

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy:.....

1. Smluvní strany

- 1.1 **Objednatel:** **Obec Holčovice**
se sídlem: Holčovice 44, 793 71 Holčovice
IČ/DIČ: 00295990/CZ00295990
zastoupen: Ing. Martin Hradil, starosta obce
tel.: +420 731 938 756
e-mail: starosta@obecholcovice.cz
bank. spojení: KB, a.s., č.ú. 5326771/0100
(dále jen objednatel)

a

- 1.2 **Zhotovitel:** EneDom FINKIS, a.s.
se sídlem: Růžová 256/14, 746 01 Opava
zhotovitele zastupuje: Jan Gašpírek, člen správní rady
ve věcech technických: David Lhotský, tel.: 605 546 082
e-mail: fve@finkis.cz
IČ: 09645551
DIČ: CZ09645551
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 2981807002/5500
(dále jen zhotovitel)

2. Vymezení pojmů

- a) objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- b) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem
- e) položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

3. Předmět smlouvy

- 3.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla - předmětem tohoto zadávacího řízení je provedení díla formou dodávek na akci s názvem „**FVE systém obce Holčovice**“, jejíž rozsah je dán soupisem dodávek s výkazy výměr a projektovými dokumentacemi zpracovanými projekční kanceláří Hansen Electric spol. s r.o. , Těšínská 2977/79c, 746 01 Opava, (dále jen „projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této zakázky. Sjednané dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve dvou vyhotoveních nejpozději ke dni odevzdání a převzetí dokončeného díla.
- 3.2 Veškeré požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek této zakázky, které nejsou v této

- smlouvě výslovně uvedeny, jsou pro plnění předmětu smlouvy závazné.
- 3.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 3.4 Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech dodávek a montážních prací, konstrukcí, stavebních prací, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen, pakliže toto vyplývá z technických předpisů, zadávací dokumentace či projektové dokumentace:
- a) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
 - b) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména návštěvníků, žáků a pracovníků ZŠ a obecního domu);
 - c) zajistit ostrahu pracoviště, materiálů a strojů na pracovišti;
 - d) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí;
 - e) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě);
 - f) zajistit třídění odpadů do základních kategorií (sklo, plast, papír, nebezpečné odpady, inertní odpady, ostatní). Odpady kategorie sklo, plast a papír je povinen předat k druhotnému využití, nebezpečné odpady předat subjektu oprávněnému k jejich likvidaci a odpady kategorie ostatní předat subjektu oprávněnému k jeho uložení;
 - g) uvést všechny povrchy dotčené realizací díla do původního stavu;
 - h) dodržet obecné podmínky stanovené správcí inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury;
 - i) zajistit koordinační a kompletační činnost celého díla;
 - j) v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií;
 - k) provádět denní úklid pracoviště;
 - l) vhodně zabezpečit pracoviště;
 - m) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí a s nájemci bytů
 - n) harmonogram prací plně přizpůsobit požadavkům Objednatele.
- 3.5 Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla;
 - b) každý výkres dokumentace skutečného provedení díla bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení díla, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.
- 3.6 Dokumentace skutečného provedení díla bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem v dvou vyhotoveních tištěné a 1x v elektronické formě
- 3.7 Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci a výkazu výměr.
- 3.8 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce.
- 3.9 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, ale objednatel jejich provedení z jakýchkoliv důvodů nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 3.10 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlaseným ve stavebním/montážním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen tyto změny neprodleně ocenit a ocenění předložit objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této

smlouvě. Teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a jejich úhradu.

- 3.11 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 3.12 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. textovou část, popis prací, výkresovou část, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa realizace díla. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
- 3.13 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje za smluvně sjednaných podmínek převzít předmět díla ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou.
- 3.14 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.

4. Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 4.2 Vlastníkem zařízení pracoviště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, a to i těch upevněných k pozemku, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 4.3 Nebezpečí škody nebo zničení díla nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem.
- 4.4 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci.
- 4.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 4.6 Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny.
- 4.7 Zhotovitel je povinen při provádění díla předcházet vzniku jakýchkoliv škod. V případě, že v důsledku porušení této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů zhotovitelem vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost za vznik škody výhradně zhotovitel.
- 4.8 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 4.9 Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy uzavřít jako pojistník
 - a) smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a škod způsobených z důvodů montážních rizik, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, která mohou vzniknout v průběhu provádění díla, a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 2.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 4.10 Nebezpečí škody na díle a na věcech dotčených zhotovováním díla nese zhotovitel až do řádného ukončení a předání provedeného díla objednateli.

5. Doba a místo plnění

5.1 Zhotovitel je povinen provést dílo v následujících termínech:

| | |
|--|--|
| Termín předání staveniště: | 15.8. 2024 |
| Termín zahájení prací: | do 3 dnů od předání staveniště |
| Termín dokončení díla: | do 30.9.2024 |
| Předpokládaný termín předání a převzetí díla: | do 3 dnů od dokončení díla |
| Předpokládaný termín vyklizení staveniště: | do 5 dnů od předání a převzetí díla |

Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli. Řádným dokončením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a projektovou dokumentací a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků.

- 5.2 Po dobu trvání přejímacího řízení přestává běžet zhotoviteli doba pro provedení díla.
- 5.3 Objednatel má právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, nebude-li dílo řádně dokončeno. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a poté objednatele opětovně vyzvat k převzetí.
- 5.4 Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 5 dnů od zahájení přejímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 5.5 V případě, že o to objednatel požádá z provozních důvodů na své straně, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 5.6 Zhotovitele bere na vědomí, že termín realizace je nastaven s dostatečnou rezervou tak, aby dílo mohlo být dokončeno v požadovaný termín i v případě zásahu vyšší moci.
- 5.7 Místo plnění – obec Holčovice čp 176 a 241.

6. Cena díla

6.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

| | |
|--|--------------------------|
| Cena celkem FVE Holčovice bez DPH | 1 700 787,20 ,-Kč |
| DPH 21% | 357 165,312 ,-Kč |
| Cena celkem s DPH | 2 057 952,51 ,-Kč |

- 6.2 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace díla. Zhotovitel prohlašuje, že v jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnuté veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou a zadávacími podmínkami.
- 6.3 Cena je ve vztahu k rozsahu prací a činností, které jsou definovány touto smlouvou a položkovým rozpočtem, stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla. Kurzové rozdíly nejsou důvodem ke zvýšení/snížení ceny.
- 6.4 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění díla a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se záborem veřejného prostranství

a zvláštní užívání komunikace, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.

6.5 Změna ceny:

- a) zhotovitel provede ocenění prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů, jsou-li v něm položky obsaženy;
- b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celého díla;
- c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS;
- d) v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele;
- e) pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatel zhotoviteli, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací;
- f) pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a nemohl je ani při vynaložení odborné péče předvídat, a mají vliv na cenu díla, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací.

6.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.

