Číslo smlouvy objednatele: 1400-2024-11141

**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a za použití § 2623 a násl. občanského zákoníku

(dále jen ,,**smlouva**“)

**Smluvní strany**

**Česká republika – Ministerstvo zemědělství**

Se sídlem: Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1

IČO: 00020478

DIČ: CZ00020478

Bankovní spojení: ČNB, centrální pobočka Praha 1

Číslo účtu: 1226001/0710

ID datové schránky: yphaax8

Zastoupená: Mgr. Pavlem Brokešem, ředitelem odboru vnitřní správy

Oprávněná osoba ve věcech technických: Eva Jelínková, oddělení správy budov

(dále jen ,,**objednatel**“)

**na jedné straně**

**a**

**TESLUX Lighting s.r.o.**

Sídlo: Mlýnská 326/13, 602 00 Brno

IČO: 29198992

DIČ: CZ29198992

Zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 65096

Plátce DPH

Zastoupena: XXXXX, XXXXX

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 43-6402380277/0100

ID datové schránky: gxxmfv2

Zástupce ve věcech technických: XXXXX

(dále jen ,,**zhotovitel**“)

**na straně druhé**

**uzavírají tuto smlouvu:**

**Preambule**

1. Zhotovitel prohlašuje, že není osobou, na niž by se vztahovaly (i) sankční režimy zavedené Evropskou unií na základě nařízení Rady (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, stejně jako na základě nařízení Rady (ES) č. 765/2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska, a dále (ii) české právní předpisy, zejména zákon č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, v platném znění, navazující na nařízení EU uvedená v tomto odstavci.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že žádný jeho poddodavatel není po celou dobu trvání této Smlouvy osobou, na niž by se vztahovaly (i) sankční režimy zavedené Evropskou unií na základě nařízení Rady (EU) č. 269/14 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, stejně jako na základě nařízení Rady (ES) č. 765/2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska, a dále (ii) české právní předpisy, zejména zákon č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, v platném znění, navazující na výše uvedená nařízení EU.
3. Zhotovitel se tímto zavazuje udržovat prohlášení, resp. závazek podle předchozího odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy v pravdivosti a platnosti po celou dobu účinnosti této smlouvy a objednatele bezodkladně (nejpozději však do 3 pracovních dní ode dne, kdy příslušná skutečnost nastala) informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení, resp. závazku.

**Článek I.**

**Předmět a účel smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést bezvadně dílo blíže specifikované v odst. 2 tohoto článku a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli cenu díla dle čl. III smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést výměnu stávajících 14 svítidel areálového veřejného osvětlení za 14 LED svítidel, včetně výměny vnitřní výzbroje stávajících stožárů a výměnu a redukci interiérového osvětlení konferenčních sálů č. 1 a č. 2 a učebny č. 1 a č. 3. v  objektu školícího a rekreačního zařízení Skalský Dvůr, Lísek 52, okres Žďár nad Sázavou (dále též „**dílo**“).

Rozsah díla je vymezen Nabídkovým položkovým rozpočtem – cenovou nabídkou, která tvoří nedílnou přílohu č. 1 této smlouvy a Technickou specifikací parametrů pro silniční svítidlo veřejného osvětlení, která tvoří nedílnou přílohu č. 2 této smlouvy.

1. Součástí díla je také:
	* 1. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména osob v místech dotčených stavbou)
		2. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
		3. účinná opatření k zamezení zneužití vnitřních prostor budovy
		4. zajištění zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných a účinných v době předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla
		5. zřízení a odstranění zařízení staveniště
		6. odvoz a uložení veškerého demontovaného materiálu na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební suti) včetně poplatku za uskladnění, likvidaci a předepsaných dokladů
		7. uvedení všech povrchů a zařízení dotčených stavbou do původního stavu
		8. každodenní úklid a závěrečný úklid staveniště a dotčených prostor do čistého stavu (tzn. ihned po převzetí díla schopno k užívání)
		9. zajištění souladu díla s veškerými veřejnoprávními předpisy.
2. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění této smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je takový zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů, kteří vykonávají činnost na území České republiky. Seznam poddodavatelů podléhá předběžnému schválení zadavatele objednatele.
3. Ve smlouvách se poddodavateli je zhotovitel povinen zajistit srovnatelnou úroveň s podmínkami této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za sjednání a dodržování nediskriminačních smluvních podmínek se svými poddodavateli, včetně poskytování řádných plateb za provedené práce těmto svým poddodavatelům.
4. Zhotovitel je povinen při výkonu administrativních činností souvisejících s plněním předmětu smlouvy používat, je-li to objektivně možné recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.
5. Účelem smlouvy je výměna stávajících 14 svítidel areálového veřejného osvětlení za 14 LED svítidel a výměna a redukce interiérového osvětlení za osvětlení LED technologie v objektu školícího a rekreačního zařízení Skalský Dvůr, Lísek 52, okres Žďár nad Sázavou.

