





„Realizace fotovoltaické elektrárny na střechách objektu ZŠ Ústavní, Hlivická 1/400, 181 00 Praha 8 - Bohnice“

Smlouva o dílo č. VR 49/2023

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Čl. I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku Městské části Praha 8, příspěvková organizace**
Sídlo: U Synagogy 236/2, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 00
Zastoupen: Ing. Stanislavem Hladišem, ředitelem
IČO: 00639524
DIČ: CZ00639524
Bankovní ústav: 
Číslo účtu: 
E-mail: 
Kontaktní osoba: 

(dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel: **Omega facilities s.r.o.**
Sídlo: Na Folimance 2155/15, Praha 2
Zastoupen: Zdeňkem Petrákem, jednatelem
IČO: 05292921
DIČ: CZ05292921
Zápis v obchodním rejstříku: C 261345 vedená u Městského soudu v Praze
Bankovní ústav: 
Číslo účtu: 
E-mail: 
Kontaktní osoba:  (dále jen „zhotovitel“)

(dále společně také jen „smluvní strany“)

uzavírají tuto smlouvu o dílo:

Čl. II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Objednatel uzavírá tuto smlouvu se zhotovitelem jako vítězným dodavatelem v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Realizace fotovoltaické elektrárny na střeších objektu, ZŠ Ústavní, Hlivická 1/400, 181 00 Praha 8 - Bohnice**“
- 2.2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas a za podmínek dále stanovených touto smlouvou níže specifikované dílo a závazek objednatele dokončené dílo za stanovených podmínek převzít a uhradit zhotoviteli cenu sjednanou v této smlouvě.

Čl. III. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje, že provede za podmínek stanovených touto smlouvou a podle projektové dokumentace, která byla součástí zadávací dokumentace k veřejné zakázce podle čl. II odst. 2.1 této smlouvy a v souladu s jeho cenovou nabídkou na toto dílo: : „**Realizace fotovoltaické elektrárny na střeších objektu, ZŠ Ústavní, Hlivická 1/400, 181 00 Praha 8 - Bohnice**“ (dále jen „**dílo**“ nebo také „**předmět díla**“). Projektová dokumentace pro provedení díla byla zpracována společností ABCD Studio, s.r.o., IČO: 227 94 107, se sídlem Paříkova 910/11a, 190 00 Praha 9 (dále jen „**projektová dokumentace**“).
- 3.2. Soupis prací (výkaz výměr), předložený zhotovitelem v rámci předmětného zadávacího řízení, tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.3. Provedením díla ve smyslu této smlouvy se rozumí provedení veškerých prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla, a to i v případě, není-li práce, služba nebo dodávka výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky, zpracování případné dokumentace změn, předání díla objednateli a další činnosti uvedené dále v této smlouvě.
- 3.4. Zhotovitel po prohlídce objektu prohlašuje, že je s vymezením předmětu díla dle tohoto článku srozuměn a že disponuje všemi nutnými podklady pro zhotovení díla.
- 3.5. Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen se všemi podklady poskytnutými mu objednatelem, s místními poměry na staveništi a ostatními podmínkami, majícími význam pro realizaci díla, a jako odborný zhotovitel nevytýká v tomto směru nic, co by mohlo bránit úspěšné realizaci díla. Je si vědom toho, že v průběhu plnění díla nemůže uplatňovat nároky na úpravy smluvních podmínek z důvodů, které jako odborný zhotovitel měl a mohl zjistit již při seznámení se s těmito podklady, poměry staveniště a ostatními podmínkami pro realizaci díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které příp. nejsou jednoznačně specifikovány v této smlouvě, ale které zhotovitel měl či mohl v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, přičemž článek VI. této smlouvy nebude tímto ustanovením dotčen.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dílo v časovém rozvrhu vytvořeném po domluvě s objednatelem. Zhotovitel se dále zavazuje respektovat při provádění díla provozní podmínky objektu tak, aby nebyl omezen plynulý chod školského zařízení ZŠ Ústavní, Hlivická 1/400, 181 00 Praha 8 - Bohnice (dále jen „**školské zařízení**“). Zhotovitel podle možností omezí prašnost a hlučnost prací na minimum. Práce náročné na hluk a prašnost bude zhotovitel provádět mimo provozní dobu školského zařízení (tj. mimo pondělí až pátek mezi 08:00 –15.00 hod.) a vždy musí být tyto práce předem odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v požadované jakosti a dle stanovené technologie, při respektování platných českých technických norem (ČSN/ČS EN/EN).