6.7 Ke zvýšení ceny díla z důvodu víceprací může dojít výhradně jen na základě písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel má právo provést vícepráce teprve po uzavření takového dodatku. Zahájí-li zhotovitel práce, které mají charakter víceprací, před uzavřením dodatku k této smlouvě, zavazuje se je řádně dokončit, a to bez práva požadovat jakékoliv plnění, zejména zvýšení ceny díla, úhradu nákladů souvisejících s těmito pracemi či vydání hodnoty, o níž se budova jako celek zhodnotila. Ke změně ceny díla z důvodu méněprací dochází automaticky, a to v okamžiku předání díla nevykazujícího jakékoliv vady či nedodělky objednateli.

7. Platební podmínky

7.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována měsíčně dle skutečně provedených prací. To znamená, že zhotovitel předloží objednateli nebo zástupci objednatele pro věci technické vždy nejpozději do 5-tého dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, soupis takto provedených prací oceněný v souladu s cenovou nabídkou. Po odsouhlasení soupisu provedených prací zástupcem objednatele pro věci technické vystaví zhotovitel fakturu ve dvou vyhotoveních. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je soupis zpracován a odsouhlasen. Nedílnou součástí každého vyhotovení faktury musí být soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatele pro věci technické. Bez tohoto odsouhlaseného soupisu prací je faktura neúplná a objednatel není povinen ji proplatit.

7.2 DPH bude účtováno dle aktuálně platných právních předpisů.

7.3 Platby budou prováděny na základě daňových dokladů (faktur). Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatel potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný.

7.4 Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).

7.5 Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:

- číslo a datum vystavení faktury;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;

- předmět smlouvy;
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno;
 - název projektu
 - lhůta splatnosti faktury;
 - označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
 - IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
 - informace o fakturaci v přenesené daňové povinnosti.
- 7.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 7.7 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7.8 Zhotovitel není oprávněn si peněžní prostředky poskytnuté mu objednatelem za účelem úhrady ceny díla dle této smlouvy započíst na splnění jakéhokoliv jiného závazku objednatele, a to i v případě, že by k tomu byl oprávněn na základě jakéhokoliv ujednání či obecně závazného předpisu. Ustanovení 1933 odst. 1 OZ se nepoužije.
- 7.9 V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.
- 7.10 Smluvní strany se dohodly, že pohledávky zhotovitele vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní jsou bez předchozího písemného souhlasu objednatele nezczizitelné a nezastavitelné. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele uzavřít smlouvu o postoupení či zastavení pohledávky vzniklé na základě této smlouvy či v souvislosti s ní (dále jen "Zákaz postoupit či zastavit pohledávku").

8. Jakost díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací díla, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 8.2 Dílo se nesmí odchýlit od platných zákonů ČR a norem ČSN a obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci díla musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem.
- 8.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

9. Provádění díla

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě provádění dalších prací jiným zhotovitelem musí zhotovitel svůj postup koordinovat na základě pokynů objednatele.
- 9.2 Za správnost a úplnost příslušné projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel má povinnost jakožto osoba odborně způsobilá zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a

- nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli. Vyžaduje-li to zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, předá objednatel zhotoviteli také oznámení o zahájení prací zaslané oblastnímu inspektorátu práce, které je zhotovitel povinen vyvěsit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení díla. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 9.3 Zhotovitel zajišťuje zařízení staveniště, vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku, příp. jinou formou. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen umístit na staveništi chemické WC.
 - 9.4 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené realizací díla do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je uklizené předat jejich vlastníkům.
 - 9.5 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
 - 9.6 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je v průběhu realizace díla povinen dodržovat ustanovení zákona 309/2006Sb., o bezpečnosti práce a jeho prováděcí předpisy a tím zajistit bezpečné pracovní prostředí pro své zaměstnance a zaměstnance subdodavatelů.
 - 9.7 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí realizace díla.
 - 9.8 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel se zavazuje svědomitě třídit odpady. Odpady kategorie sklo, plast a papír je zhotovitel povinen předat k druhotnému využití, nebezpečné odpady předat subjektu oprávněnému k jejich likvidaci a odpady kategorie ostatní předat subjektu oprávněnému k jeho uložení. Zhotovitel doloží objednateli splnění těchto podmínek doklady o předání odpadů oprávněným subjektům.
 - 9.9 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vyvstane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
 - 9.10 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a v případě inženýrských sítí také jejich správce nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
 - 9.11 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním/montážním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním/montážním deníku místo souhlasu objednatele.
 - 9.12 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla dle pokynů objednatele a technického dozoru. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
 - 9.13 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla pořizovat průběžnou fotodokumentaci prováděných prací, a to zejména těch prací, které budou zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Kompletní fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli při předání díla.
 - 9.14 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel. Při převzetí staveniště zhotovitelem je zhotovitel povinen předložit objednateli technické listy výrobků, které budou použity k realizaci díla.
 - 9.15 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré podzhotovitelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
 - 9.16 Má-li být část veřejné zakázky realizována prostřednictvím subdodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, musí se subdodavatel podílet na plnění veřejné zakázky v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci.
 - 9.17 Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní podzhotovitel prokazoval za uchazeče v rámci zadávacího řízení.

Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený podzhotovitel prokázat na vyzvání objednateli a ten nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.

- 9.18 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na provádění díla. Tento přehled je povinen na požádání předložit objednateli.
- 9.19 Zhotovitel umožní výkon technického dozoru investora a autorského dozoru projektanta, a pokud tak stanoví jiný právní předpis, tak i výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zajistí jim v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon jejich funkcí, a to v přiměřeném rozsahu.
- 9.20 Zhotovitel je povinen zachovávat etický přístup k subdodavatelům v rámci plnění této zakázky, zejména v rozsahu jím podepsaného čestného prohlášení, které je součástí nabídky zhotovitele.
- 9.21 Zhotovitel je povinen eticky přistupovat k subdodavatelům, zejména při dodržování splatnosti faktur vystavovaných subdodavatelem zhotoviteli.

10. Stavební/montážní deník

- 10.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební/montážní deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do dne převzetí celého díla objednatelem.
- 10.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhávány stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán zhotovitelem nebo jeho oprávněným zástupcem.

11. Předání a převzetí díla

- 11.1 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí díla nejpozději v den uplynutí termínu dokončení díla.
- 11.2 Dílo bude předáno a převzato Protokolem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy a jejich dodatků, termín zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, datum ukončení záruky. K předání díla musí být ze strany objednatele prokazatelně přizvány následující osoby: osoby vykonávající funkci technického dozoru investora a osoby vykonávající funkci autorského dozoru.
- 11.3 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, návodů na užívání apod.
- 11.4 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky.
- 11.5 Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li řádně dokončené. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo dokončit a poté opětovně vyzvat objednatele k převzetí.
- 11.6 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení pracoviště a pracoviště vyklidit a uklizené je předat objednateli. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.

