

Smlouva o dílo, na akci: Snížení energetické náročnosti objektů – LED osvětlení

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“) a na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky (dále jen „*Smlouva*“).

Smluvní strany

Objednatel:

DIAMO, státní podnik

se sídlem: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
IČO: 00002739, **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Týká se:

DIAMO, státní podnik

odštěpný závod PKÚ
Hrbovická 2, Hrbovice, 403 39 Chlumeč

IČO: 00002739, **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. ú. xxx

Zastoupený: Ing. Petrou Šilhánovou, ředitelkou odštěpného závodu

Osoby oprávněné k jednání ve věci plnění předmětu této Smlouvy ve věcech technických:

xxx

Osoby oprávněné k jednání ve věci plnění předmětu této Smlouvy ve věcech obchodních

xxx

Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik

odštěpný závod PKÚ
Hrbovická 2, Hrbovice, 403 39 Chlumeč

Faktury zasílat e-mailem na adresu:

xxx

Zhotovitel:

EXX s.r.o.

Karlovarská 1104/14, 161 00 Praha 6
Zapsaný v OR: u Městského soudu v Praze, sp. zn.: C 38083

IČO: 639 84 261, **DIČ:** CZ63984261, plátce DPH ano

Bankovní spojení: Citibank Europe Plc, organizační složka Praha,
Raiffeisenbank a.s.

č. ú. xxx

Zastoupený: Jindřichem Lukavským, jednatelem společnosti

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této Smlouvy ve věcech technických:

xxx

Fakturační a korespondenční adresa:
Karlovarská 1104/14, 161 00 Praha 6

I. Důvod uzavření Smlouvy

1. Smlouva je uzavírána na základě nabídky Zhotovitele, která byla ve výběrovém řízení na realizaci veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem „Snížení energetické náročnosti objektů – LED osvětlení“ vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržet veškeré náležitosti týkající se podané nabídky.

II. Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je výměna stávajícího veřejného osvětlení v areálu sídla odštěpného závodu PKÚ (IM 82100421 – vnější osvětlení) za úspornější LED osvětlení.

Vyměněno bude:

- 16 ks svítidel osazených sodíkovými výbojkami 80 W v lampách veřejného osvětlení/stožár 5 m za 16 ks osvětlovacích těles LED
- 79 ks svítidel osazených sodíkovými výbojkami 150 W v lampách veřejného osvětlení/stožár 10 m za 79 ks osvětlovacích těles LED

Předmět Smlouvy zahrnuje kompletní demontáž stávajících osvětlovacích těles, dodávku a montáž nových osvětlovacích těles LED.

2. Veškeré potřebné vybavení k provedení demontáže stávajícího osvětlení a montáže nových osvětlovacích těles LED si zajistí Zhotovitel sám.
3. Minimální světelný tok nového LED osvětlení nesmí být nižší než 100 lm/W.
4. Nedílnou součástí realizace předmětu Smlouvy je provedení revize elektrického zařízení ve smyslu ČSN 33 1500 a 33 2000-6 ed. 2 a vypracování revizní zprávy.
5. Bližší vymezení předmětu této Smlouvy je obsaženo v Oceněném soupisu dodávek a prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, a v Technických parametrech, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy.
6. Zhotovitel dodá a nainstaluje Objednateli osvětlovací tělesa LED nová, nepoužitá, nerenovovaná a plně funkční.
7. Zhotovitel se podpisem této Smlouvy zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele provést dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu dle této Smlouvy.
8. Předmět této Smlouvy je veden pod CPV kódem: 31500000-1 (Elektrické zdroje světla a svítidla).

III. Termín plnění

1. Termín dokončení díla dle Smlouvy **nejpozději 20. prosince 2023**
2. Objednatel si ve smyslu ust. § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje právo na změnu termínu dokončení a předání díla dle této Smlouvy z důvodu vzniku nepředvídatelných objektivních okolností, resp. překážek, které se projeví v průběhu realizace předmětu Smlouvy a které svým charakterem přímo ovlivní termín dokončení a předání díla dle této Smlouvy, a to bez jakéhokoliv zavinění Zhotovitele, např. vlivem nedostatku strategických komodit (plyn, ropa, elektrická energie aj.) v souvislosti s válkou na Ukrajině atp. Za nepředvídatelnou překážku se považuje i nedostatek součinnosti orgánů veřejné správy, která je nezbytná pro plnění Zhotovitele. Objednatel si právo na změnu termínu dokončení a předání díla dle této Smlouvy vyhrazuje v rozsahu doby, po kterou budou trvat tyto nepředvídatelné objektivní okolnosti, resp. překážky. Změna může být provedena pouze uzavřením písemného dodatku

ke Smlouvě. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat Objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla, přičemž obě Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí a poskytnou si vzájemnou součinnost pro eliminaci, resp. odstranění veškerých příčin, které mohou mít vliv na termín provedení díla.

