

SMLOUVA O DÍLO

Číslo objednatele: 009/2025/AK

Číslo zhotovitele:

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v účinném znění (dále jen „**Smlouva**“)

Smluvní strany:

objednatel:

Technické služby města Chomutova, příspěvková organizace

IČO: 00079065

DIČ: CZ00079065

sídlo: náměstí 1. máje 89/21, 430 01 Chomutov

datová schránka: 9KIK9ZD

statutární zástupce: Ing. Zbyněk Koblížek, ředitel

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Andrea Krausová - investiční referent

e-mail:

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Šulta Miroslav - provozně technický náměstek

e-mail:

tel: +42

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Szabo Juraj - vedoucí pomocného hospodářství

e-mail:

tel:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

zhotovitel

ST Alternative Energy, s.r.o.

sídlo: Ocelářská 1354/35, 190 00 Praha 9

IČO: 28951026

DIČ: CZ28951026

číslo účtu:

datová schránka: mmisk9

statutární zástupce: Andrea Altmannová - jednatelka

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Sanjay Maggu - ředitel

e-mail: info@stae.cz

tel: +420 602 233 586

kontaktní osoba ve věcech technických: Vladimír Vaněk – vedoucí týmu

e-mail: Vladimír10@seznam.cz

tel: +420 777 703 169

kontaktní osoba ve věcech technických: Jiří Zýma - technik

e-mail: jiri.zyma@stae.cz

tel: +420 734 445 010

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel budou dále společně označováni také jako „**Smluvní strany**“)

1. PREAMBULE

- 1.1 Smlouva je uzavřena na základě výsledků veřejné zakázky vedené pod názvem **FVE Na Moráni a U Větrného mlýna** (dále jen „**Zakázka**“) zadané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) a Pokyny pro zadávání zakázek pro programy spolufinancované z rozpočtu SFŽP ČR (dále jen „**Pokyny**“).
- 1.2 Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a Zadávací dokumentace na Zakázku (dále jen „**ZD**“) jsou stanovena tato výkladová pravidla:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Zakázky vyjádřený ZD;
 - b) v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení ZD;
 - c) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a ZD budou mít přednost ustanovení Smlouvy.
- 1.3 S ohledem na skutečnost, že dílo je spolufinancováno ze zdrojů Státního fondu životního prostředí České republiky (dále jen „**SFŽP**“), je v případě rozporu mezi ustanovením této smlouvy a ustanovením podmínek SFŽP potřeba ustanovení této smlouvy vykládat konformně s podmínkami SFŽP.

2. PŘEDMĚT DÍLA

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní nebezpečí dílo spočívající v dodávce, instalaci, zprovoznění dvou fotovoltaických elektráren na budovách Objednatele, s akumulací do baterií (dále jen „**Dílo**“). Dílo je dále specifikováno v ZD, této Smlouvě a jejich přílohách.
- 2.2 Objednatel se zavazuje Dílo převzít a Zhotoviteli zaplatit sjednanou cenu Díla.

- 2.3 Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, která tvoří přílohu č. 9 ZD (dále jen „Projektová dokumentace“) a v souladu s Technickou specifikací, která tvoří přílohu č. 10 ZD a která obsahuje také specifické požadavky stanovené poskytovatelem dotace. Objednatel upozorňuje, že těmto požadavkům musí Zhotovitel věnovat patřičnou pozornost. V případě rozporu mezi ustanoveními Technické specifikace a Projektové dokumentace budou mít přednost ustanovení Technické specifikace.
- 2.4 Rozsah Díla je vymezen zejména oceněnými Položkovými rozpočty, které tvoří přílohu č. I. a II. této Smlouvy (dále jen „**Položkový rozpočet**“) a dalšími ustanoveními této Smlouvy.
- 2.5 Dílo bude realizováno na adresách:
- a) Na Moráni 4545, 430 01 Chomutov
 - b) U Větrného mlýna 4605, Chomutov
- 2.6 Předmětem plnění Zhotovitele a součástí ceny Díla jsou i následující činnosti a dodávky, a to i v případě, že nejsou jmenovitě uvedeny v Položkovém rozpočtu:
- a) doprava, skladování a veškeré potřebné manipulace s materiálem a komponentami pro řádné provedení Díla;
 - b) přesuny hmot (vertikální i horizontální), náklady na lešení, zvedací prostředky a zvedací přípravky;
 - c) náklady spojené s dodržováním BOZP na pracovišti;
 - d) náklady na případné ubytování pracovníků Zhotovitele;
 - e) převzetí, složení, uskladnění a zabudování komponent zajišťovaných Objednatelem;
 - f) komplexní vyzkoušení Díla;
 - g) zřízení zařízení staveniště pro vlastní potřebu Zhotovitele a jeho následná likvidace;
 - h) pravidelný úklid staveniště a závěrečný úklid před předáním Díla;
 - i) likvidace veškerého odpadu v souladu s platnými právními předpisy;
 - j) Zajištění všech dokladů a dokumentů potřebných k realizaci a předání Díla, tj. zejména technologických postupů, plánu kontrol a zkoušek, revizí, svařovací dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných platnými právními předpisy, včetně garančního testu prokazujícího využitelnou kapacitu bateriového uložení, včetně předložení protokolu distributora o prvním paralelním připojení;
 - k) předání kompletních dokladů pro předání, provedení a řádné užívání Díla a kompletní dodavatelské dokumentace, včetně zpracování dokumentace skutečného provedení Díla;
 - l) předání kompletního řádně dokončeného Díla Objednateli.
- 2.7 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla, a že má takové kapacity a odborné znalosti, které jsou k provedení Díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a povolení nutná k provedení Díla, zejména veškerá živnostenská a podobná oprávnění, stejně jako veškerá další povolení nutná k provedení Díla.
- 2.8 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo dle platných právních předpisů a technických norem, zejména norem ČSN, a dalších předpisů souvisejících s prováděním Dílem.