12. Záruční podmínky a vady díla

- 12.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno.
- 12.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu realizace, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a za vady, které vzniknou v záruční době. Za vady díla, které vzniknou po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.

- 12.3 Záruční doba na dílo specifikované touto smlouvou se sjednává v délce:
- Na celé dílo – záruční doba v délce 60 měsíců od data protokolární přejímky díla a po odstranění vad a nedodělků sepsaných při protokolární přejímce díla;
 - Na fotovoltaické panely 25 let s garancí maximálního lineárního poklesu výkonu za 25let na 84%
 - Na bateriové úložiště 10 let s garancí 6 000 nabíjecích cyklů, po které nesmí klesnout kapacita bateriového úložiště pod 90%
 - Na měnič – 10 let s okamžitou výměnou
- Dodavatel odpovídá za vady, které má předmět této veřejné zakázky v době jeho odevzdání zadavateli. Za vady předmětu smlouvy vzniklé po odevzdání odpovídá tehdy, pokud byly způsobeny porušením jeho povinnosti nebo jeho chybným zpracováním.
- 12.4 Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 12.5 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 12.6 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 5 dnů od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání díla nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do 12 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 12.7 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 10 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a je-li to technologicky možné.
- 12.8 Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 12.9 Na předání provedené opravy vady se obdobně použijí ustanovení této smlouvy o předání díla.
- 12.10 Zhotovitel zabezpečí na své náklady veškerá opatření nezbytná k odstranění vady.

13. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 13.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v termínu sjednaném dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 13.2 Pokud se zhotovitel nedostaví k převzetí staveniště v termínu sjednaném dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši smluvní ceny bez DPH sjednané v čl. 6, odst. 6.1 této smlouvy.
- 13.3 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
- 13.4 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 13.5 V případě nedodržení termínu odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.6 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž

je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.

- 13.7 V případě nedodržení termínu odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 13.8 V případě nedodržení termínu předání staveniště zpět objednateli dle čl. 11 odst. 11.6 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 13.9 Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má zhotovitel povinnost vrátit objednateli neoprávněně fakturovanou částku a objednatel má právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50% z hodnoty vzniklé neoprávněné fakturace.
- 13.10 Poruší-li zhotovitel zákaz postoupit či zastavit pohledávku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty s okamžitou splatností ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
- 13.11 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 13.12 Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, jejíž náhradu lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1 Zhotovitel 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 povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MŽP, MMR, MFČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost a to do konce roku 2033.
- 14.2 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 14.3 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 14.4 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 14.5 Smluvní strany se dohodly, že všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány věcně příslušnými soudy České republiky.
- 14.6 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uzavření. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 14.7 Práva vzniklá z této smlouvy jakož i práva vzniklá v souvislosti s touto smlouvou podléhající promlčení se promlčují uplynutím doby deseti let.
- 14.8 Tato smlouva může být platně měněna či doplňována jen písemnými dodatky, v nichž bude výslovně uvedeno, že jimi dochází ke změně či doplnění této smlouvy, a které budou na téže listině podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 14.9 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
- 14.10 Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy před předáním staveniště v případě, kdy mu nebude poskytnuta dotace od Moravskoslezského kraje na zateplení předmětného objektu.
- 14.11 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena

podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.

14.12 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří položkový rozpočet.

14.13 Tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran ve věci předmětu této Smlouvy a všech náležitostí, které strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy. Smluvní strany shodně prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

14.14 Výše uvedení členové statutárních orgánů prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, jiného vnitřního předpisu nebo zákona jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiných osob.

14.15 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden.

14.16 Doložka platnosti právního jednání podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. O uzavření této smlouvy rozhodlo zastupitelstvo Obce Holčovice usnesením č. 15/5b ze dne 31.7.2024.

Přílohy:

1. Projektová dokumentace bude uchovávána odděleně od této smlouvy
2. Položkový rozpočet
3. Zadávací dokumentace veřejné zakázky bude uchovávána odděleně od této smlouvy
4. Nabídka zhotovitele bude uchovávána odděleně od této smlouvy

V Holčovicích dne _____

V Opavě dne _____

Ing. Martin Hradil

Digitálně podepsal
Ing. Martin Hradil
Datum: 07.08.2024
14:28:23 CEST

Jan Gašpírik

Digitally signed
by Jan Gašpírik
Date: 2024.08.15
08:41:02 +02'00'

za objednatele:
Ing. Martin Hradil
starosta obce

za zhotovitele:
Jan Gašpírik, člen správní rady

Střešní fotovoltaická elektrárna ZŠ a MŠ Holčovice

Rekapitulace výkazu výměr

| ZŠ a MŠ Holčovice | | | |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | Cena bez DPH | DPH 21% | vč. DPH |
| Materiál | 705 434 Kč | 148 141 Kč | 853 575 Kč |
| Montážní práce | 83 760 Kč | 17 590 Kč | 101 350 Kč |
| Hodinová zúčtovací sazba | 2 600 Kč | 546 Kč | 3 146 Kč |
| Vedlejší rozpočtové náklady | 26 310 Kč | 5 525 Kč | 31 835 Kč |
| Celkem | 818 104 Kč | 171 802 Kč | 989 906 Kč |

Jan
Gašpírek

Digitally signed by
Jan Gašpírek
Date: 2024.08.15
09:06:07 +02'00'

| Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|-------------------------|----------|----------|---------------------|----------------------|
| Materiál | | | | |
| 1 | 36 | ks | 2 250,00 Kč | 81 000,00 Kč |
| 2 | 2 | ks | 28 500,00 Kč | 57 000,00 Kč |
| 3 | 2 | ks | 80 000,00 Kč | 160 000,00 Kč |
| 4 | 15 | ks | 1 000,00 Kč | 15 000,00 Kč |
| 5 | 6 | ks | 6 500,00 Kč | 39 000,00 Kč |
| 6 | 8 | ks | 84,00 Kč | 672,00 Kč |
| 7 | 140 | m | 25,00 Kč | 3 500,00 Kč |
| 8 | 140 | m | 28,00 Kč | 3 920,00 Kč |
| 9 | 120 | m | 32,00 Kč | 3 840,00 Kč |
| 10 | 1 | ks | 11 885,74 Kč | 11 885,74 Kč |
| 11 | 1 | ks | 9 964,34 Kč | 9 964,34 Kč |
| 12 | 1 | kpl | 100 550,00 Kč | 100 550,00 Kč |
| 13 | 1052 | kg | 48,00 Kč | 50 496,00 Kč |
| 14 | 1 | ks | 32 246,46 Kč | 32 246,46 Kč |
| 15 | 1 | ks | 65 897,50 Kč | 65 897,50 Kč |
| 16 | 2 | ks | 275,00 Kč | 550,00 Kč |
| 17 | 45 | m | 305,00 Kč | 13 725,00 Kč |
| 18 | 20 | m | 141,00 Kč | 2 820,00 Kč |
| 19 | 10 | m | 22,00 Kč | 220,00 Kč |
| 20 | 40 | m | 13,00 Kč | 520,00 Kč |
| 21 | 50 | m | 12,00 Kč | 600,00 Kč |
| 22 | 40 | m | 79,00 Kč | 3 160,00 Kč |
| 23 | 20 | m | 55,00 Kč | 1 100,00 Kč |
| 24 | 1 | ks | 2 450,00 Kč | 2 450,00 Kč |
| 25 | 1 | ks | 1 980,00 Kč | 1 980,00 Kč |
| 26 | 3 | ks | 1 250,00 Kč | 3 750,00 Kč |
| 27 | 45 | m | 53,00 Kč | 2 385,00 Kč |
| 28 | 95 | m | 38,00 Kč | 3 610,00 Kč |
| 29 | 5% | | | 33 592,00 Kč |
| Materiál celkem: | | | | 705 434,04 Kč |