ČI. IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
 - a) Termín předání a převzetí staveniště: **do 10 kalendářních dnů od doručení výzvy objednatele zhotoviteli;**
 - b) Termín dokončení díla: **do 150 kalendářních dnů od zahájení provádění díla.**
- 4.2. Den předání a převzetí staveniště se považuje za den zahájení provádění díla.
- 4.3. O předání staveniště bude sepsán mezi smluvními stranami předávací protokol.
- 4.4. Místem plnění díla je **ZŠ Ústavní, Hlivická 1/400, 181 00 Praha 8 - Bohnice.**

ČI. V. VĚCI URČENÉ K PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Ke dni předání staveniště podle čl. IV odst. 4.1 písm. a) této smlouvy objednatel předá zhotoviteli také připravené pracoviště a vhodný prostor pro uskladnění materiálu. Tento prostor bude k dispozici zhotoviteli po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli při předání díla zapůjčený prostor v původním stavu.
- 5.2. Zhotovitel je odpovědný za pořádek na staveništi, provádění běžného úklidu a používání výhradně sociálního zařízení určeného pro zaměstnance zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla.
- 5.3. Zaměstnanci zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla jsou v souvislosti s prováděním díla oprávněni vstupovat a pohybovat se pouze v těch prostorech školského zařízení, které jim k tomu byly vyhrazeny objednatelem, resp. zástupci školského zařízení.

ČI. VI. CENA ZA DÍLO

- 6.1. Cena za řádně provedené a předané dílo a další s dílem související úkony je stanovena takto:

5 706 254,96 Kč bez DPH
1 198 313,54 Kč DPH v sazbě 21 %
6 904 568,50 Kč včetně DPH

(slovy: pět milionů sedm set šest tisíc dvě stě padesát čtyři celých devadesát šest korun českých korun českých bez daně z přidané hodnoty)
- 6.2. Celková cena díla je stanovena v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy (Soupis prací). Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy jsou konečné a maximální a mohou být měněny pouze se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.
- 6.3. Celková cena díla je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Dále jsou součástí ceny i služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny, ale zhotovitel, jakožto odborník o nich ví nebo vědět musel, neboť jsou nezbytné k provedení díla.
- 6.4. Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně rozsahu díla formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 6.5. Provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla je možné pouze s písemným souhlasem objednatele. Pokud by k takovým změnám mělo dojít, budou řešeny nejprve formou změnových listů, z nichž musí být patrné, o jakou změnu díla se jedná, jakož i odpovídající cena, kterou za provedení změny díla bude zhotovitel u objednatele požadovat uhradit, a následně písemných dodatků k této smlouvě

se změnou předmětu a ceny díla včetně řešení případných dopadů sjednaných změn do termínů plnění uvedených v této smlouvě. V případě uzavření dodatku této smlouvy bude navýšení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 této smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě cen v místě a čase obvyklých.

ČI. VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu až po zhotovení celého díla, tj. provedení všech stavebních úprav uvedených v projektové dokumentaci a příloze č. 1 této smlouvy. Podmínkou pro úhradu faktury objednatelem je přiložení soupisu provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- 7.2. Objednatel se zavazuje uhradit sjednanou cenu za dílo uvedenou v čl. VI. odst. 6.1 této smlouvy do 21 dnů ode dne, kdy mu bude doručena řádně vystavená faktura zhotovitele spolu se soupisem provedených a objednatelem odsouhlasených prací v souladu s touto smlouvou.
- 7.3. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti stanovené platnými právními předpisy a touto smlouvou, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takových případech se přeručí plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
- 7.4. Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 7.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel též není oprávněn jakoukoliv pohledávku za objednatelem, vzniklou ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou, použít k zajištění pohledávek třetích osob bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 7.6. Pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány ve faktuře za dílo formou zápočtu proti pohledávce zhotovitele z titulu nároku na úhradu ceny za provedení díla.

ČI. VIII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat samostatně a s potřebnou odbornou péčí a bude se řídit případnými příkazy objednatele ohledně provádění díla. Posoudí-li zhotovitel takový příkaz objednatele či věc, kterou mu objednatel předal k provedení díla, jako pro svou povahu k provedení díla nevhodné, uplatní se postup podle ust. § 2594 občanského zákoníku.
- 8.2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit realizaci díla, zejména co do rozsahu, termínů či kvality.
- 8.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne změnu díla.
- 8.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit (důsledky odstoupení se bude řídit pravidly uvedenými v čl. XV. této smlouvy), vedl-li by postup zhotovitele dle rozumného úsudku objednatele k podstatnému porušení této smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci demontovaného původního materiálu a veškerého odpadu vzniklého při provádění díla nejpozději do předání a převzetí díla.

- 8.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na staveništi čistotu a pořádek a zajišťovat úklid, a to včetně ploch přístupových komunikací ke staveništi a včetně odvozu sutě a stavebního odpadu na skládku.
- 8.7. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, zejména předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochraně a ekologických předpisů, a ponese veškeré důsledky spojené s jejich porušením, zejména bude řádně a včas realizovat nařízená opatření k nápravě a hradit uložené pokuty.

ČI. IX. PROVEDENÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, tedy předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu, dodržením podmínek dle čl. XI. této smlouvy a předáním díla objednateli.
- 9.2 Po dokončení díla bude mezi zhotovitelem a objednavatelem pořízen zápis o předání a převzetí díla dle čl. XI. této smlouvy.