**Článek II.**

**Místo plnění, doba plnění, předání a převzetí díla, přechod vlastnictví**

1. Místem plnění je budova školícího a rekreačního zařízení „Skalský Dvůr“ č. p. 52, která je ve vlastnictví České republiky, s právem hospodaření objednatele na adrese Lísek 52, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, okres Žďár nad Sázavou, zapsaná v katastru nemovitostí na LV č. 312 vedeném Katastrálním úřadem pro Vysočinu, Katastrálním pracovištěm Žďár nad Sázavou, pro obec Lísek, katastrální území Lhota u Lísku. Uvedená budova stojí na pozemku p. č. st. 81/1 a tvoří součást tohoto pozemku a dále pozemky p. č. 475, 476, 496/10, 496/15, 498/1, na kterých je umístěno areálové veřejné osvětlení.
2. Zhotovitel pracuje na svůj náklad a na své nebezpečí ve smyslu § 5 ve spojení s § 2950 občanského zákoníku, zhotovitel je povinen upozornit na nevhodné pokyny nebo nevhodnost věcí mu předaných. Objednatel je oprávněn provádění díla průběžně kontrolovat, na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené mu objednatelem vyhovět.
3. Doba plnění díla začíná bezprostředně po nabytí účinnosti smlouvy. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků, a to i drobných a ojediněle se vyskytujících a připomínek objednatele ve smyslu odst. 6 tohoto článku, nejpozději **do 30. 11. 2024.** Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je povinen vyjádřit se, zda předané dílo akceptuje či nikoliv do 5 pracovních dnů od předání díla zhotovitelem objednateli. Smluvní strany se dohodly na vyloučení § 2628 občanského zákoníku, tedy objednatel není povinen převzít dílo vykazující ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
4. O převzetí díla bude vyhotoven protokol o předání a převzetí díla.
5. Má-li objednatel k předanému dílu připomínky, uvede je v protokolu o předání a převzetí díla s připomínkami. Zhotovitel je povinen tyto připomínky vypořádat, aniž by byla dotčena lhůta uvedena v odst. 3 tohoto článku.
6. Nemá-li objednatel k dílu připomínky, nebo byly-li již připomínky objednatele zhotovitelem vypořádány a objednatel již nemá k dílu žádné další připomínky, bude vyhotoven protokol o předání a převzetí díla bez připomínek podepsaný oběma smluvními stranami, resp. zástupci ve věcech technických a potvrzující, že výsledek díla odpovídá této smlouvě. Tento protokol o předání a převzetí díla bez připomínek je přílohou faktury.
7. Dílo se považuje za předané v souladu s termínem dle odst. 3 tohoto článku podpisem obou smluvních stran na protokolu o předání a převzetí díla bez připomínek dle odst. 6 tohoto článku smlouvy.
8. Vzhledem k tomu, že dílo bude prováděno na budově objednatele, je dílo ve vlastnictví objednatele. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele jeho převzetím.

**Článek III.**

**Cena díla**

1. Cena za řádně a včas provedené dílo byla sjednána dohodou obou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a činí:

Cena díla bez DPH[[1]](#footnote-1) **663 064,00 Kč**

DPH 21%[[2]](#footnote-2)  **139 243,44 Kč**

Cena díla včetně DPH[[3]](#footnote-3) **802 307,44 Kč**

 Celková cena za provedení díla byla stanovena na základě cenové nabídky, která tvoří

 Přílohu č. 1 Smlouvy.

1. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu jen po řádném splnění a předání díla, tj. po podpisu obou smluvních stran na protokol o předání a převzetí díla bez připomínek dle odst. 6 tohoto článku smlouvy.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, přičemž zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, které mu vzniknou v souvislosti s plněním prováděným podle této smlouvy, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.

**Článek IV.**

**Platební podmínky a fakturace**

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla na základě řádně protokolárně předaného a převzatého díla bez připomínek a vystavené faktury (případně účetního dokladu, pokud je zhotovitel neplátcem DPH) doručené do sídla objednatele. Faktura musí být do sídla objednatele doručena nejpozději do 14. 12. 2024. Nebude-li faktura objednateli doručena k tomuto datu, je zhotovitel oprávněn doručit objednateli fakturu následně nejdříve 1. 3. následujícího roku.
2. Zhotovitel není oprávněn vystavit fakturu dříve, než dojde k protokolárnímu předání a převzetí díla bez připomínek odsouhlasenému oběma smluvními stranami.
3. Splatnost faktury se stanoví na 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury za dílo objednateli.
4. Cenu za provedení předmětu plnění uhradí objednatel formou bezhotovostního převodu na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu předepsané příslušnými právními předpisy, zejména § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (v případě, že se jedná o neplátce DPH v souladu s § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů) a dále musí faktura obsahovat informace povinně uváděné na obchodních listinách dle § 435 občanského zákoníku a být v souladu s cenovou nabídkou, která je Přílohou č. 1 smlouvy. Přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla bez připomínek podepsaný oběma smluvními stranami. Nebude-li faktura splňovat zákonem nebo smlouvou stanovené náležitosti (včetně příloh), nebo bude-li mít jiné závady v obsahu, je objednatel oprávněn ji v době její splatnosti zhotoviteli vrátit a zhotovitel je povinen vystavit fakturu novou – opravenou či doplněnou. V případě vrácení faktury objednatelem dle předchozí věty neplatí původní doba splatnosti, ale doba splatnosti 30 kalendářních dnů běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury.
5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
6. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Objednatel preferuje zaslání elektronické faktury zhotovitele do datové schránky objednatele ID DS: yphaax8 nebo na mailovou adresu podatelna@mze.gov.cz, ve strukturovaných formátech dle Evropské směrnice 2014/55/EU nebo ve formátu ISDOC 5.2 a vyšším. Faktura musí obsahovat jméno zástupce ve věcech technických objednatele.

**Článek V.**

**Vady díla**

1. Zhotovitel garantuje, že dílo vytvořené na základě smlouvy je úplné a že jeho vlastnosti odpovídají vlastnostem díla sjednaným smlouvou. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla od okamžiku protokolárního předání a převzetí díla bez připomínek, a to po dobu 60 měsíců.
2. V případě, že předané dílo vykazuje vady, objednatel tyto vady bez zbytečného odkladu písemně u zhotovitele reklamuje, přičemž pozdější uplatnění reklamace v záruční době nemá vliv na platnost této reklamace. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci objednatel uvede, jak se zjištěné vady projevují. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 14 dnů od obdržení písemné reklamace, nestanoví-li objednatel ve své reklamaci lhůtu jinou.

**Článek VI.**

**Sankční ustanovení, náhrada škody**

1. V případě prodlení objednatele s platbou, na kterou vznikl zhotoviteli nárok, uhradí objednatel úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
2. Nesplní-li zhotovitel povinnost předat řádně provedené dílo objednateli v termínu uvedeném v čl. II odst. 3 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH uvedené v čl. III odst. 1 smlouvy a to za každý i započatý den prodlení.
3. Neodstraní-li zhotovitel při provádění díla zjištěné nedostatky podle čl. II odst. 2 smlouvy ve lhůtě stanovené mu objednatelem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní vady vytýkané objednatelem v jeho reklamaci ve lhůtě dle čl. V. odst. 2 smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. VII. odst. 1. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč.
6. V případě, že zhotovitel nebude mít po celou dobu účinnosti této smlouvy uzavřené požadované pojištění dle čl. IX odst. 6 nebo 7 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den, kdy zhotovitel nebude mít uzavřené požadované pojištění.
7. V případě, že zhotovitel písemně neoznámí objednateli změnu v termínu dle čl. X odst. 5, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
8. Zhotovitel souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, započetl vůči platbě (faktuře) ve smyslu ustanovení čl. IV. Pokud nedojde k započtení, zavazuje se k doplacení dlužné částky, a to do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.
9. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši, pokud mu v důsledku porušení smluvní povinnosti zhotovitelem vznikne, ani právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, ani povinnost zhotovitele ke splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou.

