Kč** za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady.

- 12.5. **Dodavatel** zaplatí kupujícímu smluvní pokutu v případě, že po dobu realizace dodávky nebude po celou pracovní dobu přítomna na staveništi osoba odpovědná za vedení stavby (**stavbyvedoucí**), a to za každý jednotlivý případ ve výši **5 000,00 Kč**.
- 12.6. **Dodavatel** zaplatí kupujícímu smluvní pokutu za **včas nevyklizené staveniště** ve výši **5 000,00 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 12.7. **Dodavatel** se zavazuje, že v případě **porušení jakéhokoli** jiného svého **závazku** plynoucího z této smlouvy zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **10 000,00 Kč** za každé porušení. **Dodavatel** je povinen pokutu zaplatit.
- 12.8. V případě, že **dodavatel** realizuje dodávku **v rozporu s projektovou dokumentací** nebo nedodrží technologický postup provádění dodávky stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **50 000,00 Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně předmětu dodávky dle této smlouvy.
- 12.9. Smluvní strany sjednávají **splatnost** smluvních pokut na **14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
- 12.10. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
- 12.11. **Dodavatel** bere na vědomí, že kupující je oprávněn provést **jednostranný zápočet** pohledávek, jež mu vzniknou vůči **dodavateli**, a to oproti ceně za dodávku z nejbližšího **dodavatelem** vystaveného daňového dokladu vystaveného po porušení jakékoliv povinnosti sjednané v této smlouvě.

13. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 13.1. Tato **smlouva zanikne splněním závazku** dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním úkonem, tj. **odstoupením od smlouvy**. Dále může tato smlouva zaniknout **dohodou**, smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
- 13.2. Kterákoliv **smluvní strana** je **povinna písemně oznámit** druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy **povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů**, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se v tomto případě rozumí **10 dnů**. Oznámením se oznamující strana nezbujuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o **podstatném porušení smlouvy**. Lhůta pro doručení

písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na **30 dnů** ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje.

13.4. Za podstatné porušení smlouvy opravňující kupujícího odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích této smlouvy je považováno:

- 13.4.1. prodlení dodavatele se zahájením prací na realizaci díla delší než 15 kalendářních dnů;
- 13.4.2. **prodlení dodavatele s ukončením realizace** dodávek delší než **30 kalendářních dnů**;
- 13.4.3. případy, kdy dodavatel **provádí dodávku v rozporu se zadáním kupujícího**, projektovou dokumentací, nebo pravomocným stavebním povolením/veřejnoprávní smlouvou a dodavatel přes písemnou výzvu kupujícího nedostatky neodstraní;
- 13.4.4. neposkytnutí **náležitě součinnosti** dodavatele technickému dozoru kupujícího, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění kupujícího;
- 13.4.5. neumožnění **kontroly** provádění předmětu plnění a postupu prací na něm;
- 13.4.6. byl-li podán **insolvenční návrh** na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku dodavatele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek dodavatele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku dodavatele.

13.5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím dodavatele odstoupit od smlouvy je:

- 13.5.1. prodlení kupujícího s **předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak **15 kalendářních dnů** od smluvně potvrzeného termínu;
- 13.5.2. trvá-li **přerušování prací** ze strany kupujícího déle jak **2 měsíce**.

13.6. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při plnění předmětu smlouvy dodavatel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.

13.7. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že dodavatel realizuje dodávku takovým způsobem, že se lze domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že předmět dodávky nebude zhotoven v jakosti obvyklé nebo očekávané.

13.8. Kupující si před odstoupením od smlouvy může vyžádat vyjádření TDS, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým kupující oznamuje odstoupení dodavateli.

13.9. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- 13.9.1. **Smlouva zaniká** odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
- 13.9.2. **Dodavatelovi závazky**, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly dodavatelem provedeny do doby jakéhokoli odstoupení od smlouvy, **platí i po takovém odstoupení**, a to pro tu část předmětu plnění, kterou dodavatel do takového odstoupení realizoval.