ČI. X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s dokončením díla zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.2. V případě nedodržení termínů daných pro odstraňování vad díla (zejména podle čl. XI. odst. 11.9 a čl. XIV. odst. 14.4 této smlouvy) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč. za každou vadu a za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.
- 10.3. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště, resp. se zahájením provádění díla, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.4. Za prodlení s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení, a to až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky vzniklé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 10.5. Pro případ porušení povinností zhotovitele stanovených v čl. III. odst. 3.6 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den, kdy došlo k porušení uvedených povinností.
- 10.6. V případě, že zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu v souladu s čl. XVIII. odst. 18.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč. Zároveň má objednatel právo odstoupit od této smlouvy
- 10.7. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli za porušení jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle této smlouvy, přičemž smluvní pokuta může být uplatňována opakovaně.
- 10.8. Splatnost smluvních pokut činí 14 kalendářních dnů od doručení nároku na její uhrazení druhé smluvní straně.
- 10.9. Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na úhradu způsobené újmy vzniklé v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy v plné výši.
- 10.10. Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla.

**ČI. XI.
PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 11.1. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě přejímacího řízení, o kterém bude sepsán předávací protokol.
- 11.2. Přejímací řízení bude svoláno objednatelem na základě sdělení zhotovitele, že dílo je připraveno k předání a převzetí.
- 11.3. Podmínkou předání a převzetí předmětu díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit sjednanému účelu.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje při převzetí díla předat objednateli dokumentaci změn oproti původnímu stavu, pokud k těmto změnám dojde.
- 11.5. Pokud se při přejímacím řízení stavby zjistí nutnost poskytnutí dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel takové doklady dodat objednateli v termínu určeném objednatelem.
- 11.6. Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít v případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro přejímací řízení, popř. objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
- 11.7. Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, převzít dílo s výhradami v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, které nesmí být v žádném případě delší než 30 kalendářních dnů, nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
- 11.8. V případě, že se neuplatní postup dle předchozího odstavce, avšak v průběhu předávání díla dojde ke zjištění vad, je objednatel oprávněn přejímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v přejímacím řízení pokračovat.
- 11.9. Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak do 5 dnů poté, co mu byly oznámeny.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací řádně vyklidit maximálně do 3 dnů po předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné lhůtě.

**ČI. XII.
PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

- 12.1. Vlastníkem díla a všech jeho částí je od okamžiku zabudování věcí do stavby objednatel.
- 12.2. Zhotovitel odpovídá po dobu realizace díla dle této smlouvy za stav a provoz všech objektů a zařízení, které jsou dotčeny jeho činností, a rovněž odpovídá za škody vzniklé jejich provozováním. Zhotovitel odpovídá za škodu na díle a věcech tvořících dílo až do předání díla objednateli a odstranění vad a nedodělků případně zjištěných při předání díla.

**ČI. XIII.
VADY DÍLA**

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé i po jeho předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností zhotovitele.

Čl. XIV. ZÁRUČNÍ DOBA

- 14.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo po dobu 60 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží ode dne předání a převzetí díla v souladu s čl. XI. této smlouvy.
- 14.2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistí kdykoliv během záruční doby.
- 14.3. Objednatel oznámí vadu díla zhotoviteli, včetně jejího popisu a práva, které v důsledku vady díla uplatňuje, a to i telefonicky či e-mailem. Odpovědným zaměstnancem zhotovitele pro reklamace je [REDAKCE]
- 14.4. Zhotovitel se zavazuje nastoupit k odstraňování vady nejpozději do 48 hodin od jejího oznámení objednatelem nebo nejpozději do 5 hodin od jejího oznámení objednatelem, jedná-li se o vadu (vady) ohrožující bezpečnost nebo provoz díla nebo v případě vzniku havárie. Dále se zhotovitel zavazuje odstranit vadu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 dnů od jejího oznámení, a to provedením opravy nebo výměnou vadné části díla, nebude-li objednatel požadovat slevu z ceny díla nebo neodstoupí-li objednatel od této smlouvy.
- 14.5. V případě, že zhotovitel reklamované vady díla neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad třetí osobou. Takto vzniklé náklady je povinen uhradit zhotovitel.
- 14.6. Doba od uplatnění záruky do doby vyřízení reklamace se do záruční doby nezapočítává. Odstranění vady v záruční době třetí osobou nebude mít dále vliv na záruku za jakost díla, resp. veškeré provedené práce v rámci zhotovování díla, poskytnutou zhotovitelem.
- 14.7. Ostatní nároky objednatele z vad díla vyplývající z občanského zákoníku nejsou dotčeny.