IV. Místo plnění

Místem plnění předmětu Smlouvy je areál Objednatele, na adrese sídla odštěpného závodu PKÚ: Hrbovická 2, Hrbovice, 403 39 Chlumec.

V. Cena díla

1. Cena díla vychází z nabídkové ceny uvedené v nabídce podané Zhotovitelem do výběrového řízení, v jehož rámci je tato Smlouva uzavřena a činí:

Celková cena díla bez daně z přidané hodnoty (DPH) 510 887,00 Kč

2. Podrobný rozpis nabídkové ceny je uveden v příloze č. 1 Smlouvy (Oceněný soupis dodávek a prací). Ceny jednotlivých položek uvedených v příloze č. 1 jsou pevné do doby dokončení předmětu Smlouvy.
3. Cena dle tohoto článku již obsahuje veškeré náklady Zhotovitele související s řádným provedením díla dle této Smlouvy.

VI. Platební podmínky, fakturace

1. Smluvní strany se dohodly na jednorázové fakturaci, a to po řádném předání a převzetí kompletního díla v objemu skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených prací, maximálně však do výše smluvní ceny dohodnuté dle článku V. odst. 1. této Smlouvy.
2. Faktura bude vystavena Zhotovitelem do 15 dnů po předání a převzetí kompletního předmětu Smlouvy. Podkladem pro vystavení faktury je soupis skutečně provedených dodávek a prací předávací protokol s podpisy zástupců obou Smluvních stran.

Objednatel má právo zadržet a ve lhůtě splatnosti nezaplatit Zhotoviteli 10 % z fakturované částky až do odstranění veškerých vad díla uvedených v protokolu z přejímacího řízení. Objednatel je povinen doplatit takto zadržovanou částku ve lhůtě 15 dní následujících po dni, ve kterém jeho zádržné právo zaniklo.

Smluvní strany pro vyloučení pochybností výslovně sjednávají, že Objednatel není v prodlení se zaplacením příslušné zadržované částky po dobu, po kterou oprávněně uplatňuje své zádržné právo podle tohoto bodu, včetně lhůty 15 dní stanovené k doplacení zadržované částky.

S výkonem zadržovacího práva tak nejsou spojeny žádné negativní důsledky spojené s prodlením (nevzniká nárok na úrok z prodlení a další) a nelze Objednatele za výkon tohoto práva žádným způsobem sankcionovat.

3. S ohledem na § 92a a 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, budou Zhotovitelem fakturovány pouze částky bez daně z přidané hodnoty (DPH). Zhotovitel na fakturu uvede, že se jedná o plnění v režimu přenesení daňové povinnosti na stavební a montážní práce zařazené dle Klasifikace produkce (CZ-CPA) Českého statistického úřadu do kódu 41 až 43.

Daň z přidané hodnoty nesmí být uvedena na žádném dokladu (faktury, protokoly, popř. další přílohy).

4. Výši daně z přidané hodnoty je povinen v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a a 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, doplnit a přiznat Objednatel.

V případě změny sazby DPH na základě novelizace zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednatelem doplněna a přiznána sazba DPH v % platná v době vystavení faktury.