**Článek VII.**

**Mlčenlivost a finanční kontrola**

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním smlouvy. Povinnost mlčenlivosti zahrnuje také mlčenlivost zhotovitele ohledně osobních údajů. Bude-li zhotovitel s osobními údaji nakládat při realizaci předmětu této smlouvy, odpovídá zhotovitel za to, že z jeho strany bude nakládání s těmito osobními údaji v souladu s příslušnými právními předpisy o ochraně osobních údajů, zejm. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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; GDPR) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

**Článek VIII.**

**Doba trvání smlouvy**

1. Tato smlouva bude ukončena, nastane-li některý z následujících případů:
	1. splněním,
	2. písemnou dohodou obou smluvních stran,
	3. odstoupením od smlouvy dle čl. VIII odst. 2 smlouvy.
2. Objednatel je bez jakýchkoliv sankcí vůči jeho osobě oprávněn odstoupit od této smlouvy vedle důvodů uvedených v právních předpisech taktéž v případě, že

a) bude vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele, nebo

b) zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení, nebo

c) bude zahájeno insolvenční řízení se zhotovitelem, nebo

d) zhotovitel vstoupí do likvidace, nebo

e) dojde k podstatnému porušení povinnosti zhotovitele, za něž se považuje zejména prodlení zhotovitele s předáním díla delší 15 dnů oproti termínu uvedenému v čl. II odst. 3 smlouvy, nebo bude z okolností zřejmé, že zhotovitel bude v prodlení s předáním díla delším než 15 dnů, nebo

f) zhotovitel nedodrží svůj závazek uvedený v Preambuli v odst. 3 Smlouvy udržovat po celou dobu jejího trvání prohlášení zhotovitele uvedené v odst. 1 a 2 Preambule Smlouvy v pravdivosti a platnosti.

Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

1. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se záruk, nároku z vadného plnění, nároku z náhrady škody, nároku ze smluvních pokut či úroků z prodlení, ustanovení o ochraně informací a mlčenlivosti, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.

**Článek IX.**

**Společná ujednání**

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu uskutečnit dílo dle smlouvy.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozd. předpisů a zavazuje se objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho osoby.
3. Zhotovitel má povinnost řídit se veškerými písemnými pokyny objednatele, pokud nejsou v přímém rozporu se zněním smlouvy a s příslušnými platnými právními předpisy.
4. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění smlouvy v souladu se smlouvou a se všemi aktuálně platnými právními předpisy.
5. Zhotovitel může pověřit zhotovením části díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám.
6. Zhotovitel je povinen mít po dobu účinnosti této smlouvy a v přiměřené době i po jejím ukončení uzavřené pojištění pro případ vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetím osobám (včetně objednatele) případně jiných subjektů vymezených v § 2914 občanského zákoníku v souvislosti s plněním této smlouvy, a to s horní hranicí pojistného plnění nejméně 500 000,- Kč.
7. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději v den uzavření smlouvy kopii pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu. Současně je zhotovitel povinen na výzvu objednatele předložit kdykoliv pojistnou smlouvu za účelem kontroly plnění povinností uvedených ve výše uvedeném odstavci.
8. Zhotovitel svým podpisem níže potvrzuje, že souhlasí s tím, aby obraz smlouvy včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této smlouvě byla uveřejněna v registru smluv v souladu se 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 podklady dle předchozí věty odešle za účelem jejich uveřejnění správci registru smluv objednatel; tím není dotčeno právo zhotovitele k jejich odeslání. Žádná ze smluvních stran nepovažuje obsah smlouvy vč. příloh za obchodní tajemství.