Čl. XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit kdykoli bez uvedení důvodu do zahájení provádění díla. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel má v takovém případě právo na úhradu již účelně vynaložených nákladů na zhotovení díla, které objednateli řádně doloží. Zhotovitel nemá právo na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů uvedených v tomto odstavci.
- 15.2. V případě podstatného nebo opakovaného porušení této smlouvy zhotovitelem má objednatel právo od této smlouvy odstoupit v souladu s ustanovením § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to písemným oznámením o odstoupení doručeným zhotoviteli. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel nemá v takovém případě právo na úhradu nákladů jím vynaložených na zhotovení předmětu díla před odstoupením od této smlouvy objednatelem ani na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů uvedených v tomto odstavci. Podstatným nebo opakovaným porušením této smlouvy se rozumí zejména případy, jestliže:
 - a) zhotovitel je v prodlení se započatím provádění díla o více než 10 kalendářních dnů,
 - b) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla o více než 15 kalendářních dní,
 - c) zhotovitel neodstraní vady, které se vyskytnou v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel objednatelem písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené,
 - d) zhotovitel provádí dílo neodborným způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací či technickými podmínkami, a to i přes písemné upozornění objednatele, nebo používá závadné, případně jiné než objednatelem schválené materiály,
 - e) zhotovitel opakovaně (dvakrát či vícekrát) nedodrží pokyny objednatele,

- f) zhotovitel jiným způsobem závažně poruší tuto smlouvu nebo je opakovaně (dvakrát či vícekrát) v prodlení s plněním smluvních povinností,
 - g) u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku) a insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium. Zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit,
 - h) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit, nebo
 - i) zhotovitel ztratí nebo zničí stavební deník; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit.
- 15.3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy dle odst. 15.1 a 15.2 tohoto článku, nevznikne zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku smlouvy odstoupením od smlouvy podle tohoto článku tato smlouva zaniká ex nunc, tzn. že práva a povinnosti smluvních stran vzniklé do zániku této smlouvy, zejména práva objednatele k dílu, zůstávají nedotčeny.

Čl. XVI.

TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA, KOORDINÁTOR BOZP A STAVBYVEDOUČÍ

- 16.1. Objednatel určí nejpozději ke dni předání staveniště subjekt pověřený funkcí technického dozoru stavebníka a funkcí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 16.2. Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru stavebníka, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle projektové dokumentace, dalších relevantních předpisů a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.
- 16.3. Objednatel je oprávněn na osobu pověřenou výkonem technického dozoru stavebníka delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí s výjimkou uzavírání dodatků k této smlouvě.
- 16.4. Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky a udělovat zhotoviteli pokyny.
- 16.5. Technický dozor stavebníka je oprávněn nařídit zhotoviteli přerušeni prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak technický dozor stavebníka sepíše zápis do stavebního deníku.
- 16.6. Technický dozor stavebníka je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní technický dozor stavebníka o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 16.7. Kontrolní dny budou stanoveny dohodou smluvních stran na základě časového postupu provádění díla. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně.
- 16.8. Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů během doby realizace svých výkonů, resp. je povinen zajistit účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
- 16.9. Stavbyvedoucím, pověřeným vedením díla, zhotovitel jmenoval [REDAKCE] [REDAKCE] který je oprávněn ke všem úkonům týkajícím se realizace díla, k vystavování platebních dokladů aj. s výjimkou změn této smlouvy. Zhotovitel

prohlašuje, že jím vybraná osoba je plně odborně způsobilá a že má veškerá potřebná oprávnění a autorizace nezbytné k výkonu činnosti stavbyvedoucího.

ČI. XVII. STAVEBNÍ DENÍK

- 17.1. V den předání a převzetí staveniště zhotovitelem zahájí vedení stavebního deníku (dále jen „SD“), který musí být kdykoli přístupný na stavbě. Do tohoto SD budou zapisovány všechny údaje nezbytné pro posouzení kvality prováděných prací, všechny údaje nezbytné pro rozhodování veřejnoprávních orgánů a všechny údaje mající vliv na celý průběh stavby tak, jak to odpovídá ustanovením této smlouvy a požadavkům stanoveným právními předpisy, počínaje zápisem o předání a převzetí staveniště. Stavební deník bude uložen tak, aby byl vždy přístupný. Zápisy učiněné do SD potvrdí druhá smluvní strana vždy nejpozději do 5 pracovních dnů po prokazatelném vyzvání nebo vyznačí své námitky. V opačném případě bude platit domněnka, že s obsahem zápisu souhlasí. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla. Archivační lhůta SD činí 10 let.
- 17.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku objednatele k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, a to nejméně 3 pracovní dny předem.

ČI. XVIII. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

- 18.1. Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy předložit pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s plněním této smlouvy, přičemž limit pojistného plnění bude činit minimálně 3.000.000 Kč.
- 18.2. Zhotovitel je povinen udržovat pojistnou smlouvu dle předchozího odstavce v platnosti po celou dobu plnění dle této smlouvy a do druhého pracovního dne od vyzvání objednatelem je povinen ji předložit k nahlédnutí objednateli.

ČI. XIX. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 19.1. Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 19.2. Všechny písemnosti dle této smlouvy budou doručovány osobně, kurýrem, datovou schránkou nebo poštou na adresu sídla smluvních stran uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovací adresy jsou možné písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence bude považována za doručenou také v případě zaslání na posledně známou adresu sídla adresáta (smluvní strany), a to dnem vrácení zásilky provozovatelem poštovních služeb (držitelem poštovní licence) pro nedoručitelnost z důvodu nepřevzetí zásilky, odmítnutí jejího převzetí, případně z důvodu včas neoznámené změny adresy.