5. Faktura musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, jinak nebude splatná, a to zejména:
 - název, adresa sídla, IČO/DIČ Objednatele,
 - název, adresa sídla, IČO/DIČ Zhotovitele,
 - označení faktury a její číslo,
 - bankovní spojení Zhotovitele,
 - splatnost faktury v souladu se Smlouvou,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - předmět faktury, číslo Smlouvy,
 - vyfakturovanou částku v Kč bez DPH,
 - sazbu daně, a text: „daň odvede zákazník“, neboť se jedná o plnění v režimu přenesení daňové povinnosti,
 - v příloze soupis skutečně provedených dodávek a prací a originál předávacího protokolu s podpisy zástupců obou Smluvních stran.
6. Faktura, soupis skutečně provedených dodávek a prací a předávací protokol musí také obsahovat, kromě výše uvedeného, kód zakázky (PN900720001) a číslo Smlouvy s uvedením všech případných dodatků. Nebudou-li výše uvedené údaje na faktuře a výše uvedených dokumentech uvedeny, nebude faktura proplacena a bude vrácena k opravě.
7. Splatnost vystavené faktury se sjednává na **třicet dnů** ode dne doručení faktury. Pokud splatnost připadne na den pracovního klidu nebo volna či svátek, je faktura splatná nejbližší následující pracovní den. Fakturu Objednatel požaduje zaslat v elektronické podobě, ve formátu *.pdf, na e-mailovou adresu: xxx.
8. Objednatel je oprávněn chybnou fakturu bez zaplacení vrátit nebo bezodkladně o nesprávných či chybějících údajích informovat Zhotovitele. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opraveného nebo nově vyhotoveného dokladu Objednateli.
9. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet Zhotovitele, který je uvedený v záhlaví této Smlouvy. Obě Smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek bude splněn dnem, kdy bude částka odepsána z účtu Objednatele.
10. Zhotovitel odpovídá Objednateli za skutečnost, že číslo účtu uvedené v záhlaví této Smlouvy je číslem účtu zveřejněným na portálu finanční správy. Před odesláním každé platby Zhotoviteli Objednatel, bude Objednatel ověřeno, zda číslo účtu uvedené v záhlaví této Smlouvy je číslem účtu Zhotovitele zveřejněným na portálu finanční správy. V opačném případě bude platba uhrazena na číslo účtu aktuálně zveřejněné na portálu finanční správy.
11. Objednatel nebude poskytovat Zhotoviteli jakékoliv zálohy.
12. Smluvní pokuta dle čl. VII. této Smlouvy je splatná do čtrnácti (14) kalendářních dnů od data, kdy byla Zhotoviteli doručena písemná výzva k jejímu zaplacení, a to na účet Objednatele uvedený v písemné výzvě.
13. Práce nad rámec této Smlouvy, které Zhotovitel provede pro vlastní potřebu, nebudou Objednateli fakturovány a v montážním deníku budou označeny jako nefakturované.

VII. Smluvní pokuty

1. Pokud se Zhotovitel ocitne v prodlení s dokončením díla oproti termínu uvedenému v čl. III. odst. 1 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH uvedené v článku V. odst. 1. této Smlouvy, a to za každý, i započatý, den prodlení.
2. Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti uvedené v této Smlouvě, je povinen zaplatit Objednateli tyto smluvní pokuty:

- **3 000 Kč** za každé jednotlivě zjištěné a prokázané porušení povinností Zhotovitele uvedených v čl. VIII. odst. 1., 3.- 4., 7.- 8. a 13., v čl. XI. odst. 3., v čl. XIV. odst. 3., 4. a 5. a v čl. XV. odst. 11. a 14. této Smlouvy,
 - **1 000 Kč** za každý den prodlení se splněním povinností popsanych v čl. X. odst. 4 a v čl. XII. odst. 2. této Smlouvy,
 - **1 000 Kč** za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé reklamované vady oproti termínu stanovenému Objednatelem v souladu s čl. XIII. odst. 2. této Smlouvy.
3. Ujednání o smluvní pokutě nevylučuje právo Objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
 4. Uplatnění nároku na zaplacení smluvní pokuty ze strany Objednatele nemá vliv na povinnost Zhotovitele provést dílo řádně, včas a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