**Článek X.**

**Komunikace**

1. Veškerá oznámení, tj. jakákoliv komunikace na základě této smlouvy, bude probíhat v souladu s tímto článkem.
2. Kromě jiných způsobů komunikace písemně dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou, a to na v odst. 4 uvedené adresy smluvních stran, nebo na takové adresy, které si strany vzájemně písemně oznámí. Elektronickou komunikaci ohledně smluvních ustanovení smlouvy (např. ohledně změny smlouvy nebo jejího ukončení) je možno vést jen do datové schránky.
3. Oznámení se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, nebo nebyl-li adresát zastižen, uplynutím 10. dne po uložení u držitele poštovní licence, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem odeslání, při doručování datovou schránkou okamžikem přihlášení se adresáta do datové schránky nebo uplynutím 10. dne ode dne, kdy byla datová zpráva dodána do datové schránky adresáta.
4. Kontaktní osoby:
	1. Oprávněná osoba je oprávněna činit za smluvní stranu veškerá jednání, není-li v této smlouvě výslovně stanoveno jinak.
		1. Oprávněnou osobou objednatele je:

Mgr. Pavel Brokeš

ID datové schránky: yphaax8

 e-mail: pavel.brokes@mze.gov.cz,

 telefon: 221 812 684

* + 1. Oprávněnou osobou zhotovitele je:

XXXXX

ID datové schránky: gxxmfv2

e-mail: XXXXX

telefon: XXXXX

* 1. Zástupce ve věcech technických je oprávněn vyřizovat běžné záležitosti, je oprávněn podepisovat protokol o předání a převzetí díla a běžnou komunikaci ohledně smlouvy.
		1. Zástupce ve věcech technických objednatele je:

Eva Jelínková

e-mail: eva.jelinkova@mze.gov.cz

telefon: +420 725 832 081

* + 1. Zástupce ve věcech technických zhotovitele je:

XXXXX

e-mail: XXXXX

telefon: XXXXX

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli změnu údajů o zhotoviteli uvedených v záhlaví smlouvy, změnu kontaktních údajů uvedených v tomto čl. X smlouvy a jakékoliv změny týkající se zhotovitelovi ne/registrace jako plátce DPH, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od uskutečnění takové změny.

**Článek XI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Veškeré změny a doplňky smlouvy budou uskutečněny po vzájemné dohodě smluvních stran formou písemných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Poslední věta čl. X. odst. 2 této smlouvy je tímto ustanovením nedotčena.
2. V případě, že práva a povinnosti smluvních stran nejsou upraveny touto smlouvou, řídí se ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku, subsidiárně dalšími ustanoveními občanského zákoníku.
3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují § 1765, § 1766 § 2605 odst. 2 a § 2618 občanského zákoníku.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu druhé ze smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
5. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Veškeré spory vyplývající z této smlouvy budou řešeny soudy České republiky.
6. Požadavek písemné formy dle této smlouvy je splněn i tehdy, pokud je příslušné právní jednání učiněno elektronicky a elektronicky podepsáno.
7. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě ve formátu PDF/A, přičemž každá ze smluvních stran obdrží oboustranně elektronicky podepsaný datový soubor této smlouvy.
8. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, rozumějí mu a souhlasí s ním, a dále potvrzují, že smlouva je uzavřena bez jakýchkoli podmínek znevýhodňujících jednu ze stran. Tato smlouva je projevem vážné, pravé a svobodné vůle smluvních stran, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Cenová nabídka

Příloha č. 2 – Technická specifikace parametrů pro silniční svítidlo veřejného osvětlení

V Praze dne 4.11.2024 V Brně dne 5.11.2024

Za objednatele: Za zhotovitele:

XXXXX XXXXX

……………………………….. …………………………..