| | | | | |
|-------------------------------|-----|-----|--------------|---------------------|
| Montážní práce | | | | |
| 1 | 36 | ks | 710,00 Kč | 25 560,00 Kč |
| 2 | 2 | ks | 2 500,00 Kč | 5 000,00 Kč |
| 3 | 2 | ks | 1 500,00 Kč | 3 000,00 Kč |
| 4 | 21 | ks | 50,00 Kč | 1 050,00 Kč |
| 5 | 280 | m | 15,00 Kč | 4 200,00 Kč |
| 6 | 120 | m | 18,00 Kč | 2 160,00 Kč |
| 7 | 1 | kpl | 890,00 Kč | 890,00 Kč |
| 8 | 2 | ks | 1 450,00 Kč | 2 900,00 Kč |
| 9 | 2 | ks | 1 450,00 Kč | 2 900,00 Kč |
| 10 | 1 | ks | 1 450,00 Kč | 1 450,00 Kč |
| 11 | 2 | ks | 1 680,00 Kč | 3 360,00 Kč |
| 12 | 2 | ks | 1 680,00 Kč | 3 360,00 Kč |
| 13 | 1 | ks | 2 490,00 Kč | 2 490,00 Kč |
| 14 | 1 | ks | 2 490,00 Kč | 2 490,00 Kč |
| 15 | 1 | kpl | 10 500,00 Kč | 10 500,00 Kč |
| 16 | 50 | m | 14,00 Kč | 700,00 Kč |
| 17 | 115 | m | 34,00 Kč | 3 910,00 Kč |
| 18 | 48 | m | 45,00 Kč | 2 160,00 Kč |
| 19 | 95 | m | 26,00 Kč | 2 470,00 Kč |
| 20 | 1 | kpl | 1 360,00 Kč | 1 360,00 Kč |
| 21 | 1 | kpl | 1 850,00 Kč | 1 850,00 Kč |
| Montážní práce celkem: | | | | 83 760,00 Kč |

| | | | | |
|---|---|-----|-----------|--------------------|
| Hodinová zúčtovací sazba | | | | |
| 1 | 1 | kpl | 650,00 Kč | 650,00 Kč |
| 2 | 1 | kpl | 650,00 Kč | 650,00 Kč |
| 3 | 1 | kpl | 650,00 Kč | 650,00 Kč |
| 4 | 1 | kpl | 650,00 Kč | 650,00 Kč |
| Hodinová zúčtovací sazba celkem: | | | | 2 600,00 Kč |

| | | | | |
|---|---|-----|-------------|---------------------|
| Vedlejší rozpočtové náklady | | | | |
| 1 | 1 | kpl | 800,00 Kč | 800,00 Kč |
| 2 | 1 | kpl | 1 460,00 Kč | 1 460,00 Kč |
| 3 | 1 | kpl | 1 250,00 Kč | 1 250,00 Kč |
| 4 | 1 | kpl | 4 500,00 Kč | 4 500,00 Kč |
| 5 | 1 | kpl | 5 000,00 Kč | 5 000,00 Kč |
| 6 | 1 | kpl | 1 500,00 Kč | 1 500,00 Kč |
| 7 | 1 | kpl | 1 500,00 Kč | 1 500,00 Kč |
| 8 | 1 | kpl | 800,00 Kč | 800,00 Kč |
| 9 | 1 | kpl | 1 500,00 Kč | 1 500,00 Kč |
| 10 | 1 | kpl | 1 000,00 Kč | 1 000,00 Kč |
| 11 | 1 | kpl | 3 500,00 Kč | 3 500,00 Kč |
| 12 | 1 | kpl | 2 500,00 Kč | 2 500,00 Kč |
| 13 | 1 | kpl | 1 000,00 Kč | 1 000,00 Kč |
| Hodinová zúčtovací sazba celkem: | | | | 26 310,00 Kč |

| Pozice | Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|------------------|---|----------|----------|---------------------|-------------|
| | RFVEM | | | | |
| 1 | Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-21 | 1 | ks | 5 250,00 Kč | 5 250,00 |
| 2 | Elektroměrová vana 2ZM1-C-B+ZBwith pre-assembled meter boards | 1 | ks | 2 450,00 Kč | 2 450,00 |
| 3 | -FA01 Instalační jistič 10 kA, B 50A, 3P, před hl. měř. bar.páčka Série BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2, použití: jako jistič před hlavní elektroměr | 1 | ks | 1 401,00 Kč | 1 401,00 |
| 4 | -F1 Instalační jistič 10 kA, B 50A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 870,00 Kč | 870,00 |
| 5 | -FA100 Instalační jistič 10 kA, B 2A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 85,00 Kč | 170,00 |
| 6 | Řadová svorka CBC.35 modrá, 35mm ² | 2 | ks | 202,00 Kč | 404,00 |
| 7 | Zemnicí svorka 35mm ² CBC35, zelenožlutá | 2 | ks | 18,50 Kč | 37,00 |
| 8 | Koncová deska pro CBC 35mm ² , šedá | 2 | ks | 20,65 Kč | 41,30 |
| 9 | Koncová deska pro CBC 35mm ² modrá | 12 | ks | 12,30 Kč | 147,60 |
| 10 | Západka pro plast, modráPro přední zákrytové panely plastové | 12 | ks | 11,33 Kč | 135,96 |
| 11 | Přichytka pro panel, modráUčená pro přední zákrytové panely | 1 | ks | 561,00 Kč | 561,00 |
| 12 | Panel plný 2B6K, plastový | 2 | ks | 431,00 Kč | 862,00 |
| 13 | Panel plný 2B3K, plastový | 4 | ks | 426,00 Kč | 1 704,00 |
| 14 | Panel přístrojový 2G3K, plastový2 unit-wide / 3 Modul heights | 1 | ks | 313,00 Kč | 313,00 |
| 15 | Panel plný 2B1K, plastový | 12 | ks | 310,00 Kč | 3 720,00 |
| 16 | Úhelník montážní - plechový - 770605400 | 4 | ks | 89,00 Kč | 356,00 |
| 17 | Lišta DIN 2H,7,5mm | 2 | ks | 441,00 Kč | 882,00 |
| 18 | Postranice 21/102 mm 3S | 2 | ks | 523,00 Kč | 1 046,00 |
| 19 | Al/CU odbočovací svorkovnice 35mm ² - 3pólová, izolovanáčerná/hnědá/šedá, stoupační svorkovnice | 3 | m | 580,00 Kč | 1 740,00 |
| 20 | -CTx Trafo měřicí pro kabel 100/5A, D=21mmVstupní proud 100A, Stupeň ochrany krytí IP20, Třída 0,5 | 1 | m | 851,00 Kč | 851,00 |
| 21 | -F2 Instalační jistič 10 kA, B 2A, 1PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 2 | m | 18,30 Kč | 36,60 |
| 22 | Řadová svorka CBC.2 modrá 2,5mm ² | 1 | ks | 1 441,00 Kč | 1 441,00 |
| 23 | -QM1 Instalační hlavní vypínač BM 63 A, 3PMožnost montáže příslušenství | 1 | ks | 4 890,00 Kč | 4 890,00 |
| 24 | SM1 Smart meter | 5% | | | 1 536 |
| 25 | Materiál podružný (vruty, hmoždinky, svorky, přichytky, konektory) | | | | |
| Materiál celkem: | | | | | 32 246 |