VIII. Způsob zajištění řádného plnění předmětu Smlouvy

1. Veškeré práce při realizaci díla budou prováděny v souladu s oceněným soupisem dodávek a prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a technickými parametry, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy, požadavky Objednatele a platnou právní úpravou.
2. Postup prací bude před jejich zahájením Zhotovitelem konzultován se zástupcem Objednatele uvedeným ve věcech technických v záhlaví této Smlouvy.
3. Veškeré práce při provádění díla musí být prováděny pod dozorem odpovědného kvalifikovaného technika Zhotovitele, který bude odpovídat za kontrolu jakosti prací odpovídajících předmětu této Smlouvy a za dodržování veškerých obecně platných norem, právních předpisů, interních organizačních norem a řídicích aktů Objednatele, vztahujících se k předmětu této Smlouvy.
4. Zhotovitel zajistí a provede v rámci realizace díla revizi elektrického zařízení, dále zajistí zkoušku jeho provozuschopnosti, případně další nutné zkoušky. Zhotovitel zajistí vypracování všech revizních zpráv dle příslušných předpisů; součástí revizní zprávy musí být rovněž osvědčení, že byly dodrženy požadavky na uvedení díla do provozu.
5. V průběhu realizace bude mít Zhotovitel k dispozici kopie dodacích listů na veškeré, v montážním deníku Objednatelem požadované, materiály a výrobky, jejichž kvalita bude prokazována prohlášením o shodě.
6. Zhotovitel musí dodržovat obecně platné právní, hygienické, požární, bezpečnostní předpisy a předpisy upravující oblast životního prostředí, dále také interní organizační normy a řídicí akty, které tyto oblasti upravují. Tyto dokumenty budou Zhotoviteli předány v rámci předání pracoviště.
7. Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění předmětu Smlouvy vést, v souladu s platnou právní úpravou, montážní deník. Do montážního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen zapisovat zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti apod.
8. Během pracovní doby Zhotovitele musí být montážní deník v místě plnění trvale přístupný všem oprávněným osobám.
9. Zhotovitel má povinnost s odpadem vzniklým v souvislosti s plněním této Smlouvy nakládat ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a vykazuje ho ve svém ročním hlášení o produkci a nakládání s odpady.
10. V případě výskytu nebezpečných odpadů budou tyto separovány, odvezeny a uloženy na skládku nebezpečných odpadů.
11. Veškerá manipulace s mechanizací, stavebním materiálem a odpadem vzniklým v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy bude prováděna tak, aby se v maximální míře omezila prašnost a hluchost a nebyla ohrožena kvalita vod a životního prostředí.

12. Zhotovitel zabezpečí stavbu a mechanizaci proti možnému úniku ropných látek. Pracoviště bude vybaveno vhodnými sorpčními prostředky, které budou použity k asanaci v případě úniku ropných látek.
13. Zhotovitel na své náklady zajistí průběžnou údržbu a úpravy pozemků a komunikací, které bude ke své činnosti využívat v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy a jejich následné uvedení do původního stavu.
14. Zhotovitel nese odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, dodržování předpisů o ochraně zdraví a bezpečnosti při práci, za pořádek na pracovišti místa plnění. Zhotovitel dále odpovídá za účelné a efektivní provádění díla v požadované kvalitě a ve stanoveném termínu.

IX. Předání a převzetí pracoviště

1. K předání a převzetí místa plnění, pracoviště, dojde neprodleně po zajištění všech nezbytných úkonů pro zahájení prací dle uzavřené Smlouvy. Pracoviště bude předáno do 10 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
2. O předání a převzetí pracoviště bude vyhotoven Objednatelům protokol, který bude podepsán zástupci obou Smluvních stran, ve kterém se zejména uvede den předání a převzetí pracoviště, který bude shodný se zápisem v montážním deníku.

X. Zařízení pracoviště

1. Vybavení a zařízení pracoviště si zajistí Zhotovitel podle svých potřeb v souladu s platnou právní úpravou.
2. Skládka materiálu bude v prostoru zařízení pracoviště, případně bude určen zástupcem Objednatelů jiný prostor při předání pracoviště Zhotoviteli.
3. Pracoviště bude Zhotovitelem dle platných právních předpisů označeno a bude zamezen přístup nepovolaných osob.
4. Odstranění zařízení a vyklizení pracoviště bude provedeno v co nejkratší možné lhůtě ode dne předání dokončeného díla Zhotovitelem Objednateli a jeho převzetí Objednatelům bez vad a nedodělků, nejdéle však do 10 dnů ode dne předání.

XI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo v rozsahu dle článku II. a VIII. této Smlouvy, a to v termínu uvedeném v čl. III. odst. 1. této Smlouvy. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme ihned po jeho dokončení a úspěšném provedení předepsaných zkoušek a revizí.
2. Po ukončení všech prací předá Zhotovitel dokončené dílo Objednateli formou přijímacího řízení v co nejkratší možné lhůtě od ukončení prací, nejpозději však do data uvedeného v článku III. odst. 1. této Smlouvy. Zhotovitel vyhotoví předávací protokol, který podepíší zástupci obou Smluvních stran, ve kterém se uvede zejména název díla, způsob předání a převzetí, výsledek předání a převzetí, soupis zjištěných vad a nedodělků, ujednání o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. Úmysl předat dílo oznámí Zhotovitel Objednateli minimálně 3 pracovní dny předem, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
3. Po ukončení prací Zhotovitel předá při předání díla Objednateli minimálně následující doklady a dokumenty:
 - originál montážního deníku,
 - originál předávacího protokolu,
 - dokument CE o prohlášení o shodě,
 - certifikát o elektromagnetické kompatibilitě (EMC),
 - originál protokolu o stupni krytí (IP),
 - originál protokolu o stupni ochrany proti nárazu (IK),