- 13.9.3. **Odstoupí-li** některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:
- 13.9.4. dodavatel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena dodávky;
- 13.9.5. dodavatel provede **finanční vyčíslení provedených prací** a zpracuje "dílčí" konečnou fakturu;
- 13.9.6. dodavatel vyzve kupujícího k "**dílčímu předání předmětu plnění**" a kupující je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení";
- 13.9.7. kupující **uhradí** dodavateli **práce provedené do doby odstoupení** od smlouvy na základě vystavené faktury.

14. **OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

- 14.1. **Jakýkoliv spor** vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude projednán a rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem dle příslušných ustanovení občanského soudního řádu.
- 14.2. Za **případy vyšší moci** jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které nemohly být ani kupujícím ani dodavatelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.
- 14.3. Tato smlouva **nabývá platnosti** dnem uzavření smlouvy, tj dnem podpisu obou smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými. Tato smlouva nabývá účinnosti **dnem jejího uveřejnění v registru smluv** dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb.
- 14.4. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze **písemnými číslovanými dodatky** podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 14.5. Dodavatel, je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou **spolupůsobit při výkonu finanční kontroly** prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. dodavatel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu plnění a poskytnout jim součinnost.
- 14.6. V souladu s ust. § 219 ZZVZ má kupující povinnost **uveřejnit na svém profilu zadavatele** tuto smlouvu včetně jejich změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu smlouvy a uveřejnit seznam poddodavatelů dodavatele.
- 14.7. Dodavatel je povinen poskytnout kupujícímu **informace o poddodavatelích** pro potřeby uveřejnění informací na profilu kupujícího.
- 14.8. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru kupujícího, dodavatel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 14.9. Smlouva je vyhotovena ve **4 výtiscích** s platností originálu, z nichž kupující obdrží 3 vyhotovení a dodavatel 1 vyhotovení.

14.10. Tato smlouva bude uveřejněna kupujícím prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Přílohy a nedílné součásti smlouvy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet – soupis prací

Příloha č. 2 - Změnový list (vzor)

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: Rada Města Hodonín

Datum a číslo usnesení: 02.05.2023, usnesení č. 804

V Hodoníně dne: 26. 05. 2023

V Bratislavě dne 19. 05. 2023

Obíednatel:

...
Lil
sta

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,69 kWp	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01
Objednatel	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		CZ-CPV	
		CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 1 324 056,76			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	1 324 056,76	278 051,92
				Cena s DPH 1 602 108,68			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			0,00
				Klouzavá doložka			0,00
				Zvýhodnění			0,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

stavba: FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,69 kWp
Objekt:

Objednatel: Město Hodonín, Mesarykovo nám. 63/1, Hodonín
Zhotovitel:
Místo: Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01

Zpracoval:
Datum: 14.10.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

Práce a dodávky PSV

Panely, střídače, konstrukce

1	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m		822,000	
2	kabel fotovoltaický černý nebo červený průměr 6mm	m		945,300	
	822 * 1,15			945,300	
3	Montáž nosné konstrukce fotovoltaických panelů na ploché střeše nosníky	kus		109,000	
4	konstrukce nosná pro fotovoltaické panely pro ploché střechy, sklon 10°, orientace J	seďa		109,000	
5	Montáž fotovoltaických panelů krystalických na rovnou střechu výkonu přes 300 Wp	kus		109,000	
6	panel fotovoltaický monokrystalický, výkon 410Wp	kus		109,000	
7	Montáž střídače napětí DC/AC střívého třífázového pro fotovoltaické systémy, max. výstupní výkon přes 15000 do 25000 W	kus		1,000	
8	měníč fotovoltaický třífázový beztransformátorový maximální vstupní výkon 17500W, maximální výstupní výkon 17500W	kus		1,000	
9	Montáž střídače napětí DC/AC střívého třífázového pro fotovoltaické systémy, max. výstupní výkon přes 25000 do 50000 W	kus		1,000	
10	měníč fotovoltaický třífázový beztransformátorový maximální vstupní výkon 27000W, maximální výstupní výkon 27000W	kus		1,000	
11	Montáž výkonového optimalizátoru na panel max. výkon přes 650 W	kus		55,000	
12	optimalizér přídavný na panel jemnový DC výkon 850W	kus		55,000	
13	Pokládka zátlážového bloku	kg		4 968,660	
14	Zátlážový blok 50x50x5 - 28,75kg/ks - např.	ks		174,000	