| Pozice | Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|------------------|--|----------|----------|---------------------|-------------|
| | RFVEAC | | | | |
| 1 | Oceloplechová nástěnná rozvodnice 6x33, bez dveří | 1 | ks | 6 900,00 Kč | 6 900,00 |
| 2 | -F1 Instalační jistič 10 kA, B 50A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 1 150,00 Kč | 1 150,00 |
| 3 | -F4,F6-9,12 Instalační jistič 10 kA, B 6A, 1PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 6 | ks | 213,00 Kč | 1 278,00 |
| 4 | -QF1 Podpěťová spoušť, 230 V ACŠroubovací montáž, pro jističe BMS, vypínače BM9 a motorové spínače MP | 1 | ks | 985,00 Kč | 985,00 |
| 5 | -FSP1 Pojistkový odpínač 50A 690V 3p | 1 | m | 1 320,00 Kč | 1 320,00 |
| 6 | -SPD1 Svodič pře pětí zásuvný, 4+0 TNS,TI+II(B+C)300V,Imp 12,5kANEjsou vhodné do rozvodnic BK, výška 84 mm | 1 | m | 4 850,00 Kč | 4 850,00 |
| 7 | EM1 Elektroměr přímý MGX 3f 100A 2T, MIDměření dodávky a spotřeby (2 směry) | 1 | ks | 5 560,00 Kč | 5 560,00 |
| 8 | Dveře pro oceloplechovou rozvodnici 6x33, bílé plně vysoké | 1 | ks | 3 950,00 Kč | 3 950,00 |
| 9 | -K1 Stykač 30 kW, 62A AC3, 120A AC1, 4 pólový, 230VACZařízení Stykač, Velikost LA3, Typ Power contactor, Jmenovitý proud 62A Napájecí cívy 230 V | 1 | ks | 4 900,00 Kč | 4 900,00 |
| 10 | -K2 Pomocný kontakt, 1RZařízení Příslušenství, Velikost LA3,LA4, Typ Příslušenství, Jmenovitý proud 3A, Příslušenství | 1 | ks | 115,00 Kč | 115,00 |
| 11 | -F6 Instalační jistič 10 kA, B 6A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 699,00 Kč | 699,00 |
| 12 | STOP FVE Tlačítko prosvětlené červené 230V, 1 zapínací kontaktKonstrukce Světelná tlačítka, Varianta Ploché,Bez aretace, Osvětleno, Barva Červená, Stupeň ochrany krytí IP20, Série MM-5 | 1 | ks | 16,50 Kč | 16,50 |
| 13 | Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ² | 2 | ks | 18,00 Kč | 36,00 |
| 14 | Řadová svorka CBC.2 modrá 2,5mm ² | 1 | ks | 2 900,00 Kč | 2 900,00 |
| 15 | -T1 Napájecí zdroj spínaný 230 V/12 V DC, 5 Ana DIN; vhodný pro SELV, PELV; IP 20 | 1 | ks | 895,00 Kč | 895,00 |
| 16 | -K12 Instalační relé 8 A, 1P (1CO), 24-240 V AC/DC, 4 VA | 1 | ks | 5 590,00 Kč | 5 590,00 |
| 17 | Univerzální ochrana sítě a systému pro elektrárnyPro kogenerační, větrné, vodní a fotovoltaické systémy, software kompatibilní s URBA0345, URNAC345, URNAC345, URNAC345 | 1 | m | 744,00 Kč | 1 488,00 |
| 18 | EL1 EzLogger Pro | 2 | m | 1 250,00 Kč | 5 000,00 |
| 19 | -Q1,2 Přepínač síť I-O-II, 40A40A / 3pólový+N | 4 | ks | 440,00 Kč | 440,00 |
| 20 | -F2-3,F10,11 Instalační jistič 10 kA, B 32A, 3+NŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | m | 2 500,00 Kč | 2 500,00 |
| 21 | Switch 5portový | 1 | ks | 370,00 Kč | 370,00 |
| 22 | BaseBox | | | | |
| 23 | Zdroj 230/24V (max.15W) | | | | |
| Materiál celkem: | | | | | 65 898 |

Střešní konstrukce:
plochá střecha: (PV pole 1 a 2)