- 2.9 Zhotovitel garantuje, že Dílo bude splňovat parametry stanovené Projektovou dokumentací a Technickou specifikací.

3. CENA DÍLA

- 3.1 Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za řádné a včasné provedení Díla cenu (dále jako „Cena Díla“), která je **uvedena v přílohách č. I. a II. této Smlouvy** – položkové rozpočty, a je dána součtem, jako Celková cena, v členění – Celková cena bez DPH, Celková cena včetně DPH.
- 3.2 Takto stanovená Cena díla je pevná a nepřekročitelná (s případnými výjimkami uvedenými výslovně v této Smlouvě) a zahrnuje odměnu Zhotovitele i veškeré náklady Zhotovitele nutné k provedení Díla.
- 3.3 S ohledem na charakter Díla podléhá DPH režimu přenesené daňové povinnosti (daň odvede Objednatel).
- 3.4 Cena díla může být změněna pouze tehdy, bude-li Objednatel požadovat provedení víceprací nebo méněprací.
- 3.5 Vícepráce jsou práce či dodávky, jejichž uskutečnění po Zhotoviteli vyžaduje Objednatel nad rámec Položkového rozpočtu. Vícepráce musí být Objednatelem vyžádány prokazatelným písemným způsobem, tj. schválením formou zápisu do stavebního deníku ze strany odpovědného zástupce Objednatele nebo emailem nebo zprávou doručenou do datové schránky ze strany odpovědného zástupce Objednatele. Zhotovitel je povinen přistoupit na provedení víceprací, pokud tyto vícepráce nepřesahují hodnotu 5 % Ceny Díla a pokud odpovídají charakteru Díla. Pokud nebudou splněna kritéria dle předchozí věty, je Zhotovitel oprávněn provedení víceprací odmítnout.
- 3.6 Méněpráce vznikají vyloučením části prací nebo dodávek uvedených v Oceněném výkazu výměr ze strany Objednatele nebo tím, že se prokáže, že skutečně provedené práce dle projektové dokumentace byly provedeny v menším rozsahu, než předpokládá Oceněný výkaz výměr. Smluvní strany se dohodly na tom, že Objednatel má právo vyloučit část prací nebo dodávek, přičemž toto vyloučení musí být provedeno prokazatelným písemným způsobem (emailem, datovou schránkou nebo zápisem do stavebního deníku).
- 3.7 Veškeré úpravy Ceny díla vyvolané změnou rozsahu Díla (vícepráce/méněpráce) budou prováděny na základě jednotkových cen uvedených v Položkovém rozpočtu. V případě, že jednotkové ceny pro vícepráce nejsou v Položkovém rozpočtu obsaženy, platí, že jejich cena bude stanovena v úrovni 100 % výše položek Cenové soustavy RTS vydávané společností RTS, a.s., IČO: 25533843, platné v době uzavření této Smlouvy; pokud některá z položek nebude v Cenové soustavě RTS obsažena, bude cena stanovena dohodou Smluvních stran jako cena obvyklá v místě a čase plnění.
- 3.8 Při změně Ceny díla z důvodu víceprací/méněprací se Smluvní strany zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě ve smyslu předcházejících ustanovení o vícepracích/méněpracích, ve kterém zejména sjednají novou výši Ceny díla a úpravu specifikace Díla. Vícepráce/méněpráce lze provést pouze v případě, že to nebude v rozporu s § 222 ZZVZ nebo Pokyny.

4. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Objednatel se zavazuje uhradit Cenu Díla jednorázovým bankovním převodem na účet Zhotovitele uvedený na faktuře, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené Zhotovitelem se lhůtou splatnosti 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit Objednateli nejdříve po protokolárním převzetí Díla Objednatelem bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků provedeného Díla.
- 4.2 Fakturovaná Cena Díla musí odpovídat Ceně Díla uvedené ve čl. 3. této Smlouvy, případně upravené dle této Smlouvy.
- 4.3 Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právním řádem, zejména ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. a ust. § 435 Občanského zákoníku. **Faktura dále musí obsahovat číslo Smlouvy, název Zakázky a registrační číslo projektu 7251400037.** Pokud faktura nebude obsahovat všechny požadované údaje a náležitosti nebo budou-li tyto údaje uvedeny Zhotovitelem chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu Zhotoviteli ve lhůtě splatnosti vrátit k odstranění nedostatků, aniž by se tak dostal do prodlení s úhradou Ceny Díla. Zhotovitel je povinen zaslat Objednateli novou (opravenou) fakturu ve lhůtě 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne vrácení prvotní (chybné) faktury Objednatelem Zhotoviteli. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Objednatel není v takovém případě povinen hradit fakturu ve lhůtě splatnosti uvedené na prvotní (chybné) faktuře a Zhotoviteli nevzniká v souvislosti s prvotní Fakturou žádný nárok na úroky z prodlení.
- 4.4 Objednatel neposkytuje žádné zálohy na Cenu Díla, ani dílčí platby Ceny Díla.
- 4.5 Smluvní strany se dohodly, že povinnost úhrady faktury vystavené Zhotovitelem je splněna okamžikem odepsání příslušné peněžní částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného na faktuře. Zhotovitel je ve smyslu předchozí věty povinen na faktuře uvádět účet Zhotovitele uvedený v ustanovení Smlouvy upravujícím Smluvní strany.
- 4.6 Platby budou probíhat v Kč (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
- 4.7 Zhotovitel musí po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou sjednat a dodržovat rovnocenné platební podmínky v rámci dodavatelského řetězce a řádné a včasné plnění finančních závazků vůči poddodavatelům, srovnatelné smluvní podmínky v oblasti rozdělení rizika a smluvních pokut se svými poddodavateli s ohledem na charakter, rozsah a cenu plnění poddodavatele, jako jsou sjednané v této Smlouvě.