- certifikát ENEC – doložení certifikátu o vlastnostech svítidla certifikovanou zkušebnou,
 - originál revizní zprávy elektrického zařízení.
4. V případě, že dílo vykazuje vady a nedodělky nebránící jeho užívání, bude sepsán předávací protokol, kde budou uvedeny všechny vady a nedodělky s termínem odstranění:
 - a) odstranění vad a nedodělků do 15 dnů - po odstranění vad nedodělků bude sepsán protokol o odstranění vad a nedodělků a ihned bude vystavena faktura. Datem zdanitelného plnění bude den předání a převzetí uvedený v předávacím protokolu,
 - b) odstranění vad a nedodělků v termínu delším než 15 dnů - bude vystavena faktura, kde bude uplatněno zádržné ve výši 10 % z fakturované částky. Po odstranění vad a nedodělků bude sepsán protokol o odstranění vad a nedodělků a předán příkaz k uvolnění zádržného. Datem zdanitelného plnění uvedeným na faktuře bude den předání a převzetí uvedený v předávacím protokolu.
 5. V případě, že dílo vykazuje vady a nedodělky bránící jeho užívání, nebude, do doby jejich odstranění, převzato a bude uplatněna smluvní pokuta dle článku VII. odst. 1. této Smlouvy pro nesplnění termínu dokončení díla, a to až do doby, kdy bude dílo Objednatelem převzato. Po odstranění vad a nedodělků bude sepsán protokol o úspěšném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a ihned bude vystavena faktura. Datem zdanitelného plnění bude den předání a převzetí uvedený v protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

XII. Zásady kontroly provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla v celém průběhu činností Zhotovitele v místě plnění díla z hlediska kvality díla, bezpečnosti práce a udržování pořádku. Kontrolu provádí Objednatel prostřednictvím určených zástupců.
2. Všechny zjištěné a ohlášené nedostatky je Zhotovitel povinen napravit v termínu určeném Objednatelem. Přípomínky dotýkající se bezpečnosti osob a bezpečného provozu zařízení bude Zhotovitel respektovat okamžitě.
3. Kontroly prováděné Objednatelem v průběhu realizace díla nezbavují Zhotovitele odpovědnosti z plnění smluvních povinností.

XIII. Záruční doba a pozáruční servis

1. Zhotovitel potvrzuje a garantuje Objednateli tyto záruční a pozáruční podmínky:
 - záruční doba na svítidla jako celek (všechny části svítidla, ze kterých se skládá) 5 let.
2. Reklamace vad musí být Zhotovitelem provedena písemně a oznámení doručeno Objednateli nejlépe do jeho datové schránky rkc5jnd nebo na e-mailovou adresu: xxx. Objednatel je povinen popsat, jak se vada projevuje, a sdělit Zhotoviteli, jaké své právo z vadného plnění uplatňuje. V případě, že bude Objednatel požadovat opravu vady, je Zhotovitel povinen reklamovanou vadu začít opravovat nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne jejího řádného uplatnění. Zhotovitel je povinen vadu zcela odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejího řádného uplatnění, je-li to technicky možné. Pokud odstranění Objednatelem řádně reklamované vady nebude možné provést ve lhůtě 5 pracovních dnů, sepiší Smluvní strany zápis o prodloužení lhůty pro odstranění reklamované vady, jehož součástí bude i řádné zdůvodnění tohoto prodloužení.
3. Zhotovitel garantuje, že při záručních opravách budou vždy použity pouze originální náhradní díly.
4. Záruční doba počne plynout dnem předání a převzetí předmětu Smlouvy. Záruční doba bude Zhotovitelem automaticky prodloužena o dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Smlouvy užívat pro jeho vady, za které odpovídá Zhotovitel.
5. V případě, že Zhotovitel po výzvě Objednatele k odstranění reklamované vady, vadu v určeném termínu neodstraní, je Objednatel oprávněn odstranit vadu sám nebo prostřednictvím třetí osoby a náklady vynaložené na provedení opravy Zhotoviteli vyúčtovat a Zhotovitel je povinen je zaplatit do 14 dní ode dne doručení faktury. Provedením opravy dle tohoto odstavce není porušena záruka za jakost díla, kterou Zhotovitel poskytuje Objednateli podle odst. 1 tohoto článku Smlouvy.