| Vyrobek | Počet | Hmotnost | Počet prodejních jednotek | Množství na prodejní jednotku | Jednotková cena | Cena |
|--|-------|-----------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------|
| Dome 6.15 SD | 72 | 6,81 kg | 4 | 20 | 950 Kč | 3 800 Kč |
| MK2 | 142 | 2,49 kg | 1 | 250 | 846 Kč | 846 Kč |
| Socket Head Bolt serrated M8x20 | 142 | 1,85 kg | 1 | 200 | 1 450 Kč | 1 450 Kč |
| Dome 6.15 Peak | 72 | 29,61 kg | 4 | 20 | 1 950 Kč | 7 800 Kč |
| Dome Mat S 380 | 144 | 52,99 kg | 3 | 50 | 1 550 Kč | 4 650 Kč |
| S-Dome 6.15 Windbreaker LS | 66 | 102,23 kg | 66 | 1 | 266 Kč | 17 556 Kč |
| Thread-forming metal screw 6x25 | 144 | 0,99 kg | 1 | 160 | 34 Kč | 34 Kč |
| K2 BasicRail 22; 4.40m | 28 | 79,21 kg | 2 | 20 | 9 500 Kč | 19 000 Kč |
| Dome FlatConnector Set | 24 | 4,66 kg | 3 | 10 | 1 200 Kč | 3 600 Kč |
| SingleRail 36 light; 4.80 m | 10 | 32,04 kg | 1 | 20 | 9 300 Kč | 9 300 Kč |
| SingleRail 36 RailConnector Set | 6 | 2,26 kg | 1 | 10 | 1 305 Kč | 1 305 Kč |
| SingleRail Climber Set 36/50 | 48 | 3,22 kg | 5 | 10 | 460 Kč | 2 300 Kč |
| Lightning protection MH Set | 26 | 2,60 kg | 3 | 10 | 780 Kč | 2 340 Kč |
| K2 Solar Cable Manager | 36 | 0,10 kg | 1 | 100 | 396 Kč | 396 Kč |
| Terragrif K2MI Duo 18 | 36 | 0,13 kg | 1 | 100 | 2 780 Kč | 2 780 Kč |
| Mat-S Tool | 1 | 0,03 kg | 1 | 3 | 55 Kč | 55 Kč |
| DomeClamp EC Set 30-50 | 146 | 9,64 kg | 8 | 20 | 949 Kč | 7 592 Kč |
| Dome SpeedPorter | 76 | 5,78 kg | 8 | 10 | 670 Kč | 5 360 Kč |
| K2 Buddy BaseBox Set | 1 | 0,36 kg | 1 | 1 | 840 Kč | 840 Kč |
| K2 Buddy TopBox Set Snow | 1 | 1,96 kg | 1 | 1 | 4 650 Kč | 4 650 Kč |
| K2 Buddy Dome Profile Set 30 mm | 1 | 2,96 kg | 1 | 1 | 680 Kč | 680 Kč |
| Lapp Kabel UNITRONIC® LIYCY (TP) BK 2x2x | 1 | 0,00 kg | 1 | 1 | 168 Kč | 168 Kč |
| K2 Buddy Dome accessories Set | 1 | 3,02 kg | 1 | 1 | 2 450 Kč | 2 450 Kč |
| Dome Porter L 2050 mm | 2 | 5,18 kg | 2 | 1 | 799 Kč | 1 598 Kč |
| Celkem: | | | | | | 100 550 Kč |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: K022/2024 Obecní dům Holčovice

Zadavatel: Obec Holčovice IČO: 00295990
 44 DIČ: CZ00295990
 79371 Holčovice

Zhotovitel: EneDom FINKIS, a.s. IČO: 9645551
 Růžová 256/14 DIČ: CZ09645551
 746 01 Opava

Vypracoval:

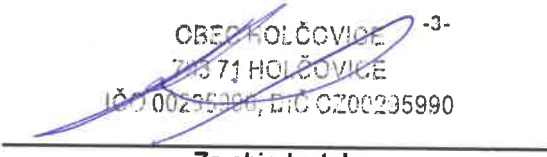
| Rozpis ceny | Celkem | | |
|------------------|--------|--|-------------------|
| HSV | | | 0,00 |
| PSV | | | 188 309,20 |
| MON | | | 694 374,00 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| Celkem | | | 882 683,20 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|------|----------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 882 683,20 CZK |
| Zaokrouhlení | | 0,00 CZK |

Cena celkem bez DPH **882683,20 CZK**

v HOLČOVICÍCH
Jan Gašpírik
 Digitally signed by Jan Gašpírik
 Date: 2024.08.15 09:05:35 +02'00'
 Za zhotovitele

dne 15.8.2024

 OBEC HOLČOVICE -3-
 793 71 HOLČOVICE
 IČO 00295990, DIČ CZ00295990
 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|------------|-------------------|------------|
| Stavební objekt | | | | | | |
| SO01 | Zesílení střešní konstrukce pro fotovoltaiku | 0,00 | 188 309,20 | | 188 309,20 | 21 |
| A | Stavební rozpočet | 0,00 | 188 309,20 | | 188 309,20 | 21 |
| SO02 | Fotovoltaika | 0,00 | 694 374,00 | | 694 374,00 | 79 |
| A | Fotovoltaika | 0,00 | 694 374,00 | | 694 374,00 | 79 |
| Celkem za stavbu | | | | | 882 683,20 | 100 |

Popis stavby: K022/2024 - Obecní dům Holčovice

Popis objektu: SO01 - Zesílení střešní konstrukce pro fotovoltaiku

Popis rozpočtu: A - Stavební rozpočet

Popis objektu: SO02 - Fotovoltaika

Popis rozpočtu: A - Fotovoltaika

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|---------------------|----------|--|--|------------|-----|
| 762 | Konstrukce tesařské | PSV | | | 176 358,86 | 20 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 11 950,34 | 1 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 694 374,00 | 79 |
| Cena celkem | | | | | 882 683,20 | 100 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|-----------|--|
| S: | K022/2024 | Obecní dům Holčovice |
| O: | SO01 | Zesílení sítěšní konstrukce pro fotovoltaiku |
| R: | A | Stavební rozpočet |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | DPH | Cena s DPH | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|---|---------|-------------|-----------|-------------------|-------|-------------------|---------|--------------------------|
| Díl: 762 | | Konstrukce tesalřské | | | | 176 358,86 | | 213 394,22 | | |
| 1 | 762332933RV1 | Vázané konstrukce krovů doplnění části sítěšní vazby z hranolků, hranolů včetně dodávky řeziva průřezové plochy přes 224 do 288 cm ² , bez dodávky řeziva zesílení krokvy : 16*7,50+10*10,70 zesílení vaznic : 26,00+9,00 | m | 262,00000 | 395,00 | 103 782,00 | 21,00 | 125 539,92 | 800-762 | RTS 24/1 |
| 2 | 31140700R | vnutř se šestihran, hřlavou; ocelový; d = 10,0 mm; l = 120,0 mm; povrch. úprava bílý zinek zesílení krokvy : (16*7,50*2,2*2+10*10,70*2,2*2)/1000*1,1 | 1000 ks | 1,09868 | 5 400,00 | 5 932,87 | 21,00 | 7 176,77 | SPCM | RTS 24/1 |
| 3 | 311712329R | kotva průvleková ocelová, galvanicky pozink.; rozměr kotvy M12x220/145-130 MT mm; závit M12 mm; pr.vrtáku 12 mm; délka kotvy 220 mm; max.hloubka materiálu 145 mm; hloubka ukotvení min/max 50-65 mm; vrtací hloubka 75-90 mm; použití: zábradlí, ocelové konstrukce, rošty, konzole, dřevěné trámy, stroje, regály, kabelové lávky zesílení vaznic : (26,00+9,00)*2*7*2 | kus | 84,00000 | 31,00 | 2 604,00 | 21,00 | 3 150,84 | SPCM | RTS 24/1 |
| 4 | 605157129R | hranol stavební SM/JD/BO tl. 80 - 100 mm, š. 160 - 200 mm zesílení krokvy 80/200 : (16*7,50+10*10,70)*0,08*0,20*1,1 | m3 | 4,61120 | 12 600,00 | 58 101,12 | 21,00 | 70 302,36 | | Vlastní |
| 5 | 998762202R00 | Přesun hmot pro konstrukce tesalřské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně | % | 1 421,16000 | 4,20 | 5 968,87 | 21,00 | 7 222,33 | 800-762 | RTS 24/1 |
| Díl: 783 | | Nátěry | | | | 11 950,34 | | 14 459,91 | | |
| 6 | 783782205R00 | Nátěr tesalřských konstrukcí ochranný fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný včetně montáže, dodávky a demontáže řešení. zesílení krokvy 80/200 : (16*7,50+10*10,70)*2*(0,08+0,20) zesílení vaznic 80/200 : (26,00+9,00)*2*(0,08+0,20) | m2 | 146,72000 | 81,45 | 11 950,34 | 21,00 | 14 459,91 | 800-783 | RTS 24/1 |
| | | | | | | Celkem | | 188 309,20 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|-----------|----------------------|
| S: | K022/2024 | Obecní dům Holčovice |
| O: | SO02 | Fotovoltaika |
| R: | A | Fotovoltaika |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | DPH | Cena s DPH | Cenik | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--------------------------------------|-----|----------|------------|-------------------|-------|-------------------|-------|--------------------------|
| Díl: M21 | | Elektromontáže | | | | 694 374,00 | | 840 192,54 | | |
| 1 | 21099911KR1 | Fotovoltaika viz samostatný rozpočet | kpl | 1,00000 | 694 374,00 | 694 374,00 | 21,00 | 840 192,54 | | Vlastní |
| Celkem | | | | | | 694 374,00 | | | | |