5. TERMÍN ZAHÁJENÍ A ZHOTOVENÍ DÍLA

- 5.1 Zhotovitel provede Dílo v těchto termínech:
 - a) Předání staveniště: bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy (v závislosti na klimatických podmínkách a provozních potřebách Objednatele). Objednatel bude informovat Zhotovitele o záměru předat staveniště nejméně 3 dny před jeho předáním.
 - b) Zahájení zhotovení Díla: do 10 pracovních dnů od předání staveniště.
 - c) Dokončení a předání Díla bez připojení do distribuční sítě: do 100 dnů od předání staveniště.
 - d) Podání žádosti o připojení do distribuční sítě: do 5 pracovních dnů od dokončení Díla dle písm. c výše.

V případě, že správce distribuční sítě nebude moci připojit FVE do distribuční sítě z důvodů spočívajících na straně Zhotovitele, je Zhotovitel povinen odstranit tyto překážky do 7 pracovních dnů od sdělení těchto překážek správcem distribuční sítě.

5.2 Dílčí termíny provádění konkrétních činností budou detailněji specifikovány v **Harmonogramu prací**. Harmonogram prací zpracuje Zhotovitel do 10 pracovních dnů od předání staveniště.

5.3 Smluvní strany sjednají přiměřené prodloužení doby zhotovení Díla v případě, že:

- a) Objednatel nesplní své závazky a povinnosti dle této smlouvy nebo vyplývající z právních předpisů nebo je v jejich plnění v prodlení, v důsledku čehož dojde ke zpoždění se zhotovením Díla;
- b) Objednatel přeruší práce Zhotovitele z důvodů na straně Objednatele nebo bude posunutý termín zahájení prací;
- c) Objednatel dodatečně zvýší objem prováděných prací Zhotovitelem o více než 5 %;
- d) Objednatel jednostranně posune termín zahájení zhotovení Díla; v takovém případě Smluvní strany bez odkladu uzavřou písemný dodatek k této smlouvě, ve kterém sjednají nový termín dokončení a předání Díla, a jehož přílohou bude aktualizovaný Harmonogram prací.
- e) V případě, že klimatické podmínky znemožní zahájení nebo pokračování prací dle Harmonogramu prací (dále jen „**nevhodné klimatické podmínky**“), prodlužuje se termín dokončení a předání díla o tolik dnů, o kolik nevhodné klimatické podmínky znemožnili zahájení nebo pokračování prací. Za nevhodné klimatické podmínky jsou považovány takové podmínky, které brání průběhu prací z důvodů technologických postupů předepsaných výrobcem, nebo takové podmínky, které za nevhodné označí obě Smluvní strany zápisem do stavebního deníku (např. bouřka, sněžení, silný déšť). Zhotovitel se nemůže dovolávat nevhodných klimatických podmínek v případě, že může realizovat jiné práce (mimo Harmonogram prací), tj. realizaci jiných prací nebrání technologické postupy nebo nepřiměřené obtíže, které by z toho vyplývali pro Zhotovitele. Obdobně to platí v případě vyšší moci, tj. např. vládního nařízení, válečného stavu, přírodní katastrofy, živelní pohromy a dále karanténny nebo jiná opatření veřejné moci na základě ochrany zdraví zaměstnanců kvůli pandemii viru SARS-CoV-2 nebo podobné výjimečné události ohrožující veřejné zdraví.

6. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1 V případě zjištění vad ve vstupních podkladech obdržených od Objednatele je Zhotovitel povinen informovat Objednatele o těchto vadách, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Dále se Zhotovitel zavazuje bezodkladně informovat a navrhnout postup k odstranění těchto vad. Za řádně provedené Dílo se považuje pouze zhotovení kompletního Díla dle jeho specifikace uvedené v této Smlouvě a příslušné projektové dokumentaci.

6.2 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli).