XIV. Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), v tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli z této Smlouvy.
3. Změna či rozšíření v osobách poddodavatelů podléhá předchozímu písemnému souhlasu Objednatele. Využil-li Zhotovitel možnosti prokázat splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatelů, pak v případě změny v osobách takových poddodavatelů je Zhotovitel povinen prokázat Objednateli splnění kvalifikačních předpokladů v daném rozsahu rovněž u nových poddodavatelů, a to před zapojením těchto nových poddodavatelů do plnění předmětu této Smlouvy. Objednatel má právo odmítnout změnu v osobách poddodavatelů v případě, že noví poddodavatelé nedisponují kvalifikací v požadovaném rozsahu.
4. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli identifikační údaje všech poddodavatelů, a to nejpozději před zahájením prací realizovaných poddodavatelem.
5. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění považuje Objednatel plné uhrazení poddodavatelem oprávněně vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění předmětu této Smlouvy, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele. Zhotovitel je povinen přenést tuto povinnost i do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění Smlouvy na žádost Objednatele obratem předložit kompletní seznam částí plnění realizovaných prostřednictvím poddodavatelů, včetně identifikace těchto poddodavatelů.

XV. Ostatní smluvní ujednání

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, podepsaná zástupci obou Smluvních stran, jinak je neplatná.
2. Smluvní strany ujednávají, že Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy jednostranným písemným prohlášením doručeným Zhotoviteli z důvodů upravených v § 2001 a násl. občanského zákoníku a těchto dalších důvodů:
 - u Zhotovitele či v dodavatelském řetězci bude odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům;
 - proti Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení, nebude-li insolvenční návrh v zákonné lhůtě odmítnut pro zjevnou bezdůvodnost;
 - Zhotovitel vstoupil do likvidace či ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti, nezbytné pro plnění Smlouvy podle platných právních předpisů;
 - v případě podstatného porušení povinností uložených Zhotoviteli touto Smlouvou s tím, že za podstatné porušení povinností Zhotovitele se považuje zejména prodlení Zhotovitele s plněním termínu uvedeném v čl. III. odst. 1 této Smlouvy o dobu delší než 30 kalendářních dnů a porušení povinností Zhotovitele uvedených v čl. VIII. odst. 1, v čl. XIV. odst. 3 nebo odst. 4 této Smlouvy.
3. Písemné prohlášení Objednatele o odstoupení je účinné dnem jeho doručení Zhotoviteli. Smluvní strany pro tento případ ujednávají, že nevypořádané nároky mezi sebou písemně vypořádají nejdéle do 30 dnů ode dne účinnosti odstoupení Objednatele. Povinnost zaplatit smluvní pokutu a náhradu újmy trvá i poté, co dojde k odstoupení od Smlouvy některou ze Smluvních stran.
4. Objednatel se zavazuje spolupracovat se Zhotovitelem v rozsahu nezbytně nutném k dosažení cíle této Smlouvy.
5. Objednatel poskytne Zhotoviteli údaje potřebné k předmětu plnění této Smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění této Smlouvy a neposkytne je třetí straně.
6. Smluvní strany se zavazují použít osobní údaje uvedené v této Smlouvě pouze v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti

se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

7. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
8. Smluvní strany nesouhlasí s tím, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozována z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
9. Zhotovitel přebírá podle ustanovení § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti se stanovenou výší ceny díla dle této Smlouvy.
10. Zhotovitel odpovídá za řádné plnění předmětu této Smlouvy svými zaměstnanci a za všechny škody, které při výkonu své práce jeho zaměstnanci svým zaviněním způsobí v místech plnění a je pro vznik takto způsobených škod řádně pojištěn.
11. Zhotovitel je povinen být po dobu platnosti této Smlouvy, včetně doby trvání záruky řádně pojištěn pro případ vzniklé škody, kterou může svou podnikatelskou činností při plnění Smlouvy způsobit Objednateli, s limitem ročního pojistného plnění ve výši min. **50 %** ceny díla dle ustanovení článku V. odst. 1. této Smlouvy. V případě změny pojistné smlouvy nebo uzavření nové, vyrozumí o tom Zhotovitel Objednatele nejpozději do 5 pracovních dnů od vzniku této skutečnosti, a to zasláním nových dokladů o pojištění, které však musí splňovat výše uvedené požadavky na rozsah pojištění. Podkladem pro stanovení výše vzniklé škody bude vždy písemný zápis o projednání škodného případu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran, příp. i písemné podklady vyhotovené orgány Policie České republiky. Nárok na náhradu škody musí být vždy uplatněn písemně.
12. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění této Smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu Smlouvy prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.
13. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla dle předmětu Smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jeho realizaci, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému provedení díla nezbytné.
14. Zhotovitel je povinen ohlásit do 7 pracovních dnů Objednateli změny, které nastaly po uzavření Smlouvy, a které se dotýkají jeho následujících identifikačních údajů:
 - obchodní firmy/názvu Zhotovitele,
 - právní formy Zhotovitele,
 - identifikačního čísla (IČO),
 - daňového identifikačního čísla (DIČ),
 - sídla/místa podnikání Zhotovitele,
 - údajů o osobách, které jsou oprávněny zastupovat Zhotovitele.