Elektroinstalace

15	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný žíla 10-16 mm ² pod omítkou (CY)	m		248,000	
16	H07V-K 16 zž (CYA)	m		285,200	
	Vodě je vhodný pro povně chráněné instalace, pro osvětlení a ovládací zařízení a pro signální nebo kontrolní obvody. Používání musí být v souladu s ČSN 34 7402. Poznámka: vodič je možno použít na napětí 600/1 000 V, pokud se tento vodič použije			285,200	
	248 * 1,15			285,200	
17	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m		78,000	
18	Nehořlavý kabel 5x6 B2ca.s1,d0 (5/16)	m		12,000	
19	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 5x16 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m		66,000	
20	Nehořlavý kabel J 5x16 B2ca.s1,d0 (5/16)	m		64,400	
	Kabely jsou určeny pro pevné uložení v obyčejném popř. vlhkém prostředí dle ČSN 33 2000-3. Hladina při vodě při krátkodobém náhlém pu noření je 3 - 11. Pokud je nutné uložit kabel do země, musí být opatřen ochrannou trubkou a uložen v pískovém loži at				
21	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm ² (např. CYKY)	m		56,000	
22	Nehořlavý kabel J 3x1,5 B2ca.s1,d0 (3/1,5)	m		64,400	
	Kabely jsou určeny pro pevné uložení na kabelové nosné systémy (žebříky, lišty, rošty, háky, atd.) v prostředí suchém nebo vlhkém. Přípustné je krátkodobé mírné ponoření do vody a při 3 až 11. Pokud je nutné kabely uložit do země, musí být zamazáno i				
23	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m		140,000	
24	Kabel FTP 4x2x0,5 CAT5E PVC (balení 305mbox)	m		140,000	
25	Montáž výložník žlábu	kus		145,000	
26	Nosník 62	kus		181,000	
	Podpěra rychlospínací 1/Je 62 mm pro montážní profil, povrchová úprava zinkochromát, určený pro kabelové žláby řady Mars				
27	Montáž žlab kovový šifky do 50 mm bez víka	m		145,000	
28	Žlab plný 50X62X0,70 S pozink 2m	m		145,000	
	Kabelový žlab s integrovanou spávkou 50x62 z pláche stoužky 0,70 mm v povrchové úpravě sendzimir, děrovaný, opatřený embosy pro zvýšení povnosti a tuhosti				
29	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m		145,000	
30	Víko žlabu V 62, délka 2m	m		145,000	
	Víko pro zakrytí kabelového žlabu nebo kabelové lišty šifky 62 mm. Vhodné pro kabelové lišty v povrchové úpravě sendzimir				
31	Nespecifikovaný materiál, popisky, šrouby, hmožděnky, pásky atd			1,000	
	Rozváděč R-FVE				
32	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus		1,000	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,89 kWp
Objekt:

Objednatel: Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín
Zhotovitel:
Místo: Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01