- 6.3 Na realizaci Díla se musí podílet osoby, kterými Zhotovitel prokazoval kvalifikaci, a to v rozsahu odpovídajícím jejich zařazení v realizačním týmu dle ZD. Zhotovitel je oprávněn nahradit osobu, kterou prokazoval kvalifikaci, pouze se souhlasem Objednatele. Zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli oznámit písemně, a to včetně zdůvodnění výměny. Navržená náhradní osoba musí prokázat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla kvalifikace pro danou pozici požadována v ZD. Zhotovitel je povinen kvalifikaci náhradní osoby doložit Objednateli.
- 6.4 Zhotovitel je povinen provést Dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, ve sjednané kvalitě a ve sjednaných termínech. Zhotovitel postupuje v provádění Díla samostatně dle svých pracovních postupů a návazností.
- 6.5 Budova Na Moráni má nově zrekonstruovanou střechu (sendvičové střešní panely PIR tl. 100/140 mm, tl. externího plechu 0,5 mm). Při realizaci FVE nesmí dojít k poškození střechy (v záruce do 15. 8. 2029). **Zhotovitel je povinen dodržovat podmínky stanovené v Návodu na údržbu**, který je součástí přílohy č. 9 ZD (Projektová dokumentace).
- 6.6 U budovy U Větrného mlýna určí konstrukční a kotvicí systém Zhotovitel. Střecha je z asfaltových pásů, stropy ze skořepinových typizovaných stropních panelů/desek (záruka na opravu střešního pláště, tj. asfaltových pásů – povlaková krytina NAIP je do 30. 9. 2025). **Zhotovitel je povinen provést kotvení konstrukce FVE bez vrtání do stávajícího střešního pláště!**
- 6.7 Zhotovitel je povinen provést garanční testy při uvedení systému do provozu, kterými prokáže využitelnou kapacitu bateriového úložiště. Bližší informace ke způsobu provádění garančních testů si může Zhotovitel zjistit na Státním fondu životního prostředí ČR.
- 6.8 Zhotovitel je povinen provést Dílo tak, aby vyhovovalo požadavkům a bylo jej možné provozovat v souladu se Smlouvami o připojení, které má Objednatel uzavřeny s provozovatelem distribuční soustavy a které tvoří přílohu č. 11 ZD.
- 6.9 Objednatel předá písemně Zhotoviteli pracoviště připravené tak, aby na něm Zhotovitel mohl zahájit práce v souladu s touto Smlouvou.
- 6.10 Dílo bude prováděno za provozu, proto musí Zhotovitel brát ohled na specifika stávajícího provozu v jednotlivých budovách.
- 6.11 Zhotovitel je při zhotovení Díla oprávněn spolupracovat s poddodavateli. Zhotovitel zodpovídá za část Díla zhotovenou poddodavatelem, jako by ji zhotovil sám; nesplněním smluvních povinností poddodavatele vůči Zhotoviteli nejsou dotčeny povinnosti ani odpovědnost Zhotovitele, který i nadále zůstává plně odpovědný za splnění svých povinností dle této Smlouvy.
- 6.12 Objednatel zajistí Zhotoviteli přístup do všech prostor spojených s prováděním Díla (budovy, místnosti, sklady, dílny atd.) v dostatečném časovém předstihu.
- 6.13 Objednatel zajistí možnost napojení Zhotovitele na elektrickou energii, rozvody vody a kanalizaci.
- 6.14 Zhotovitel je povinen vybudovat si zařízení staveniště pro potřeby provádění Díla.
- 6.15 Zhotovitel staveniště vyklidí do 5 dnů po dokončení Díla a jeho protokolárním předáním Objednateli. Po uplynutí této lhůty může Zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění vad a nedodělků. Po jejich odstranění je povinen staveniště

bez zbytečného odkladu protokolárně předat Objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek, materiálu, nečistot apod.

- 6.16 Zhotovitel je povinen k účasti na kontrolních dnech ke koordinaci potřebných prací ve vztahu k předmětu Díla a podmínkám plnění této smlouvy. Kontrolní dny organizuje Objednatel na základě předem oznámených termínů.
- 6.17 Zhotovitel písemně sdělí Objednateli jméno osoby odpovědného zástupce Zhotovitele. Obdobně Objednatel sdělí Zhotoviteli jméno osoby zástupce Objednatele odpovědného vůči Zhotoviteli za zhotovení Díla, který bude pro zástupce Zhotovitele dostupný v pracovní době (minimálně v pracovní dny od 8:00 – 15:00) až do doby předání staveniště zpět Objednateli.
- 6.18 Zhotovitel se zavazuje, že vlastní práce bude koordinovat se zástupcem Objednatele.
- 6.19 Zhotovitel zajistí, aby nedocházelo k úniku ropných produktů, pohonných hmot, olejů či jiných náplní z jeho vozidel a mechanizace, aby nedocházelo ke znečištění místa provádění Díla a/nebo sousedních pozemků. Znečištění způsobené Zhotovitelem bude tento likvidovat na vlastní náklady.
- 6.20 Ke kontrole později zakrytých prací je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele zápisem ve stavebním deníku minimálně 1 pracovní den předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které se staly nepřístupnými na vlastní náklady. V případě že se Objednatel na základě výzvy Zhotovitele nedostavil k převzetí prací, a přesto bude požadovat odkrytí prací, pak v případě, že se prokáže, že byly práce provedeny v souladu s touto Smlouvou, náklady hradí Objednatel. Pokud se prokáže, že práce nebyly provedeny v souladu s touto Smlouvou, pak veškeré náklady s tímto vzniklé bude hradit Zhotovitel.
- 6.21 Smluvní strany se zavazují vzájemně si poskytnout maximální součinnost.
- 6.22 Objednatel pro Zhotovitele bezúplatně zajistí:
- možnost využití WC (ať už ve formě mobilní toalety, tak ve formě možnosti využití sociálního zařízení v areálu);
 - dodávky energií pro el. nářadí a osvětlení a vody.

7. STAVEBNÍ DENÍK

- 7.1 Zhotovitel je povinen od okamžiku zahájení prací na Díle až do okamžiku finálního převzetí Díla vést **elektronický stavební deník**, dle zákona č. 283/2021 Sb., Stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Účelem vedení stavebního deníku je řádná dokumentace průběhu a realizace všech kroků a prací na Díle a jednání obou Smluvních stran v souvislosti s prováděním Díla, jakož i dokumentace všech okolností a stavů, jež provádění Díla ovlivnily.
- 7.2 Stavební deník musí být trvale přístupný pro Objednatele, který je oprávněn do něj kdykoliv nahlédnout a učinit záznam.
- 7.3 Vedení a obsah stavebního deníku musí být v souladu s příslušnými právními předpisy. Denní záznamy do stavebního deníku zapisuje odpovědný zástupce Zhotovitele v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Jen výjimečně tak může učinit v následující den. Mimo odpovědného zástupce Zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku odpovědný zástupce Objednatele či osoba jím zmocněná či odpovědný

zástupce Zhotovitelova poddodavatele. Oprávněné osoby za obě Smluvní strany i za Zhotovitelova poddodavatele se uvedou ve stavebním deníku.