ČI. XX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

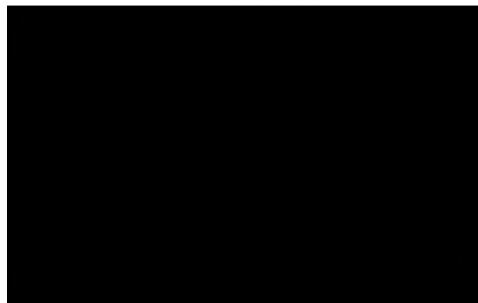
- 20.1. Tato smlouva se vyhotovuje v čtyřech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě vyhotovení objednatel.
- 20.2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

- 20.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném znění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů dále jen „**zákon o registru smluv**“).
- 20.4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
- 20.5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 20.6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Soupis prací (výkaz výměr)

V Praze dne 29.4.2024

V Praze dne 27. 11. 2023

Za objednatele:



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-010
Stavba: FVE na objektu ZŠ Ústavní

| | | | |
|-------------------------|--|--------|------------|
| KSO: | | CC-CZ: | |
| Místo: | | Datum: | 3.11.2023 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Uchazeč: | | IČ: | 05292921 |
| Omega facilities s.r.o. | | DIČ: | CZ05292921 |
| Projektant: | | IČ: | 22794107 |
| ABCD studio s.r.o. | | DIČ: | CZ22794107 |
| Zpracovatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |

Poznámka:

- 1) Nedílnou součástí tohoto výkazu výměr je kompletní projektová dokumentace, jež podrobně definuje jednotlivé položky, materiály a práce. Položky ve výkazu výměr jsou souhrnným a zjednodušeným popisem daných materiálů a prací uvedených v projektové dokumentaci.
- 2) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit s projektovou dokumentací stavby a do ceny jednotlivých položek započíst veškeré materiály a práce nezbytné k dokonalému a kompletnímu provedení díla.
- 3) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit se stavem stavby, jejího okolí a podmínek realizace a toto zohlednit do ceny díla.

| | | | |
|---------------------|------------|----------|------------|
| Cena bez DPH | | | |
| | Sazba daně | | |
| DPH základní | 21,00% | | |
| snížená | 15,00% | | |
| Cena s DPH | | v | CZK |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23-010

Stavba: FVE na objektu ZŠ Ústavní

Místo:

Datum:

03.11.2023

Zadavatel:

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Omega facilities s.r.o.

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

Náklady z rozpočtů

SO-01 Stavební úpravy

SO-02 Elektroinstalace



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt:

SO-01 - Stavební úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Omega facilities s.r.o.

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

03.11.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

05292921

CZ05292921

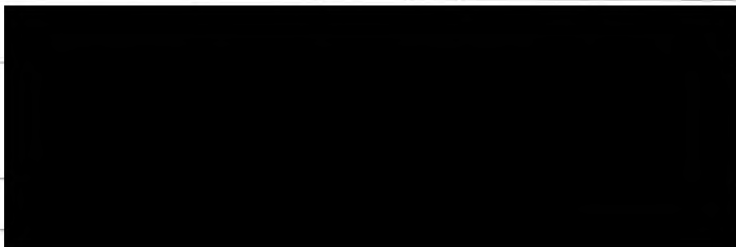
22794107

CZ22794107

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt: **SO-01 - Stavební úpravy**

Místo:

Datum: 03.11.2023

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč: Omega facilities s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1 - Zemní práce

18 - Zemní práce - sadové úpravy

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 - Komunikace pozemní

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

712 - Povlakové krytiny

713 - Izolace tepelné

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

741 - Elektroinstalace - silnoproud

781 - Dokončovací práce - obklady

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt:

SO-01 - Stavební úpravy

Místo:

Datum: 03.11.2023

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Omega facilities s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-----------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | |
| D | | 11 | Přípravné a přidružené práce | | | | |
| 1 | K | 01001R01 | Vyklizení a vyčištění prostoru | soubor | | | |
| 2 | K | 01001R02 | Vypískání inženýrských sítí, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení | soubor | | | |
| 3 | K | 01001R03 | Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, dopravních tras | soubor | | | |
| 4 | K | 01001R04 | Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků | soubor | | | |
| D | | 1 | Zemní práce | | | | |
| 5 | K | 113107030 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm při překopech ručně | m2 | | | |
| 6 | K | 113107041 | Odstranění podkladu živičných tl do 50 mm při překopech ručně | m2 | | | |
| | vv | | 9+20,1 | | | | |
| 7 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | | | |
| | vv | | 1,5*3 | | | | |
| 8 | K | 121112003 | Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně | m2 | | | |
| 9 | K | 132212132 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně | m3 | | | |
| | vv | | 37,2*0,8*1 | | | | |
| 10 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | | | |
| | vv | | 29,76-22,32 | | | | |
| 11 | K | 167111101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně | m3 | | | |
| 12 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | | | |
| | vv | | 7,44*1,8 *Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 13 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | | | |
| 14 | K | 174111101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně | m3 | | | |
| | vv | | 37,2*0,6*1 | | | | |
| 15 | K | 460661114 | Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 65 do 80 cm | m | | | |
| 16 | K | 181311103 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně | m2 | | | |
| 17 | K | 181912112 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně | m2 | | | |
| D | | 18 | Zemní práce - sadové úpravy | | | | |
| 18 | K | 181111111 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 | m2 | | | |
| 19 | K | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | | | |
| | vv | | 30 "obnovení trávníku v místě překopu | | | | |
| | vv | | 15 "obnovení trávníku v místě zemnění | | | | |
| | vv | | Součet | | | | |
| 20 | M | 00572410 | osivo směs travní parková | kg | | | |
| | vv | | 45*0,02 *Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 21 | K | 183403114 | Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 | m2 | | | |
| 22 | K | 183403152 | Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5 | m2 | | | |
| 23 | K | 183403153 | Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 | m2 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 24 | K | 184813511 | Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně | m2 | | | |
| 25 | K | 185802113 | Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 | t | | | |
| | VV | | 45*(0,03/1000)*30g/m2 | | | | |
| 26 | M | 25191155 | <i>hnojivo průmyslové</i> | kg | | | |
| | VV | | 45*0,03 'Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | |
| 27 | K | 310236241 | Zazdívká otvorů pl přes 0,0225 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm | kus | | | |
| 28 | K | 310237241 | Zazdívká otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm | kus | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | |
| 29 | K | 564861011 | Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm | m2 | | | |
| 30 | K | 565165101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m | m2 | | | |
| 31 | K | 567122113 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 140 mm | m2 | | | |
| 32 | K | 573191111 | Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 | m2 | | | |
| 33 | K | 573231108 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2 | m2 | | | |
| 34 | K | 577134031 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu | m2 | | | |
| | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | |
| 35 | K | 611325222 | Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stropěch | kus | | | |
| | VV | | 2 "prostupy stropem v 1. PP | | | | |
| 36 | K | 612325222 | Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stěnách | kus | | | |
| | VV | | 6 "prostupy stěnami 1PP | | | | |
| | VV | | 3+3 "opravy zazdívek | | | | |
| | VV | | Součet | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | |
| 37 | K | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | | | |
| 38 | M | 59217017 | <i>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</i> | m | | | |
| | VV | | 4,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 39 | K | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | | | |
| 40 | K | 971033331 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm | kus | | | |
| | VV | | 3 "pracovní otvory 300x300 | | | | |
| 41 | K | 971033431 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm | kus | | | |
| | VV | | 3 "pracovní otvory 500x500 | | | | |
| 42 | K | 977151118 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm | m | | | |
| | VV | | 0,8+0,45 "prostupy obvodovými stěnami | | | | |