Zpracoval:
Datum: 14.10.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
33	Oceťoplechový rozváděč na omítku 400/1260/250 se zámkem IP54, s DIN lištami a krycími deskami	ks	1,000		
	Saříř s dveřmi, zámkem, NA omítku, sada, 400x1260, IP54				
34	Montáž DIN lišty	kus	7,000		
35	DIN R13-400 příslušná	kus	7,000		
	instalační rozváděč – (samostatně stojící skříň, rozváděč pro nástěnnou montáž resp. pod omítku)				
36	Zakrytí otvorů žhavicových plochy do 0,025 m ²	kus	5,000		
37	Deska 400/150-45 krycí	kus	5,000		
	instalační rozváděč – (samostatně stojící skříň, rozváděč pro nástěnnou montáž resp. pod omítku)				
38	Zakrytí otvorů žhavicových plochy do 0,025 m ²	kus	1,000		
39	Deska 400/200-BL krycí	kus	1,000		
	instalační rozváděč – (samostatně stojící skříň, rozváděč pro nástěnnou montáž resp. pod omítku)				
40	Montáž příchytek dřevěných nebo plastových do 4 otvorů	kus	2,000		
41	Přichytka 01 DIN lišty k montážnímu rámu, upevňovací vodivá	pár	2,000		
	instalační rozváděč – Profil Plus (samostatně stojící skříň, rozváděč pro nástěnnou montáž resp. pod omítku)				
42	Montáž příchytek dřevěných nebo plastových do 4 otvorů	kus	2,000		
43	Přichytka 12 DIN lišty k montážnímu rámu, upevňovací izolační	pár	2,000		
	instalační rozváděč – Profil Plus (samostatně stojící skříň, rozváděč pro nástěnnou montáž resp. pod omítku)				
44	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - bočnice	kus	1,000		
45	Bočnice montážního rámu rozváděče (1KS=1PÁR)	kus	1,000		
	Bočnice, V=650, včetně západky				
46	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - víko do 10 kg	kus	1,000		
47	Set montážních prvků pro uchycení rámu k rozváděči	set	1,000		
	Uchytka na CTS pro montáž bočnice -M3SW přes-SNAP				
48	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - bočnice	kus	2,000		
49	Držák bočnice montážního rámu rozváděče	kus	2,000		
	Držák bočnice střední (pár)				
50	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - víko do 10 kg	kus	1,000		
51	Příruba kabelová propichovací	kus	2,000		
	Kabelové příruby bez otvorů				
52	Montáž schránky	kus	1,000		
53	Schránka na dokumentaci A4	kus	1,000		
	Schránka na dokumentaci				
54	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - těleso do 20 kg	kus	1,000		
55	Uchytka -SEI- montážní, sada držáků na zeď k upevnění na stěnu, svíslá nebo vodorovná montáž	kus	1,000		
56	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových - příruba nebo nártavce	kus	1,000		
57	Svorkovnice mosazné 10x10 100A max 25mm ²	kus	1,000		
	Svorkovnice NYPE mosazné 10x10x1000mm, krycí IP00, 116 připojení máti, pro průřez od 1,5 mm ² až do 25mm ² , jednofázový, jmenovitý proud 100A, jmenovité napětí 230/400V. Mosazné měřové svorkovnice, někdy označované jako nulové kupy, jsou hojně				
58	DRŽÁK (NOSNÍK) 4 SVORK. NYPE, DIN	kus	4,000		
59	Montáž jističů třípolových nn do 125 A ve skříni	ks	2,000		
60	Montáž jističů třípolových nn do 63 A ve skříni	kus	4,000		
61	Hlavní vypínač -63/3 A (63/3)	kus	1,000		
	Hlavní vypínač s odpojovací funkcí, provedení dle normy IEC/EN 60947-3, výsoká odolnost proti odtřebení kontaktů, skokové zapínání, barva prvku černá, průřez svorky 50 mm ² , ochranné komponenty s X-pole ochrannými spínací při použití šroubové svorky				
62	Jistič 50B/3 10 kA	kus	1,000		
	Jistič, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=50A				
63	Jistič 40B/3 10 kA	kus	1,000		
	Jistič, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=40A				
64	Jistič 32B/3 10 kA	kus	1,000		
	Jistič, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=32A				
65	Montáž stykač střídkavý vestavný třípolový do 63 A se zapojením vodičů	kus	2,000		
66	Instalační stykač 230VAC-40 230VAC	kus	2,000		
	Instalační stykač, jmenovité ovládací napětí 230 V AC, jmenovitý povozní proud při AC1 40A, funkce: 4 spínací kontakty, skokové zapínání, barva prvku černá, průřez svorky 50 mm ² , ČSN EN 60947-4-1, VDE, vestavný rozměr výška 45 mm, šířka při montáži				
67	Montáž jistič-blokovací tlačítko, spoušť	kus	1,000	400,83	400,83
68	Spoušť 230V vypínači		1,000	504,83	504,83