- 7.4 Jestliže Zhotovitel nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření. Totéž platí i pro Zhotovitelova poddodavatele. Dohody podepsané ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky této Smlouvy, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.

8. BOZP A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

- 8.1 Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za vlastní řízení postupu prací a dodržování platných právních předpisů v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požárních, environmentálních a dalších předpisů. Zhotovitel je povinen odstraňovat na svůj náklad a nebezpečí odpady a nečistoty vzniklé při provádění prací, a to v souladu s právními předpisy.
- 8.2 Zhotovitel má povinnost plnit požadavky právních předpisů a jiných závazků souvisejících s ochranou životního prostředí a BOZP. Povinností Zhotovitele je předcházet pracovním rizikům, odstraňovat je a učinit opatření nutná pro ochranu bezpečnosti a zdraví pracovníků.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je také povinen udržovat pořádek a čistotu na staveništi a v jeho okolí a průběžně odstraňovat veškerá znečištění komunikací, ke kterým dojde provozem nebo jeho činností.
- 8.4 Zhotovitel je povinen usilovat o minimální produkci všech druhů odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním plnění, a v případě jejich vzniku v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zajistit dodržování veškeré platné legislativy včetně přímo aplikovatelného práva EU (zejm. bezpečnostní, hygienické, požární předpisy a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí, včetně „zásady významně nepoškozovat“ – zásada „DNSH“), a to všemi osobami a vůči všem osobám, které se na plnění Díla podílejí, či jsou na staveništi přítomny a bez ohledu na to, zda jsou práce na Díle prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1 Objednatel je povinen převzít Dílo od Zhotovitele, pokud Dílo nevykazuje jakékoliv vady a nedodělky bránící řádnému a bezpečnému provozu. V opačném případě má Objednatel právo Dílo nepřevzít.
- 9.2 V případě, že Objednatel odmítne Dílo převzít pro vady a nedodělky bránící řádnému a bezpečnému provozu, sepiší obě Smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
- 9.3 O předání a převzetí Díla sepiší Objednatel a Zhotovitel protokol o předání a převzetí Díla, který musí být podepsán zodpovědnými zástupci Objednatele a Zhotovitele. Pokud Objednatel

převezme Dílo i s vadami a nedodělky, uvede v předávacím protokolu soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. O odstranění vad a nedodělků bude vypracován protokol.

- 9.4 Zápis o předání a převzetí Díla vždy bude obsahovat seznam příloh s protokoly ke kolaudačnímu řízení (veškeré doklady budou v českém jazyce), pokud budou takové třeba.
- 9.5 Dílo lze předat i po jednotlivých samostatně funkčních částech, pokud se na tom Smluvní strany dohodnou.
- 9.6 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele k předání a převzetí Díla alespoň 5 dnů před plánovaným datem předání a převzetí Díla.
- 9.7 Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo tato Smlouva stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smlouvené vlastnosti Díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí Díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně odpovídá Zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje vyzvat minimálně 5 dnů předem oprávněného zástupce Objednatele a osobu pověřenou výkonem technického dozoru za Objednatele k účasti na zkouškách.
- 9.8 Dílo musí být Objednateli předáno bez jakýchkoli právních vad, nezatížené jakýmkoli právy či zatíženími zřízenými ve prospěch třetích osob. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen odstranit jakékoli takové porušení na své náklady neprodleně.

10. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

- 10.1 Dílo se stává vlastnictvím Objednatele podpisem předávacího protokolu o převzetí Díla, ledaže se jedná o součást věci. Smluvní strany se dohodly na tom, že pokud se v průběhu provádění Díla určitá část Díla stane součástí věci ve vlastnictví Objednatele a/nebo třetí osoby, stává se vlastníkem takové části Díla vlastník příslušné věci (tedy Objednatel a/nebo třetí osoba).
- 10.2 Nebezpečí škody na Díle nebo jeho části přechází na Objednatele okamžikem předání Díla nebo jeho části Objednateli.

11. ZÁRUKA ZA JAKOST, ODPOVĚDNOST ZA VADY, POJIŠTĚNÍ

- 11.1 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost na stavební část Díla ve smyslu ust. § 2113 a § 2619 Občanského zákoníku v délce trvání 60 měsíců ode dne převzetí Díla. V rámci technologické části Díla poskytuje Zhotovitel záruku za jakost jednotlivých komponent Díla v délce trvání záruky poskytnuté výrobcem každé komponenty, minimálně však v rozsahu stanoveném v příloze č. 10 ZD – Technická specifikace.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady Díla dle Občanského zákoníku, Objednateli vznikají v případě vad Díla nároky dle ust. § 2615 a násl. Občanského zákoníku.
- 11.3 Reklamace, prostřednictvím kterých Objednatel uplatňuje záruku za jakost Díla, musí být řádně doloženy a musí mít písemnou formu. O každé reklamaci bude Zhotovitelem sepsán reklamační protokol, který musí obsahovat popis reklamované vady, dobu nahlášení vady, návrh způsobu odstranění vady, záznam o provedené opravě a akceptaci zjednání nápravy Objednatelem.
- 11.4 Oprávněně reklamované vady díla Zhotovitel odstraní bez zbytečného odkladu a bezplatně. Neučiní-li tak ani v Objednatelem dodatečně písemně stanovené přiměřené lhůtě, je

Objednatel oprávněn vady Díla odstranit jiným vhodným způsobem a požadovat po Zhotoviteli uhrazení všech s odstraněním těchto vad přímo souvisejících nákladů. Předchozí větou není dotčen nárok Objednatele na úhradu smluvní pokuty Zhotovitelem dle čl. 12. Smlouvy.