XVI. Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně, a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby v souvislosti s uzavřením Smlouvy a jejím plněním nevzniklo žádné důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být

kterékoliv ze Smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky www.diamo.cz/cs/compliance-program).

3. Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu souvisejícího s uzavřením Smlouvy a jejím plněním, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.

XVII. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti související s touto Smlouvou, si budou doručovat na e-mailové adresy, e-mailová adresa Objednatele: xxx a Zhotovitele: xxx. Smluvní strany se však výslovně dohodly, že faktury bude Zhotovitel zasílat Objednateli v elektronické podobě, ve formátu *.pdf, na e-mailovou adresu: xxx.
2. Obě Smluvní strany výslovně prohlašují, že souhlasí s tím, aby každá Smluvní strana shromáždila a zpracovala o druhé straně údaje týkající se jména, názvu firmy, identifikačního čísla, sídla a bankovního spojení, a to za účelem jejich eventuálního použití při realizaci práv a povinností Zhotovitele a Objednatele v souvislosti s uzavíranou Smlouvou.
3. Tato Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží 1 výtisk. Ustanovení předchozí věty neplatí, je-li Smlouva podepsána elektronicky, tzn. kvalifikovanými elektronickými podpisy nebo zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis osob oprávněných zastupovat Smluvní strany dle úvodních ustanovení Smlouvy, kdy je Smlouva vyhotovena v jediném elektronickém vyhotovení.
4. Nadpisy jednotlivých článků této Smlouvy slouží pouze k orientaci a nemají vliv na interpretaci jejího obsahu.
5. Práva a povinnosti obou Smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou budou řešit smírně na úrovni osob oprávněných k zastupování Smluvních stran. V případě nedořešení sporu bude tento řešen na úrovni statutárních orgánů. Jejich rozhodnutí je konečné a neměnné, nebude-li dohoda možná, je každá strana oprávněna předložit tento spor k rozhodnutí příslušnému soudu, není-li stanoveno jinak.
7. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že v případě soudního sporu bude místně příslušným soud prvního stupně se sídlem v Ústí nad Labem, ledaže zákon stanoví příslušnost výlučnou.
8. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že je srozumitelná a určitá, že je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.
10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním Smlouvy v registru smluv v souladu s podmínkami stanovenými zákonem 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. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle uvedeného zákona zajistí DIAMO, státní podnik. Případná plnění Smluvních stran v rámci předmětu této Smlouvy před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této Smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.

11. Nedílnou součástí této Smlouvy je:

- Příloha č. 1: Oceněný soupis dodávek a prací
- Příloha č. 2: Technické parametry

V Chlumci dne 8. 11. 2023

V Praze dne 8. 11. 2023

.....
Ing. Petra Šilhánová
ředitelka odštěpného závodu
DIAMO, státní podnik
odštěpný závod PKÚ
(Objednatel)

.....
Jindřich Lukavský
EXX s.r.o.
jednatel společnosti
(Zhotovitel)

Příloha č. 1

Oceněný soupis dodávek a prací

Soupis dodávek a prací
Snížení energetické náročnosti objektů - LED osvětlení

| | | | | |
|--|-------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| Identifikační údaje dodavatele: | | | | |
| <i>položka</i> | <i>m.j.</i> | <i>počet m.j.</i> | <i>cena za MJ</i> | <i>cena celkem</i> |
| Osvětlení areálu PKÚ o.z. | | | | |
| Okruh VO LED osvětlovací těleso, stožár 5 m | ks | 1 | | |
| Okruh VO LED osvětlovací těleso, stožár 10 m | ks | 1 | | |
| Ostatní položky | | | | |
| Demontáž stávajícího osvětlení (vč. potřebného vybavení) | kpl. | 1 | | |
| Montáž nového osvětlení (vč. potřebného vybavení) | kpl. | 1 | | |
| Revizní zpráva | ks | 1 | | |
| Cena celkem bez DPH | | | | 510 887,00 Kč |
| DPH 21 % | | | | 107 286,27 Kč |
| Cena celkem vč. DPH | | | | 618 173,27 Kč |