Střešní fotovoltaická elektrárna obecní dům Holčovice

Rekapitulace výkazu výměr

| FVE obecní dům Holčovice | | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | Cena bez DPH | DPH 21% | vč. DPH |
| Materiál | 591 519 Kč | 124 219 Kč | 715 738 Kč |
| Montážní práce | 66 345 Kč | 13 932 Kč | 80 277 Kč |
| Hodinová zúčtovací sazba | 2 600 Kč | 546 Kč | 3 146 Kč |
| Vedlejší rozpočtové náklady | 33 910 Kč | 7 121 Kč | 41 031 Kč |
| Celkem | 694 374 Kč | 145 819 Kč | 840 193 Kč |

| Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|-------------------------|----------|----------|---------------------|----------------|
| Materiál | | | | |
| 1 | 41 | ks | 2 250,00 | 92 250,00 |
| 2 | 2 | ks | 29 500,00 | 59 000,00 |
| 3 | 2 | ks | 80 000,00 | 160 000,00 |
| 4 | 20 | ks | 1 000,00 | 20 000,00 |
| 5 | 1 | ks | 6 500,00 | 6 500,00 |
| 6 | 8 | ks | 84,00 | 672,00 |
| 7 | 100 | m | 25,00 | 2 500,00 |
| 8 | 100 | m | 28,00 | 2 800,00 |
| 9 | 60 | m | 32,00 | 1 920,00 |
| 10 | 1 | ks | 19 115,58 | 19 115,58 |
| 11 | 1 | ks | 81 153,00 | 81 153,00 |
| 12 | 1 | ks | 16 946,30 | 16 946,30 |
| 13 | 1 | ks | 61 319,50 | 61 319,50 |
| 14 | 1 | ks | 4 680,00 | 4 680,00 |
| 15 | 2 | ks | 275,00 | 550,00 |
| 16 | 35 | m | 305,00 | 10 675,00 |
| 17 | 20 | m | 141,00 | 2 820,00 |
| 18 | 5 | m | 650,00 | 3 250,00 |
| 19 | 10 | m | 22,00 | 220,00 |
| 20 | 40 | m | 13,00 | 520,00 |
| 21 | 50 | m | 12,00 | 600,00 |
| 22 | 50 | m | 55,00 | 2 750,00 |
| 23 | 1 | ks | 2 450,00 | 2 450,00 |
| 24 | 1 | ks | 1 980,00 | 1 980,00 |
| 25 | 3 | ks | 1 250,00 | 3 750,00 |
| 26 | 50 | m | 53,00 | 2 650,00 |
| 27 | 60 | m | 38,00 | 2 280,00 |
| 28 | 5% | | | 28 168 |
| Materiál celkem: | | | | 591 519 |

Montážní práce

| | | | | |
|-------------------------------|-----|-----|----------|---------------|
| 1 | 41 | ks | 710,00 | 29 110,00 |
| 2 | 2 | ks | 2 500,00 | 5 000,00 |
| 3 | 2 | ks | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 4 | 21 | ks | 50,00 | 1 050,00 |
| 5 | 200 | m | 15,00 | 3 000,00 |
| 6 | 60 | m | 18,00 | 1 080,00 |
| 7 | 1 | ks | 860,00 | 860,00 |
| 8 | 2 | ks | 1 450,00 | 2 900,00 |
| 9 | 1 | ks | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 10 | 1 | ks | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 11 | 1 | ks | 1 680,00 | 1 680,00 |
| 12 | 1 | ks | 1 680,00 | 1 680,00 |
| 13 | 1 | ks | 2 490,00 | 2 490,00 |
| 14 | 50 | m | 14,00 | 700,00 |
| 15 | 110 | m | 34,00 | 3 740,00 |
| 16 | 53 | m | 45,00 | 2 385,00 |
| 17 | 60 | m | 26,00 | 1 560,00 |
| 18 | 1 | kpl | 1 360,00 | 1 360,00 |
| 19 | 1 | kpl | 1 850,00 | 1 850,00 |
| Montážní práce celkem: | | | | 66 345 |

Hodinová zúčtovací sazba

| | | | | |
|---|---|-----|--------|--------------|
| 1 | 1 | kpl | 650,00 | 650,00 |
| 2 | 1 | kpl | 650,00 | 650,00 |
| 3 | 1 | kpl | 650,00 | 650,00 |
| 4 | 1 | kpl | 650,00 | 650,00 |
| Hodinová zúčtovací sazba celkem: | | | | 2 600 |

Vedlejší rozpočtové náklady

| | | | | |
|---|---|-----|-----------|---------------|
| 1 | 1 | kpl | 800,00 | 800,00 |
| 2 | 1 | kpl | 1 460,00 | 1 460,00 |
| 3 | 1 | kpl | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 4 | 1 | kpl | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 5 | 1 | kpl | 12 600,00 | 12 600,00 |
| 6 | 1 | kpl | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 7 | 1 | kpl | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 8 | 1 | kpl | 800,00 | 800,00 |
| 9 | 1 | kpl | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 10 | 1 | kpl | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 11 | 1 | kpl | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 12 | 1 | kpl | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 13 | 1 | kpl | 1 000,00 | 1 000,00 |
| Hodinová zúčtovací sazba celkem: | | | | 33 910 |