- 11.5 Je-li provedením Díla s vadami porušena tato Smlouva podstatným způsobem, má Objednatel nároky z vad Díla podle ust. § 2106 Občanského zákoníku.
- 11.6 V průběhu záruční doby se Zhotovitel zavazuje poskytovat Objednateli bezplatný záruční servis na Dílo včetně dodání potřebných náhradních dílů.
- 11.7 Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které Zhotoviteli vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši Zhotovitel.
- 11.8 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této Smlouvy uzavřenu smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu podnikatelské činnosti, prostřednictvím které bude hradit případné škody způsobené Objednateli nebo třetí osobě při plnění této Smlouvy. **Minimální výše pojistného plnění činí 50 mil. Kč.** Tuto pojistnou smlouvu je Zhotovitel povinen na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu předložit Objednateli k nahlédnutí.

12. SMLUVNÍ SANKCE

- 12.1 V případě prodlení Zhotovitele se zahájením nebo dokončením Díla v termínech a lhůtách dle čl. 5.1 této Smlouvy má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z Ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení se zahájením a/nebo s předáním řádně dokončeného Díla.
- 12.2 V případě porušení povinnosti Zhotovitele realizovat Dílo za účasti osob, kterými prokazoval příslušnou část technické kvalifikace (nebo je nahradil dle čl. 6.3 Smlouvy), má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z Ceny Díla bez DPH za každý i započatý den, po který se na realizaci Díla nebude podílet osoba, prostřednictvím které Zhotovitel prokazoval příslušnou část technické kvalifikace. To neplatí v případě, že jsou v daný den realizovány pouze práce, na nichž se osoba s příslušnou kvalifikací nemusí dle standardních pracovních postupů podílet.
- 12.3 V případě porušení povinnosti Zhotovitele mít uzavřenou pojistnou smlouvu dle čl. 11.8 Smlouvy má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Díla bez DPH za každý i započatý den, po který nebude mít Zhotovitel výše uvedenou pojistnou smlouvu uzavřenou.
- 12.4 V případě porušení povinností Zhotovitele stanovených v čl. 6. až 9. Smlouvy má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 2 000 Kč za každý jednotlivý případ nesplnění kterékoliv z povinností uvedených v čl. 6. až 9. Smlouvy.
- 12.5 V případě porušení povinnosti Zhotovitele odstranit reklamovanou vadu ve stanoveném termínu dle čl. 11.4 Smlouvy má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení, a to až do úplného odstraňování předmětné reklamované vady.
- 12.6 V případě prodlení Objednatele s uhrazením Ceny Díla je Zhotovitel oprávněn po Objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.

- 12.7 Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Smluvní strany k náhradě škody druhé Smluvní straně, a to v plné výši. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Zhotovitele k řádnému dokončení Díla a jeho předání Objednateli.

13. ROZHODNÉ PRÁVO

- 13.1 Tato smlouva a veškeré vztahy z ní vzniklé se řídí českým právem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále a výše jen „**Občanský zákoník**“).

14. DŮVĚRNÉ INFORMACE

- 14.1 Smluvní strany potvrzují, že všechny informace, které se Smluvní strana při plnění a/nebo v souvislosti s plněním této Smlouvy dozví, jsou důvěrné povahy a/nebo představují obchodní tajemství podle § 504 zákona č. 80/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „**Důvěrné informace**“).
- 14.2 Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o Důvěrných informacích a Důvěrné informace použít pouze za účelem plnění předmětu Smlouvy. Smluvní strany odpovídají za plnění svých povinností podle tohoto ustanovení Smlouvy kromě případů, kdy povinnost zpřístupnit Důvěrné informace vyplývá ze zákona nebo jiného právního předpisu nebo z pravomocného rozhodnutí soudu, rozhodčího orgánu či správního orgánu. Smluvní strany se zavazují dodržovat závazky plynoucí z tohoto článku Smlouvy bez časového omezení i po zániku Smlouvy. Za porušení této povinnosti je Smluvní strana, která tuto povinnost porušila, povinna uhradit druhé Smluvní straně případnou vzniklou škodu a ušlý zisk.

15. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1 Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit písemnou dohodou.
- 15.2 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel ve stanovených lhůtách či termínech nezapočne s plněním předmětu Smlouvy nebo jeho části, nedoručí-li k posunu lhůty či termínu v souladu s touto Smlouvou.
- 15.3 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že prokáže, že Zhotovitel v rámci své nabídky podané v Zakázce uvedl nepravdivé údaje, které ovlivnily výběr nejvhodnější nabídky.
- 15.4 Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana opakovaně (minimálně třikrát) poruší své povinnosti dle této Smlouvy a na tato porušení smluvních povinností byla Smluvní stranou písemně upozorněna. Smluvní strany výslovně sjednávají, že jsou dle tohoto odstavce Smlouvy oprávněny od Smlouvy platně odstoupit i tím způsobem, že písemné odstoupení od Smlouvy doručí druhé Smluvní straně společně s třetím písemným upozorněním na porušení smluvní povinnosti druhé Smluvní strany.
- 15.5 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla bez vad a nedodělků o více než 30 dnů oproti termínu stanovenému v čl.

5.1 písm. c. této Smlouvy. Tím není dotčeno ustanovení čl. 5.3 této Smlouvy. Objednatel je v takovém případě povinen Zhotoviteli uhradit cenu již řádně dokončené části Díla.