Příloha č. 2
Technické parametry

Technické požadavky zadavatele na svítidla

Snížení energetické náročnosti objektů - LED osvětlení

Identifikační údaje dodavatele:

| Označení | Minimální požadované parametry a vlastnosti | Účastník vyplní ANO a popíše nabízený rozsah hodnot. Veškeré požadavky musí být ověřitelné dle technického listu nabízeného výrobku. |
|----------|---|--|
| 1 | Celý korpus svítidla včetně příruby musí být vyroben z vysoce tepelně vodivé a korozi odolné hliníkové slitiny technologií vysokotlakého lití. | ANO |
| 2 | Svítidlo musí být vybaveno univerzální přírubou umožňující uchycení jak na výložník, tak přímo na stožár o průměru 60 mm, bez použití externího redukčního adaptéru na spojení stožár-svítidlo nebo výložník-svítidlo. | ANO |
| 3 | Pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku musí být svítidlo k těmto upevněno alespoň dvěma šrouby z nerezové oceli. | ANO |
| 4 | Z důvodu optimalizace světelně technického návrhu a instalace svítidla, svítidlo musí umožňovat změnu úhlu sklonu s vodorovnou rovinou, při montáži na stožár v rozsahu - 15 ° až + 15 ° (krok po max. 5 °), při montáži na výložník v rozsahu - 15 ° až + 15 ° (krok po max. 5 °). | ANO |
| 5 | Difuzor svítidla musí být vyroben z tvrzeného skla plochého tvaru. | ANO |
| 6 | Index podání barev světelných zdrojů LED musí být alespoň 70. | ANO |
| 7 | Po beznástrojovém otevření svítidla musí být elektronický předřadník i LED modul přístupný pro snadnou výměnu přímo provozovatelem soustavy. | ANO |
| 8 | Elektronický předřadník svítidla musí být vybaven teplotní ochranou. | ANO |
| 9 | Elektronický předřadník svítidla musí mít odolnost proti přepětí nejméně 10 kV (L/N-zem) a 6 kV (L-N). | ANO |
| 10 | Svítidlo musí být uzpůsobeno tak, že jej lze připojit přímo na napěťovou úroveň 230 V. | ANO |
| 11 | Po otevření svítidla musí být obě části stále v pevném spojení, aby při servisování svítidla nedošlo k pádu žádné z nich. | ANO |
| 12 | Otevření svítidla musí být možné bez nutnosti použití nářadí. | ANO |
| 13 | Svítidlo musí být v otevřené poloze zajištěno aretovatelným mechanismem zabraňujícím samovolnému zavření svítidla. | ANO |
| 14 | Svítidlo musí být vybaveno odpojovačem, který při otevření svítidla automaticky přeruší elektrický obvod. | ANO |
| 15 | Svítidlo musí být dodáno v šedém barevném provedení. | ANO |
| 16 | Svítidlo musí být autonomně stmíváno zcela automaticky, podle předem daného časového harmonogramu, na základě vlastního výpočtu středu noci. | ANO |
| 17 | Minimální účinnost pro 16 ks svítidel 100lm/W | ANO |
| 18 | Minimální účinnost pro 79 ks svítidel 100lm/W | ANO |
| 19 | Svítidlo musí být osazeno světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o sdružení LED světelných zdrojů, tzv. COB (Chip On Board). | ANO |
| 20 | Svítidlo musí být plochého tvaru bez chladících žebér na vnějším povrchu korpusu svítidla. | ANO |
| 21 | Svítidlo musí zaručovat stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do optické a předřadnickové části svítidla nejméně IP 65. | ANO |
| 22 | Svítidlo musí být vybaveno funkcí udržování konstantního světelného toku po dobu životnosti svítidla (CLO). | ANO |
| 23 | Náhradní teplota chromatičnosti světelných zdrojů LED musí být 2 700 K. | ANO |
| 24 | Svítidlo musí být schváleno pro běžný provoz v rozmezí teplot okolního prostředí - 30 °C až + 50 °C. | ANO |
| 25 | Svítidlo musí být ve třídě ochrany I. | ANO |
| 26 | Stupeň ochrany difuzoru svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům musí být nejméně IK 09. | ANO |
| 27 | Životnost min. 80 000 hodin. | ANO |
| 28 | Min. světelný tok pro 16 ks svítidel 3000 lm (náhrada 16 ks za 80 W sodík) | ANO |
| 29 | Min. světelný tok pro 79 ks svítidel 6000 lm (náhrada 79 ks za 150 W sodík) | ANO |