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,69 kWp
Objekt:

Objednatel: Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín
Zhotovitel:
Místo: Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01

Zpracoval:
Datum: 14.10.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
Výpočet spočítá se západkou: rozřazení napětí 110-415 V AC / 110-220 V DC, frekvence 50/60Hz, vstavný rozměr výřez 45 mm, šířka při montáži 1HP (17,5 mm), montáž na montážní lištu, průřez svazky 1-25 mm²					
69	Montáž proudových chráničů dvoupolových nn do 25 A ve skříně	ks	1,000		
70	Chránič 10B/1N/0,03 10 kA	ks	1,000		
Chránič s nadproudovou ochranou, In=250A, AC, 1+N, 5kA, char.B, Icn=0,03A, In=10A					
71	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení ZP+PE se zapojením vodičů	kus	1,000		
72	Zásuvka na DIN lištu	kus	1,000		
Zásuvka na DIN, provedení dle normy VDE, ÖVE, modulární posuvné LFN, uchycení pomocí šroubů možná, šířka 2,5 HP, barevný kód: 27-SD/TP-N 10 mm², provedení -BS s odlišnou pojistkou a zemním kolíkem					
73	Montáž a nastavení ochrany	kpl	1,000		
74	Napěťové frekvenční ochrana dle legislativy	ks	1,000		
75	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříně	ks	2,000		
76	Jistič 6B/1 10 kA	ks	2,000		
Jistič, char.B, 1-pólový, Icn=10kA, In=5A					
77	Odpoínač 10x38/3 válcových pojistek	kus	1,000		
je 32 A, Uc AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pol. provedení, bez signalizace					
78	Pojistka válcová 10x38 2A 10-GG	kus	3,000		
Un AC 200 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Gd/Pb free					
79	Montáž svodičebleskových proudů nn typ 1 třípólových impulzní proud do 35 kA se zapojením vodičů	kus	1,000		
80	Svodič I-II -12,5/3bleskových proudů, varistorový	kus	1,000		
výmatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokáce modulu, třípólový varistorový svodičbleskových proudů, k instalaci do rozvaděče nn pro budovy třídy nízká III a IV podle ČSN EN 62305, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a výklych, k ochraně er					
81	Montáž elektroměru třífázového pro fotovoltaické systémy	kus	1,000		
82	elektroměr s SO (otevřený kolektor) pulzním výstupem seychovaný třífázový, pro FV elektrárny "Zelený bonus"	kus	1,000		
R-DC rozváděč					
83	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	2,000		
84	Fotovoltaika, Kombinované skříně, 1000 V, 1 MPPT, 3 vstupy / 3 výstupy na MPPT, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, WM4C	kus	2,000		
85	Pojistka válcová 10x38 gPV 25A/1000V DC	ks	12,000		
86	Montáž vidlice konektoru na kabel	ks	48,000		
87	KONEKTOR MC4	ks	48,000		
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní PÚ schodiště					
88	Nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	24,000		
89	Základní penetrační nátěr - koncentrát 12kg	kg	1,089		
44					
90	Nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	24,000		
91	Hmoty malířské za mokra středně otěruvzdorná bílá	litr	3,000		
92	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000		
93	zárubní protipožární pro dveře třířídové 80,70,60,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm	kus	1,000		
Norme					
94	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 900x1970/2100mm	kus	1,000		
95	SDK příčka W 111 B 105 mm profil CW+UW 75 desky (DF) 15 T1 40 mm 40 kg/m3 EI 60	m2	24,000		
96	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	24,000		
97	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	22,000		
98	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 ukořený volně (CYKY)	m	10,000		
99	kabel síťový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	10,000		
100	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí normální	kus	1,000		
101	Spínač nástěnný s IP44	ks	1,000		
Přisazuje se zvýšeným krytím IP XX Spínač fazoní S 60da 10 AX, 250 V AC					
102	Montáž proudových chráničů dvoupolových nn do 25 A ve skříně	kus	1,000		
103	Chránič 10B/1N/0,03	kus	1,000		
Chránič s nadproudovou ochranou, In=250A, AC, 1+N, 6kA, char.B, Icn=0,03A, In=10A					