- 15.6 Objednatel je oprávněn písemně vypovědět Smlouvu s účinky od doručení písemné výpovědi Zhotoviteli, a to i bez uvedení důvodu. V tomto případě je však Objednatel povinen Zhotoviteli uhradit nejen cenu již řádně dokončené části Díla, ale i Zhotovitelem prokazatelně doložené marně vynaložené účelné náklady přímo související s neuskutečněnou částí předmětu plnění, které Zhotoviteli vznikly za dobu účinnosti Smlouvy. Náklady ve smyslu předchozí věty se nerozumí ušlý zisk.

16. REGISTR SMLUV

- 16.1 Zhotovitel poskytuje souhlas s uveřejněním Smlouvy v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“). Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.
- 16.2 Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v § 3 odst. 2 zákona o registru smluv.
- 16.3 V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Zhotovitelem před podpisem Smlouvy.

17. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, neúčinné, zdánlivé či nevymahatelné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná. Smluvní strany se zavazují dohodou bezodkladně po takovémto případném zjištění nahradit dotčené ustanovení novým ustanovením, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu původního ustanovení a nebude představovat zejména zřejmý prospěch či neprospěch žádné Smluvní strany na úkor či ve prospěch Smluvní strany druhé. Smluvní strany se zavazují v takovém případě pozměnit i ostatní ustanovení této Smlouvy tak, aby nahrazeným ujednáním byly v celkovém plnění stran naplněny výše uvedené předpoklady.
- 17.2 Vedlejší ústní dohody k této Smlouvě nebyly učiněny. Změny této Smlouvy musí být učiněny písemnou formou. Totéž platí i pro změnu tohoto ustanovení o písemné formě.
- 17.3 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran a účinnosti uveřejněním v Registru smluv.
- 17.4 Smlouva je uzavřena na dobu určitou a skončí řádným a úplným splněním předmětu této Smlouvy Smluvními stranami.
- 17.5 Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Smluvních stran ve formě vzestupně číslovaných dodatků Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- 17.6 Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž obě Smluvní strany obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

V případě, že Smlouva bude podepisována elektronickým podpisem, vyhotovuje se v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál.

17.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. I. – Položkový rozpočet – Na Moráni

Příloha č. II. – Položkový rozpočet – U Větrného mlýna

Uzavření této Smlouvy bylo schváleno Radou města Chomutova dne 24.11.2025 usnesením č. 747/25.

Smluvní strany výslovně prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že ji uzavírají po vzájemném projednání dle jejich svobodné a pravé vůle, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.

V Chomutově dne 26.11.2025

V [doplň Zhotovitel] dne [doplň Zhotovitel]

Za Kupujícího: Technické služby města
Chomutova, příspěvková organizace

Za Prodávajícího: ST Alternative Energy, s.r.o.

Ing.
Zbyněk
Koblížek
Digitálně
podepsal Ing.
Zbyněk Koblížek
Datum:
2025.11.26
12:27:21 +01'00'
Podpis oprávněné osoby

Andrea
Altmannová
Digitálně podepsal
Andrea Altmannová
Datum: 2025.11.27
15:22:57 +01'00'
Podpis oprávněné osoby

Položkový rozpočet
Na Moráni budova D

Fotovoltaická elektrárna 99 kWp, akumulátor o celkové kapacitě 66 kWh (využitelná kapacita 60kWp)

Zadavatel: Technické služby města Chomutova, příspěvková organizace

IČ: 00079065

Veřejná zakázka č. 009/2025/AK

Adresa umístění FVE: Na Moráni 4545, 430 01 Chomutov

FV Systém	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Solární panel o výkonu 590 Wp *	168	ks	252 080,50
Střídač hybridní 2x50 kW *	2	ks	201 238,39
Montážní systém na střechu *	168	ks	158 888,72
Výkonový optimizér *	168	ks	122 229,10
Rídící jednotka optimizérů a Jednotka pro bezdrátovou komunikaci s	3	ks	8 100,10
Smart energy manager	1	ks	51 599,89
Rozvaděč DC, přepětové ochrany, pojistky, odpojovače, svorky	2	ks	66 047,47
Rozvaděč AC, přepětové ochrany, jištění, stykače, přepínač sítí	1	ks	51 599,89
Mezisoučet			939 853,46
Modernizace elektroinstalace	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Úprava nebo rozšíření hlavní rozvodny pro připojení dle požadavků	1	kpl	28 799,79
Výměna elektroměrového rozvaděče	1	kpl	51 599,89
Mezisoučet			77 399,38
Kabeláž	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Solar DC 6mm +/-	860	m	28 400,41
CYKY 5x50	10	m	6 255,93
CYKY 3x1,5	30	m	484,40
UTP CAT 5	30	m	371,82
Vodič H07V-U 10 žlutozelená (CYA 25)	80	m	2 972,14
Vodič H07V-U 16 žlutozelená (CYA 16)	25	m	1 764,39
Vodič H07V-U 16 žlutozelená (CYA 6)	120	m	3 219,61
H07RN-F 5Gx50	5	m	949,43
H07RN-F 5Gx4	5	m	690,18
Konektory MC4	32	ks	1 851,19
Protipožární ucpávky	1	ks	12 383,90
Pomocný materiál	1	kpl	15 479,88
Mezisoučet			76 553,15
Kabelové žlaby, vedení a svody	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Kabelové žlaby venkovní	80	m	33 323,74
Kabelové žlaby vnitřní	15	m	3 869,97
Hromosvod - napojení na stávající hromosvod v souladu s ČSN 62305 včetně provedení nové revize.	1	kpl	51 919,80
Mezisoučet			98 813,21
Práce	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Montáž panelů	1	kpl	172 425,18
Propojení DC	1	kpl	18 575,85
Propojení AC a komunikace	1	kpl	24 767,80
Lišťování AC a DC v objektu a po fasádě	1	kpl	9 287,93
Prostupy zdí	1	ks	1 547,99
Nastavení zařízení a zaškolení obsluhy	1	kpl	3 095,88
Mezisoučet			229 700,72
Akumulace	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Bateriový Systém	1	ks	295 820,43
Montáž, Instalace, Zprovoznění	1	kpl	18 575,85
Doprava	1	kpl	10 319,92
Mezisoučet			324 716,20
Technická činnost a administrativa	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	30 959,75
BOZP	1	kpl	15 479,88
Zkoušky, testy, revize, protokoly (uvedení do zkušebního provozu)	1	kpl	20 539,83
Mezisoučet			67 079,46
Celkem cena v Kč bez DPH			1 814 115,58
Celkem cena v Kč včetně DPH (21%)			2 195 079,86