| | VV | | 0,15*2 "prostupy vnitřní stěny | | | | |
| | VV | | Součet | | | | |
| 43 | K | 977151123 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm | m | | | |
| | VV | | 0,3*4 "svislé prostupy 1.PP až střecha U1 | | | | |
| | VV | | 0,3 "svislý vstup k RH, obj. K | | | | |
| | VV | | Součet | | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | |
| 44 | K | 997013213 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně | t | | | |
| 45 | K | 997013501 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | | | |
| 46 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | | | |
| | VV | | 11,21*14 'Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 47 | K | 997013871 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04 | t | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|--------|----------|--------------|-------------------|
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | |
| 48 | K | 998012022 | Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | |
| D | 711 | | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | |
| 49 | K | 711747067 | Izolace proti vodě oprávcování trubních prostupu pod objímkou do 300 mm přitavením NAIP | kus | | | |
| 50 | M | 62832001 | pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,5mm | m2 | | | |
| | vv | | 2*0,735 *Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 51 | K | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m | t | | | |
| D | 712 | | Povlakové krytiny | | | | |
| 52 | K | 712300931 | Příplatek k opravě povlakové krytiny do 10° za správkový kus fóliemi | kus | | | |
| 53 | K | 712363115 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm | kus | | | |
| 54 | M | 28342024 | manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC otevřená kruhová vnitřní průměr 40-70 | kus | | | |
| 55 | K | 998712102 | Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | 713 | | Izolace tepelné | | | | |
| 56 | K | 713100931 | Příplatek k opravě izolací tepelných vyspravení stěn za správkový kus | kus | | | |
| 57 | K | 713100941 | Příplatek k opravě izolací tepelných vyspravení střech za správkový kus | kus | | | |
| | vv | | 1 "prostup střechem | | | | |
| 58 | K | 998713102 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | 725 | | Zdravotechnika - zařizovací předměty | | | | |
| 59 | K | 725210821 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur | soubor | | | |
| 60 | K | 725219102 | Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva | soubor | | | |
| | vv | | 2 "stávající umyvadla | | | | |
| 61 | K | 998725102 | Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | 741 | | Elektroinstalace - silnoproud | | | | |
| 62 | K | 741920372 | Ucpávka prostupu kabelového svazku pěnou otvorem D 120 mm zaplnění prostupu kabely z 30% stěnou tl 150 mm požární odolnost EI 60 | kus | | | |
| 63 | K | 741920454 | Ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 160 mm zaplnění prostupu kabely z 30% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90 | kus | | | |
| 64 | K | 741921012 | Montáž těsnící vložky potrubí pro vývrt/pažnici DN 100 trubka nebo kabel d 40 | kus | | | |
| 65 | M | 48487007 | vložka těsnící nedělená, pažnice/vývrt DN 100, potrubí d 40 | kus | | | |
| 66 | K | 998741102 | Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | 781 | | Dokončovací práce - obklady | | | | |
| 67 | K | 781131112 | Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách | m2 | | | |
| | vv | | 0,5*0,5*2 "zazdívký | | | | |
| 68 | K | 781473925 | Výměna obkladačky keramické lepené velikosti přes 35 do 45 ks/m2 | kus | | | |
| | vv | | 16*2 "obkladačky 150x150, otvory 500x500 | | | | |
| 69 | M | 59761255 | obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2 | m2 | | | |
| | vv | | 32*0,02588 *Přepočtené koeficientem množství | | | | |
| 70 | K | 998781102 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m | t | | | |
| D | 784 | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | |
| 71 | K | 784111031 | Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m | m2 | | | |
| 72 | K | 784121001 | Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m | m2 | | | |
| 73 | K | 784171101 | Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí | m2 | | | |
| 74 | M | 58124844 | fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m | m2 | | | |
| | vv | | 80*1,05 *Přepočtené koeficientem množství | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 75 | K | 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m | m2 | | | |
| 76 | K | 784211101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m | m2 | | | |
| | VV | | 1,52*3,85*2-0,8*1,97 "K.0.19 | | | | |
| | VV | | 6,175*3,305-0,8*1,97*2 "K.0.17 | | | | |
| | VV | | 6,175*2,435+20,7 "K.0.16 | | | | |
| | VV | | 0,9*3,3 "U.1.1.46 | | | | |
| | VV | | 1,3*3,25 "U1.2.35 | | | | |
| | VV | | 1,75*3,27 "U1.3.32 | | | | |
| | VV | | Součet | | | | |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | |
| 77 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | % | | | |
| 78 | K | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost | % | | | |
| 79 | K | 065002000 | Mimostaveništní doprava materiálů | % | | | |