**Česká republika – Ministerstvo zemědělství** **TESLUX Lighting s.r.o.**

Mgr. Pavel Brokeš XXXXX

ředitel odboru vnitřní správy XXXXX

|  |  |
| --- | --- |
| **Příloha č. 1 - Cenová nabídka** |  |
| **Krycí list nabídky** |  |
| **Nabídková cena za osvětlení** | **Cena v Kč bez DPH** |
| Areálové veřejné osvětlení |  197 283,00 Kč  |
| Konferenční sál č. 1 |  108 755,00 Kč  |
| Konferenční sál č. 2 |  234 501,00 Kč  |
| Učebna č. 1 |  69 912,00 Kč  |
| Učebna č. 3 |  52 613,00 Kč  |
| **Celková cena v Kč bez DPH** |  **663 064,00 Kč**  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Areálové veřejné osvětlení** |  |  |  |
| **Položka** | **Množství** | **Jednotka** | **Nabídková cena v Kč bez DPH** |
| **LED svítidlo** dle technické specifikace parametrů pro silniční svítidlo VO, příloha č. 2 | 14 | ks |  104 216,00 Kč  |
| Stožárová výzbroj, svorkovnice | 14 | ks |  49 417,00 Kč  |
| Demontáž světel | 14 | ks |  7 043,00 Kč  |
| Naspojkování stávajících kabelů v lampě | 14 | ks |  6 772,00 Kč  |
| Zprovoznění, oživení | 1 | kpl |  2 903,00 Kč  |
| Drobný materiál | 1 | kpl |  1 548,00 Kč  |
| Úklid, ekologická likvidace | 1 | kpl |  968,00 Kč  |
| Doprava | 1 | kpl |  4 402,00 Kč  |
| Plošina | 1 | den |  8 707,00 Kč  |
| Revize | 1 | kpl |  8 707,00 Kč  |
| Protokol o měření umělého osvětlení | 1 | kpl |  2 600,00 Kč  |
| **Celková cena bez DPH 21%**  |  **197 283,00 Kč**  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Konferenční sál č. 1** |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **Množství** | **Jednotka** | **Nabídková cena v Kč bez DPH** |
| **LED reflektor**, min. příkon 50W, 4000K, symetrická vyzařovací optika 90°, min. výkon 7200lm, hmotnost do 3 kg | 12 | ks |  40 475,00 Kč  |
| **LED liniové svítidlo**, 150cm, min příkon 60W, výkon min 6700lm, 4000K, hmotnost do 2 kg, materiál lakovaný plech, plast | 12 | ks |  20 160,00 Kč  |
| **Přisazené LED svítidlo**, max 3000 K, minimálně 18 W, hmotnost max 1,5 kg, výkon minimálně 1000lm, vyzařovací úhel 180°  | 12 | ks |  15 541,00 Kč  |
| Demontáž světel  |   |   |   | 36 | ks |  10 742,00 Kč  |
| Ukončení kabeláže |   |   |   | 1 | kpl |  1 791,00 Kč  |
| Zprovoznění, oživení |   |   | 1 | kpl |  1 482,00 Kč  |
| Drobný materiál |   |   |   | 1 | kpl |  1 313,00 Kč  |
| Úklid, ekologická likvidace |   |   | 1 | kpl |  597,00 Kč  |
| Doprava |   |   |   |   | 1 | kpl |  2 716,00 Kč  |
| Plošina |   |   |   |   | 1 | den |  5 968,00 Kč  |
| Revize |   |   |   |   | 1 | kpl |  5 370,00 Kč  |
| Protokol o měření umělého osvětlení |   | 1 | kpl |  2 600,00 Kč  |
| **Celková cena v Kč bez DPH 21%** |  **108 755,00 Kč**  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Konferenční sál č. 2** |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **Množství** | **Jednotka** | **Nabídková cena v Kč bez DPH** |