* Na základě dotazu dodavatele ze dne 17.9. a 19.9.2025 umožňuje zadavatel využití alternativy v počtu střídačů a panelů. Účastník adekvátně vybrané variantě upraví řádky č. 9-13. dle zvolené varianty střídačů a panelů, přičemž celkový výkon střídačů je stanoven na 100 kW. V případě využití panelů s vyšším výkonem požaduje zadavatel zachování hodnoty výkonu v rozmezí 98,00 až 99,9 kWp.

** Účastník uvede v řádce č. 50 zvolený počet baterií, přičemž požadovaný výkon musí být vždy dodržen.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PLATNÝ OD 19.9.2025.

Položkový rozpočet
U Větrného mlýna

FVE 49,02 kWp s akumulací do baterií o kapacitě 52,20 kWh

Zadavatel: Technické služby města Chomutova, příspěvková organizace

IČ: 00079065

Veřejná zakázka č. 009/2025/AK

Adresa umístění FVE: U Větrného mlýna 4605, 430 01 Chomutov

FV Systém	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Solární panel o výkonu 615 Wp *	80	ks	134 324,25
Střídač asymetrický hybridní 50 kW *	1	ks	100 613,20
Montážní systém na střechu *	80	ks	87 100,10
Výkonový optimizér *	80	ks	68 204,33
Rídící jednotka optimizérů a Jednotka pro bezdrátovou komunikaci s	3	ks	5 109,10
Smart energy manager	1	ks	51 599,53
Rozvaděč DC, přepětové ochrany, pojistky, odpojovače, svorky	2	ks	24 767,90
Rozvaděč AC, přepětové ochrany, jistění, stykače, přepínač sítí	1	ks	51 599,59
Mezisoučet			513 314,76
Modernizace elektroinstalace	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Úprava nebo rozšíření hlavního rozvaděče pro připojení dle požadavků	1	kpl	25 799,79
Výměna elektroměrového rozvaděče	1	kpl	51 599,59
Mezisoučet			77 399,38
Kabeláž	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Solar DC 6mm +, -	320	m	10 567,86
CYKY 5x10	15	m	3 405,57
CYKY 3x1,5	30	m	454,40
UTP CAT 5	30	m	371,52
Vodič H07V-U 10 žlutozelená (CYA 10)	80	m	3 550,35
Vodič H07V-U 16 žlutozelená (CYA 16)	25	m	1 754,39
H07RN-F 5Gx6	5	m	949,43
H07RN-F 5Gx4	5	m	650,15
Konektory MC4	24	ks	1 238,39
Protipožární ucpávky	1	ks	12 383,90
Pomocný materiál	1	kpl	15 479,48
Mezisoučet			50 815,27
Kabelové žlaby, vedení a svody	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Kabelové žlaby venkovní	60	m	24 767,90
Kabelové žlaby vnitřní	20	m	5 159,96
Hromosvod - napojení na stávající hromosvod a případné úpravy a doplnění, tak aby soustava splňovala podmínky provozu v souladu s ČSN 62305, včetně provedení nové revize a vypracování protokolu o výpočtu rizika pro chráněnou stavbu dle ČSN 62305 – 2 ed.2	1	kpl	25 799,79
Mezisoučet			55 727,55
Práce	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Montáž panelů	1	kpl	78 431,37
Propojení DC	1	kpl	12 383,90
Propojení AC a komunikace	1	kpl	24 767,90
Lištování AC a DC v objektu a po fasádě	1	kpl	12 383,90
Prostupy zdí	2	ks	3 095,98
Nastavení zařízení a zaškolení obsluhy	1	kpl	3 095,98
Mezisoučet			134 158,93
Akumulace	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Bateriový Systém **	1	ks	253 780,58
Montáž, Instalace, Zprovoznění	1	kpl	12 383,90
Doprava	1	kpl	10 219,92
Mezisoučet			276 464,40
Technická činnost a administrativa	Počet	MJ	Cena v Kč bez DPH
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	30 959,75
BOZP	1	kpl	15 479,98
Zkoušky, testy, revize, protokoly (uvedení do zkušebního provozu)	1	kpl	20 639,83
Mezisoučet			67 079,46
Celkem cena v Kč bez DPH			1 174 959,75
Celkem cena v Kč včetně DPH (21%)			1 421 701,30

* Na základě dotazů dodavatelů ze dne 10.9. a 19.9. 2025 umožňuje zadavatel využití alternativy v počtu střídačů a panelů. Účastník adekvátně vybrané variantě upraví řádky č. 9-13. dle zvolené varianty střídačů a panelů, přičemž celkový výkon střídačů je stanoven v rozmezí 45 - 50 kW. V případě využití panelů s vyšším výkonem požaduje zadavatel zachování minimálně stejné hodnoty výkonu nebo vyšší tj. 49,02 kWp.

** Účastník uvede v řádku č. 49 zvolený počet baterií, přičemž požadovaný výkon musí být vždy dodržen.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PLATNÝ OD 19.9.2025.