| VP | Vícepráce | 0,00 |
|----|-----------|------|
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt:

SO-02 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Omega facilities s.r.o.

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

03.11.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

05292921

CZ05292921

22794107

CZ22794107

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt: **SO-02 - Elektroinstalace**

Místo:

Datum: 03.11.2023

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč: Omega facilities s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

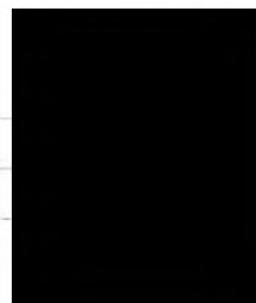
Náklady ze soupisu prací

D1 - Instalace FVE ZŠ Dolákova Praha 8

D2 - LPS - (hromosvod)

D4 - Dokumentace

VP - Vícepráce



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FVE na objektu ZŠ Ústavní

Objekt:

SO-02 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 03.11.2023

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Omega facilities s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-----------------------------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | |
| D | D1 | Instalace FVE ZŠ Dolákova Praha 8 | | | | | |
| 1 | M | Pol1 | FV panel 445Wp, Half CUT, antireflexní úprava, minimální účinnost 20% | ks | | | |
| 2 | M | Pol2 | AL konstrukce pro instalaci FV panelů 445Wp na plochu střechu pro vodorovný náklon 15 stupňů, VZ konstrukce | kpl | | | |
| 3 | M | Pol10 | Rozvaděč R DC | kpl | | | |
| 4 | M | Pol4 | Betonová dlaždice 25Kg pro zatížení konstrukce | ks | | | |
| 5 | M | Pol5 | Zastřešení síťového měniče | ks | | | |
| 6 | M | Pol5.1 | Síťové měniče 50 kW, 3fáze, minimálně 5MPPT | ks | | | |
| 7 | M | Pol6 | Rozvaděč R FVE AC1 pro nástěnný, IP54, EI 30DP1, OCEP | kpl | | | |
| 8 | M | Pol8 | Úprava HR, 2ks 3VA1332-5EF32-0AA0, svorky, vodiče, vývody, oka | kpl | | | |
| 9 | M | Pol9 | Rozvaděč DC stop | kpl | | | |
| 10 | M | Pol3 | R-FVE WS | kpl | | | |
| 11 | M | Pol11 | Rozvaděč R DC SPD | kpl | | | |
| 12 | M | Pol12 | Solární kabel H1Z2Z2-K 6mm UV stabil, 1500V DC, Červený + černý | m | | | |
| 13 | M | Pol13 | Ochranná trubka UV stabilní 40mm šedá | m | | | |
| 14 | M | Pol14 | Ochranná trubka UV stabilní 25mm šedá | m | | | |
| 15 | M | Pol15 | Plechový žlab KOPOS MARS 50x125x 0,7 | m | | | |
| 16 | M | Pol16 | Plechový žlab KOPOS MARS 50x62x 0,7 | m | | | |
| 17 | M | Pol17 | Přepážka NPZ 50 | m | | | |
| 18 | M | Pol18 | Víko žlabu 125 | m | | | |
| 19 | M | Pol19 | Víko žlabu 62 | m | | | |
| 20 | M | Pol20 | MARS T-kus 125 | ks | | | |
| 21 | M | Pol21 | MARS spojka NS50 | ks | | | |
| 22 | M | Pol22 | MARS redukční díl NRD50 | ks | | | |
| 23 | M | Pol23 | MARS oblouk 90 NKO 90x50x125 | ks | | | |
| 24 | M | Pol24 | MARS oblouk 90 NO 90x50x125 | ks | | | |
| 25 | M | Pol25 | Víko T kus 125 | ks | | | |
| 26 | M | Pol26 | Víko oblouk | ks | | | |
| 27 | M | Pol27 | Víko T kus 62 | ks | | | |
| 28 | M | Pol28 | T kus 62 | ks | | | |
| 29 | M | Pol29 | Montážní příslušenství, spojovací materiál, lemovky, vývody pospojení a spojovací materiál pro KOPOS MARS | soubor | | | |
| 30 | M | Pol29.1 | Zemní ochranná trubka KOPOFLEX 63 | m | | | |
| 31 | M | Pol29.2 | Zemní ochranná trubka KOPOFLEX 110 | m | | | |
| 32 | M | Pol30.1 | CXKH-R 5x120 | m | | | |
| 33 | M | Pol31 | CXKH-R 5x50 | m | | | |
| 34 | M | Pol32 | Konektory MC4, kabelová oka, vázací pásy UV stabil, drobný instalační materiál | soubor | | | |
| 35 | M | Pol33 | CYA 16mm ŽŽ | m | | | |
| 36 | M | Pol34 | PRAFladur 4x1,5 central stop okruh | m | | | |
| 37 | M | Pol35 | SYKFY 5x2x0,5 | m | | | |
| 38 | M | Pol36 | CAT 6, odolný instalační PVC+PE | m | | | |
| 39 | M | Pol37 | Příslušenství pospojení, kabelová oka, ekvipotenciální svorkovnice, spojovací materiál | soubor | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|--------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 40 | M | Pol38 | Total stop tlačítko | ks | | | |
| 41 | M | Pol39 | Sestava pro AC coupling 30kW, bateriové uložení minimálně 45kWh | soubor | | | |
| 42 | M | Pol40 | CXKH - R 4x25 | m | | | |
| 43 | M | Pol41 | CXKH - R 25 | m | | | |
| 44 | M | Pol42 | Dratěný kabelový žlab DZI 60x60 | ks | | | |
| 45 | K | Mont01 | Montáž | soubor | | | |
| | D | D2 | LPS - (hromosvod) | | | | |
| 46 | M | LPS001 | Aktivní jímač PREVECTRON 3 typ S 60 nerez | ks | | | |
| 47 | M | LPS002 | Stožár DOSP 170-VS - dvoudílný přírubový - 17 m | ks | | | |
| 48 | M | LPS003 | Kotevní rošt ROS K500-2000 do betonové patky | ks | | | |
| 49 | K | LPS004 | Uzemnění | soubor | | | |
| 50 | K | LPS011 | Revize vč. výkresu skutečného provedení | ks | | | |
| 51 | K | LPS012 | Stanovisko TIČR | ks | | | |
| 52 | K | LPS013 | Montáž stožáru a zemnicích tyčí | ks | | | |
| 53 | K | LPS016 | Doprava a režie | soubor | | | |
| | D | D4 | Dokumentace | | | | |
| 54 | K | Pol44 | TIČR- odborné stanovisko FVE | ks | | | |
| 55 | K | Pol45 | Výchozí revizní zprávy FVE | ks | | | |
| 56 | K | Pol46 | Školení obsluhy dle NV 194/2022sb. | ks | | | |
| 57 | K | Pol47 | Tvorba MPBP (místní provozní bezpečnostní předpis) | ks | | | |
| 58 | K | Pol48 | Dokumentace skutečného provedení a návody k obsluze a údržbě | ks | | | |
| 59 | K | Pol49 | Připojení FVE k distribuční soustavě - PREDistribuce - žádost o připojení | ks | | | |
| 60 | K | Pol50 | Podklad pro uzavření smlouvy na hladině NN - potvrzení revizním technikem | ks | | | |
| 61 | K | Pol51 | Protokol nastavení parametrů ochran | ks | | | |
| 62 | K | Pol52 | Provozní oznámení o provedení prvního paralelního připojení výroby k distribuční soustavě | ks | | | |
| 63 | K | Pol53 | Licence na výrobu elektřiny (podklady pro provozovatele) | ks | | | |

| VP | Vícepráce | 0,00 |
|----|-----------|------|
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |
| K | | 0,00 |