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,69 kWp
Objekt:

Objednatel: Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín
Zhotovitel:
Místo: Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01

Zpracoval:
Datum: 14.10.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
104	Montáž svítidla led bytové stropní přisazené 1 zdroj bez krytu	kus	1,000		
105	Svítlidlo Prachotěné 120 mm	kus	1,000		
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní PÚ kabelová trasa					
106	Nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	10,600		
107	Základní penetrační nátěr - koncentrát 12kg	kg	0,450		
44					
108	Nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	10,600		
109	římota malířská za mokra středně otěruvzdorná bílá	litr	1,600		
110	SDK příčka W 111 s 105 mm profil CW+UW 75 desky 1x 15 Tl 40 mm 40 kg/m3 EI 60	m2	21,120		
111	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	21,120		
112	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	34,000		
Přesun hmot					
113	uložení odpadu kód 170802 materiály na bázi sedy	t	0,070		
114	Přesun hmot pro budovy zděné v do 45 m	t	0,090		
Hodinové zúčtovací sazby					
115	Nastavení a spuštění systému	hod	6,000		
116	Technická pomoc, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy		1,000		
117	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný, pro úpravu ER	hod	6,000		
PLC systém					
118	Montáž OTE systému monitoringu, nastavení	kpl	1,000		
119	Jednotka monitoringu, s přepřesováním výroby na portál OTE		1,000		
120	Montáž zdroje	ks	3,000		
121	Zdroj 230/24V 100W	ks	3,000		
Ostatní					
122	Nespecifikovaný materiál, popisky, šrouby, hmožděnky, pásky atd		1,000		
Práce a dodávky M					
Konstrukce suché výstavby					
123	Demontáž dřevostavob stěn a příček z panelů bez izolace a omítky tl do 100 mm	m2	9,000		
Zemní práce při extr.mont.pracích					
124	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,120		
Vedlejší rozpočtové náklady					
Průzkumné, geodetické a projektové práce					
125	Dokumentace pro provádění stavby (dokumentace skutečného provedení)	...	1,000		
Inženýrská činnost					
126	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000		
127	dokumentace EGD	kpl	1,000		
128	Revize FVE		1,000		
129	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby - vyřízení kolaudace	kpl	1,000		
Územní vlivy					
130	Mimořádná doprava materiálů	...	1,000		
131	Mimořádná doprava materiálů - plošina	...	1,000		
Přesun stavebních kapacit					
132	Doprava montážníků		1,000		
Ostatní					
133	Přístroj hasicí ruční práškový 21A (6kg)		1,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: FVE M.Ú. Hodonín o instalovaném výkonu 44,69 kWp
Objekt:

Objednatel: Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín
Zhotovitel:
Místo: Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01

Zpracoval:
Datum: 14.10.2022

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-------	----	-----------------	---------------------------	---------------------

Celkem

1 324 056,757

0,165245

Název akce:

Městský úřad Hodonín, Národní třída 373/25, Hodonín - Instalace FVE

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. XX

„(doplnit název změnového listu)“

zpracovaný v souladu s Kupní smlouvou č.:

1. Oddíl stavby: (Předmětný objekt, provozní soubor)
2. Zpracovatel změnového listu: (dodavatel)
3. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno
 - 3.1 stavební deník: (SD č. xx, strana č. xx, datum xx.xx.xxxx)
 - 3.2 kontrolní den: (KD č. xx, ze dne xx.xx.xxxx)
 - 3.3 jiné související dokumenty: (dodatek PD, protokol, vyjádření dotčeného orgánu, požadavek uživatele apod.)
4. Zdůvodnění a příčina změny:
(Podrobný popis příčiny změny.)
5. Návrh technického řešení a rozsah změny
(Technický popis prací, nutných pro realizaci změny.)
6. Finanční náklady změny
(Popis způsobu nacenění prací – položky dle rozpočtu v Kupní smlouvě, položky RTS, individuální kalkulace, popř. jiný postup)