| **LED liniové svítidlo,** 150 cm , min. příkon 60 W, výkon min 6700lm, 4000K, hmotnost do 2 kg, materiál lakovaný plech, plast | 47 | ks |  100 051,00 Kč  |
| **LED prachotěsné svítidlo,** 150 cm, výkon min 56 W, 4000K, IP 65 | 10 | ks |  24 408,00 Kč  |
| Demontáž světel |   |   |   | 87 | ks |  47 133,00 Kč  |
| Ukončení kabeláže |   |   |   | 1 | kpl |  4 838,00 Kč  |
| Zprovoznění, oživení |   |   | 1 | kpl |  5 418,00 Kč  |
| Drobný materiál |   |   |   | 1 | kpl |  6 772,00 Kč  |
| Úklid, ekologická likvidace |   |   | 1 | kpl |  2 903,00 Kč  |
| Doprava |   |   |   |   | 1 | kpl |  7 484,00 Kč  |
| Plošina |   |   |   |   | 1 | den |  23 219,00 Kč  |
| Revize |   |   |   |   | 1 | kpl |  9 675,00 Kč  |
| Protokol o měření umělého osvětlení |   | 1 | kpl |  2 600,00 Kč  |
| **Celková cena v Kč bez DPH 21%** |  **234 501,00 Kč**  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Učebna č. 1** |  |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **Množství** | **Jednotka** | **Nabídková cena v Kč bez DPH** |
| **LED svítidlo 120x30 cm s Alu rámečkem pro přisazení**, příkon min. 40W, výkon 4100lm, 4000K, vyzařovací úhel 90° - UGR < 19 | 14 | ks |  36 207,00 Kč  |
| Demontáž světel | 14 | ks |  6 772,00 Kč  |
| Ukončení kabeláže | 1 | kpl |  1 935,00 Kč  |
| Zprovoznění, oživení | 1 | kpl |  1 548,00 Kč  |
| Drobný materiál | 1 | kpl |  1 935,00 Kč  |
| Úklid, ekologická likvidace | 1 | kpl |  968,00 Kč  |
| Doprava | 1 | kpl |  4 402,00 Kč  |
| Plošina | 1 | den |  4 838,00 Kč  |
| Revize | 1 | kpl |  8 707,00 Kč  |
| Protokol o měření umělého osvětlení | 1 | kpl |  2 600,00 Kč  |
| **Celková cena bez DPH 21%** |  **69 912,00 Kč**  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Učebna č.3** |  |  |  |  |  |  |
| **Položka** | **Množství** | **Jednotka** | **Nabídková cena v Kč bez DPH** |
| **LED svítidlo 595x595 s Alu rámečkem pro přisazení**, UGR index oslnění nižší než 19, 40 W, 4000K, 4000lm, vyzařovací úhel 90° - UGR <19 | 10 | ks |  18 778,00 Kč  |
| **LED přisazené svítidlo,** max 3000K, minimálně 18W hmotnost max 1,5 kg, výkon min. 1000lm, vyzařovací úhel 180° | 2 | ks |  2 871,00 Kč  |
| **LED liniové svítidlo** 120 cm, min. příkon 60W, výkon min 6700lm, 4000K, hmotnost do 2 kg, materiál lakovaný plech, plast | 1 | ks |  2 008,00 Kč  |
| Demontáž světel | 14 | ks |  6 772,00 Kč  |
| Ukončení kabeláže | 1 | kpl |  1 935,00 Kč  |
| Zprovoznění, oživení | 1 | kpl |  968,00 Kč  |
| Drobný materiál | 1 | kpl |  968,00 Kč  |
| Úklid, ekologická likvidace | 1 | kpl |  668,00 Kč  |
| Doprava | 1 | kpl |  4 402,00 Kč  |
| Plošina | 1 | den |  2 903,00 Kč  |
| Revize | 1 | kpl |  7 740,00 Kč  |
| Protokol o měření umělého osvětlení | 1 | kpl |  2 600,00 Kč  |
| **Celková cena bez DPH 21 %** |  **52 613,00 Kč**  |