| Pozice | Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|------------------|---|----------|----------|---------------------|-------------|
| | RFVEM | | | | |
| 1 | Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 2x24, plné dveře, bílá | 1 | ks | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 2 | -F1 Instalační jistič 10 kA, B 50A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 3 | -F2 Instalační jistič 10 kA, B 2A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 851,00 | 851,00 |
| 4 | SM1 Smart meter | 1 | ks | 6 900,00 | 6 900,00 |
| 5 | -CTx Trafo měřicí pro kabel 100/5A, D=21mm Vstupní proud 100A, Stupeň ochrany krytí IP20, Třída 0,5 | 3 | ks | 580,00 | 1 740,00 |
| 6 | AL/CU odbožovací svorkovnice 35mm ² - 3pólová, izolovaná černá/hnědá/šedá, stoupační svorkovnice | 2 | m | 523,00 | 1 046,00 |
| 7 | Řadová svorka CBC.35 modrá, 35mm ² | 2 | m | 85,00 | 170,00 |
| 8 | Zemnicí svorka 35mm ² CBC35, zelenožlutá | 2 | m | 202,00 | 404,00 |
| 9 | Koncová deska pro CBC 35mm ² , šedá | 2 | ks | 18,50 | 37,00 |
| 10 | Koncová deska pro CBC 35mm ² modrá | 2 | ks | 20,65 | 41,30 |
| #ODKAZ! | Materiál podružný (vruty, hmoždinky, svorky, přichytky, konektory) | 5% | | | 807 |
| Materiál celkem: | | | | | 16 946 |

| Pozice | Položka | Množství | Jednotka | Kč/jednotku bez DPH | Celkem [Kč] |
|------------------|--|----------|----------|---------------------|-------------|
| | RFVEAC | | | | |
| 1 | Oceloplechová nástěnná rozvodnice 6x33, bez dveří | 1 | ks | 6 500,00 | 6 500,00 |
| 2 | -F1 Instalační jistič 10 kA, B 50A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 3 | -F4,F6-9 Instalační jistič 10 kA, B 6A, 1PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 5 | ks | 190,00 | 950,00 |
| 4 | -QF1 Podpěťová spoušť, 230 V AC Šroubovací montáž, pro jističe BMS, vypínače BMS a motorové spínače MP | 1 | ks | 984,00 | 984,00 |
| 5 | -FSP1 Pojistkový odpínač 50A 690V 3p | 1 | m | 1 320,00 | 1 320,00 |
| 6 | -SPD1 Svodič přepětí zásuvný, 4+0 TNS, TI+II (B+C) 300V, Iimp 12,5kA Nejsou vhodné do rozvodnic BK, výška 84 mm | 1 | m | 4 450,00 | 4 450,00 |
| 7 | EM1 Elektroměr přímý MGX 3f 100A 2T, MID měření dodávky a spotřeby (2 směry) | 1 | ks | 5 950,00 | 5 950,00 |
| 8 | Dveře pro oceloplechovou rozvodnici 6x33, bílé plně vysoké | 1 | ks | 4 100,00 | 4 100,00 |
| 9 | -K1 Stykač 30 kW, 62A AC3, 120A AC1, 4 pólový, 230VAC Zařízení Stykač, Velikost LA3, Typ Power contactor, Jmenovitý proud 62A, Napětí cívky 230 V | 1 | ks | 850,00 | 4 850,00 |
| 10 | -K2 Pomocný kontakt, 1R Zařízení Příslušenství, Velikost LA3, LA4, Typ Příslušenství, Jmenovitý proud 3A, Příslušenství | 1 | ks | 125,00 | 125,00 |
| 11 | -F5 Instalační jistič 10 kA, B 6A, 3PŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 1 | ks | 715,00 | 715,00 |
| 12 | STOP FVE Tlačítko prosvětlené červené 230V, 1 zapínací kontakt Konstrukce světelná tlačítka, Varianta Ploché, Bez aretace, Osvětleno, Barva Červená, Stupeň ochrany krytí IP20, Série MM-S | 1 | ks | 16,50 | 16,50 |
| 13 | Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ² | 1 | ks | 16,50 | 16,50 |
| 14 | Řadová svorka CBC.2 modrá 2,5mm ² | 2 | m | 18,00 | 36,00 |
| 15 | -T1 Napájecí zdroj spínaný 230 V/12 V DC, 5 Ana DIN; vhodný pro SELV, PELV; IP 20 | 1 | m | 2 950,00 | 2 950,00 |
| 16 | -K12 Instalační relé 8 A, 1P (1CO), 24-240 V AC/DC, 4 VA | 1 | ks | 984,00 | 984,00 |
| 17 | Univerzální ochrana sítě a systému pro elektrárny Pro kogenerační, větrné, vodní a fotovoltaické systémy, software kompatibilní s URNA0305, URNA03400 a URNA03400 | 1 | m | 5 850,00 | 5 850,00 |
| 18 | EL1 EzLogger Pro | 1 | m | 5 850,00 | 5 850,00 |
| 19 | -Q1.2 Přepínač síť I-O-II, 40A/40A / 3pólový+N | 2 | ks | 678,00 | 1 356,00 |
| 20 | -F2,3,10,11 Instalační jistič 10 kA, B 32A, 3+NŘada BMSO, Norma ČSN EN 60898, ČSN EN 60947-2 | 4 | ks | 1 250,00 | 5 000,00 |
| Materiál celkem: | | | | | 61 320 |

Střešní konstrukce:

| Č. výrobku | Výrobek | Počet | Hmotnost | Počet prodejních jednotek | Množství na prodejní jednotku | Jednotková cena | Cena |
|------------|---------------------------------|-------|----------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|
| 2002514 | OneEnd Set 30-42 | 36 | 3,13 kg | 2 | 20 | 2 400 Kč | 4 800 Kč |
| 2003024 | Single Standing SeamClamp CF:x | 190 | 27,55 kg | 4 | 50 | 8 500 Kč | 34 000 Kč |
| 2003071 | OneMid Set 30-42 | 64 | 5,06 kg | 4 | 20 | 1 200 Kč | 4 800 Kč |
| 1004767 | SingleRail 36 End Cap | 36 | 0,25 kg | 1 | 100 | 648 Kč | 648 Kč |
| 2002473 | Lightning protection MH Set | 20 | 2,00 kg | 2 | 10 | 780 Kč | 1 560 Kč |
| 2001881 | TerraGrif K2SZ | 36 | 0,11 kg | 1 | 100 | 2 200 Kč | 2 200 Kč |
| 2002870 | K2 Solar Cable Manager | 41 | 0,11 kg | 1 | 100 | 451 Kč | 451 Kč |
| 2004057 | K2 StairPlate Set | 36 | 4,72 kg | 2 | 25 | 2 340 Kč | 4 680 Kč |
| 2003222 | SingleRail 36; 4.40 m | 24 | 81,36 kg | 2 | 20 | 12 500 Kč | 25 000 Kč |
| 2001976 | SingleRail 36 RailConnector Set | 18 | 6,77 kg | 2 | 10 | 1 305 Kč | 2 610 Kč |
| 2003523 | BlackCover SingleRail 36 | 4 | 0,10 kg | 1 | 16 | 404 Kč | 404 Kč |
| | | | | | | Celkem: | 81 153 Kč |