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	0,00	0,00
MĚNĚPRÁCE	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	0,00	0,00
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	0,00	0,00

V dne

.....
(jméno, podpis zhotovitele)

7. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)
(Posouzení (ne)předvídatelnosti změny ve fázi PD a průzkumů, popř. uplatnění vady PD a náhrady škody. Posouzení projektantem navrženého řešení změny z hlediska efektivity vynaložených finančních prostředků, harmonogramu stavby a technického řešení.). Potvrzení kontroly výkazu výměr a nacenění víceprací dle podmínek Kupní smlouvy.

Kontrola souladu změny zejména se:



- zadávací dokumentaci VZ
- Hodnota změny závazku v důsledku dod. prací a neprováděných oproti původní ceně díla dle limitu v §222 odst. 4 ZZVZ.
- Kupní smlouvou na dodávku (řízení změn, rozpočet – cenotvorba, apod.)
- stavebním povolením popř. jiným správním rozhodnutím
- stanovisky dotčených orgánů
- podmínkami dotačního programu

Návrh dalšího postupu (popis úkonů vyvolaných změnou) např:

- Úprava harmonogramu stavby
- Dodatek IZ
- Veřejná zakázka (s uvedením typu řízení)
- Dodatek Kupní smlouvy
- Oznámení o změně (informace správci dotačního programu)

Doporučení

TDS (ne)doporučuje ZL č. XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

8. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

(Zdůvodnění proč nebyly navrhované změny řešeny v rámci průzkumů a PD.

Návrh technického řešení změny, vyhodnocení variant (dodatek PD č. XXX).

Vyhodnocení nutnosti provedení změny z hlediska technické funkčnosti a budoucího provozu stavby.)

GP (AD) (ne)doporučuje ZL.XXX schválit.

V dne

.....
(jméno, podpis)

9. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora (ne)souhlasí s technickým řešením změny dodávky.

Cenové navýšení dodávky (vícepráce) lze uhradit až po jejich schválení, podléhá schválení odboru IaÚ (popř. RMH, ZMH).

- V případě, že vícepráce vedou ke změně závazných technických parametrů, případně navýšení finančního limitu nebo k Prodloužení termínu ukončení akce bude RMH předložen ke schválení dodatek ke smlouvě o dílo se zhotovitelem stavby.
- Návrh finančního krytí:

Zástupce investora zde uvede návrh finančního krytí změnového listu (ORG).

FI:

Provozní náklady PO:

Rozpočet MH – ORG 150:

Dotace EU/SR:

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží dodavatel, dva výtisky kupující. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V dne

.....
(jméno, podpis)**VEDOUcí ODBORU:**

V dne

.....
(jméno, podpis)**GARANT ODBORU:**

V dne

.....
(jméno, podpis)**10. Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce**

Druh veřejného výdaje:

Kupní smlouva

Smlouva/objednávka:

SD/2023/xxxx/150 ve znění dodatků č. xx

Změnový list č.	Název Změnového listu:		celková částka
1	ZL č. 1		
Rozpis částky na roky:	2023		xxxxx

Finanční profil:

ROK	ORJ	ORG	POLOŽKA	Částka v Kč
2023	150	xxxx		xxxxx

Potvrzuji provedení kontroly a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce, operaci schvaluji:

přikazce operace:	datum:	jméno: XXXXXXXXXX	podpis:
správce rozpočtu:	datum:	jméno:	podpis:

11. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1 položkový rozpočet
Příloha č. 2 fotodokumentace
Příloha č. xxx další přílohy dle odst. 3.3.

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží dodavatel, dva výtisky kupující.
Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.