**Příloha č. 2**

**Technická specifikace parametrů pro silniční svítidlo veřejného osvětlení**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název a typ svítidla** |  |
| **Parametr** | **Požadavek** | **Nabízené parametry uchazečem** |
| Příkon svítidla | 45W – 60W | 45W-60W  |
| Jmenovité napětí | 230V ± 10%, 50 Hz | 230V ± 10%, 50 Hz  |
| Ochrana proti přepětí | přepěťová ochrana typu 2+3 (5kQ/10kV) přímo ve svítidle (vyměnitelná bez nutnosti demontáže svítidla ze stožáru) | ANO  |
| Provedení předřadného zdroje | multifunkční s možností nastavení regulačních diagramů výkonu s integrovanou přepěťovou ochranou min. 6 kV |  ANO |
| Provedení světelného zdroje | LED modul s jednotlivými účinnými diodami s optickým systémem (nikoliv COB čip) | ANO  |
| Počet variant optik svítidla | ≥12 | ≥12  |
| Doplnění optického systému: Čočky svítidla musí umožňovat osadit clonu BeckLight, která omezí světelný tok svítidla směrem za svítidlo. Uchazeč doloží s nabídkou vzorek této clony | ANO | ANO  |
| Měrný světelný výkon svítidla | ≥145 lm/W | ≥145 lm/W  |
| Teplota chromatičnosti | ≥3000 K | ≥3000 K  |
| Index podání barev Ra | ≥ 70 | ≥ 70  |
| Životnost | ≥ 100 000 hodin / L90 | ≥ 100 000 hodin / L90  |
| Krytí | ≥ IP 66 |  ≥ IP 66 |
| Mechanická odolnost | ≥ IK09 | ≥ IK09  |
| Provozní teplota | min. rozsah - 40°C až + 55 °C | min. rozsah - 40°C až + 55 °C  |
| Naklápění svítidel | min. rozsah - 15 ° až + 15°  | min. rozsah - 15 ° až + 15°  |
| Hmotnost | max 6 kg |  max 6 kg |
| Účinnost svítidla | ≥ 87 % | ≥ 87 %  |
| Pasivní chlazení LED modulu | ANO | ANO  |
| Teplotní ochrana LED modulu (NTC ochrana) | ANO |  ANO |
| Materiál tělesa svítidla - AL slitina | ANO |  ANO |
| Difuzor musí být rovný, skleněný s možností jeho výměny |   |   |   |   | ANO |  ANO |
| Odpínací svorka, která odpojí svítidlo od napájecího napětí při otevření svítidla pro zajištění beznapěťového stavu | ANO |  ANO |
| Korpus svítidla bez chladících žeber | ANO |  ANO |
| Korpus svítidla musí být vybaven přetlakovým ventilem | ANO |  ANO |
| Montáž na dřík stožáru nebo výložník o Ø42Ø-60 mm (bez dalšího příslušenství) | ANO |  ANO |
| Konstrukce svítidla musí umožňovat demontovat celou optickou část včetně napájecího zdroje bez použití nářadí a nahradit novým funkčním kusem bez nutnosti demontovat nosnou část korpusu svítidla z výložníku nebo sloupu | ANO | ANO  |
| uchycení k výložníku nebo stožáru nerezovými šrouby v minimálním počtu 2 ks | ANO | ANO  |
| Certifikáty: ENEC, ENEC+,CB, CE, D4i, IP, IDA | ANO |  ANO |
| Funkce konstantního světelného toku "CLO" | ANO |  ANO |
| Napájecí zdroj DALI2 s ext. Výstupem 12-24V, funkce CLO, AstroDIM pro nastavení autonomní regulace s možností nastavení několika úrovní stmívání, NFC funkce pro bezkontaktní programování a s certifikací D4i. Nastavení autonomní regulace osvětlení od 23:00 do 4:00 hod. - komunikace P4 a P5 | ANO | ANO  |
| Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení | ANO |  ANO |
| Tepelná ochrana napáječe s rezervní pojistkou | ANO |  ANO |
| Integrovaná vodováha v těle svítidla pro bezproblémovou a zcela rovnou instalaci svítidla | ANO |  ANO |
| Integrovaná tavná pojistka ve svítidle | ANO |  ANO |
| 0% podíl světelného toku do horního poloprostoru při sklonu svítidla 0" (ULR) | ANO |  ANO |
| Svítidla musí mít ve všech výkonných a rozměrových variantách jednotný design a velikost | ANO |  ANO |
| Svítidlo musí mít konstrukčně (mechanicky) oddělenou předřadnou a optickou část svítidla | ANO |  ANO |
| Doložit do nabídky výpočty jednotlivých světelných situací v otevřeném souboru (Relux, Dialux) a křivky svítivosti (LDT dat) navrhovaných svítidel na přenosném médiu pro ověření deklarovaných parametrů, dále doložit certifikáty ke svítidlu ENEC, ENEC+, CB, D4i, IP, IDA | ANO | ANO  |
| Certifikace výrobce svítidel ISO 9001, 14001, 45001, 50001 | ANO |  ANO |
| Rozměry svítidla | Max. 680x280x150mm (délka x šířka x výška) |  ANO |
| Záruka na svítidlo min 60 měsíců | ANO |  ANO |

1. V případě, že je uchazeč neplátcem DPH, slova „bez DPH“ vymaže [↑](#footnote-ref-1)
2. V případě, že je uchazeč neplátcem DPH, tento řádek vymaže [↑](#footnote-ref-2)
3. V případě, že je uchazeč neplátcem DPH, tento řádek vymaže [↑](#footnote-ref-3)