

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění
(dále jen "Občanský zákoník"),
(dále jen "Smlouva")

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název	MĚSTO TURNOV
Sídlo	Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov
IČO:	00276227
DIČ:	CZ00276227
č. účtu	27-1263075359/0800 u České spořitelny
Jednající ve smluvních a technických věcech za objednatele	Ing. Tomáš Hocke, starosta města

dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název	ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.
Sídlo	Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4 – Lhotka
IČO	25751018
DIČ	CZ699008218
č. účtu	Komerční banka, a.s., č. ú.: 123-5461080237/0100
Zastoupen ve smluvních a technických věcech za zhotovitele jedná	Ing. Vítězslav Chmelík, Ing. Petr Formánek, jednatelé

(dále jen „zhotovitel“)

II. Vymezení díla

- Účelem předmětu smlouvy je výstavba „**VO TURNOV, ULICE KOMENSKÉHO II**“ podél stávající místní komunikace v ulici Komenského II. Akce bude realizována pro zlepšení kvality osvětlení na komunikacích nacházejících se ve městě a pro snížení světelného znečištění a energetické náročnosti soustavy.
- Specifikace a technické podmínky jsou uvedeny v dokumentaci pro povolení stavby zpracované v březnu 2026, společností Sunritek Projekční s.r.o., Cyrilská 508/7, Trnitá (Brno-střed), 602 00 Brno, IČ: 23121858. Účastník je povinen postupovat v souladu s předepsanou zadávací dokumentací, zejména musí respektovat veškeré technické podmínky, stanovené v projektové dokumentaci a specifikované v textových částech této dokumentace a v uvedeném výkazu výměr.

Před započítáním výkopových prací je nutné provést vytyčení všech inženýrských sítí na pozemcích stavbou dotčených.

Součástí díla jsou následující činnosti:

- Připojení nově řešené VO k el. síti
- Kabelový rozvod
- Nová svítidla, vč. nových stožárů (typ svítidla : IZYLUM NEO 1)
- Kotvení stožárů a připojení svítidel
- Uložení kabelů v zemi
- Geodetické zaměření skutečného stavu a vklad do Digitální technické mapy Libereckého kraje

2.3. Specifikace a technické podmínky

Zhotovitel zajistí v rámci plnění předmětu díla a do v nabídkové ceně zahrne veškeré činnosti, které souvisejí s realizací předmětu zakázky, zejména: náklady zařízení staveniště, inženýrskou činnost atd.

Dílo musí splňovat podmínky, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci a musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN) a obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky.

Objednatel upozorňuje zhotovitele na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků objednatele, a nikoliv konečným souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem.

V případě jakéhokoliv rozporu mezi výkresovou a textovou částí a výkazem výměr je hlavním dokumentem pro zpracování ceny elektronická forma výkazu výměr. Uchazeč je povinen před podáním nabídky zkontrolovat s odbornou péčí soulad projektové dokumentace a výkazů výměr. Nedostatky ve výkazech výměr, zjištěné následně, nemohou být uchazečem uplatněny jako důvod pro změnu ceny za dílo a náklady vzniklé z takového důvodu jdou plně k jeho tíži.

Zhotovitel je dále povinen:

- Zajistit přípravu staveniště – zabezpečit staveniště (např. oplotit místo staveniště proti vstupu nepovolaných osob).
- Zhotovitel je povinen zajistit vlastní sociální zařízení.
- Ohlásit dopředu prováděné práce – investičnímu technikovi.
- Zajistit případné pronájmy pozemků a záborů veřejného prostranství.
- Zajistit přípojky vody a elektro v rámci zařízení staveniště a odebranou energii uhradit.
- Vlastní realizaci předmětu zakázky bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na okolní stavby, na životní prostředí a na okolí stavby.
- Zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele.
- Zajistit všechny geodetické práce související s předmětem díla včetně vytýčení všech stávajících inženýrských sítí (IS) na staveništi a zajistit jejich ochranu během provádění stavby; vč. geodetického plánu dokončené stavby v digitální podobě a zápis do Digitální technické mapy Libereckého kraje – doklad o vložení předat objednateli.
- Zajistit kompletační činnosti, tj. předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou atd.).
- Zajistit provedení všech zkoušek a revizí a dalších nutných úředních zkoušek k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí, zajistit nutných kontrol hutnění podkladních vrstev základů objektů a komunikací.
- Zajistit skutečné provedení stavby – tedy zaměření konečného provedení stavby inženýrských sítí, stavebních objektů, zpevněných ploch, polohopisu, výškopisu a

podobně, a dodat tuto dokumentaci objednateli v digitální podobě.

- Provést celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provést likvidaci zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby.
 - Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- 2.4. Podrobně je předmět zakázky vymezen v zadávací dokumentaci k výběrovému řízení a jejích přílohách, především ve výkazu výměr. Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s předanou zadávací dokumentací a výše uvedenými přílohami, zejména musí respektovat veškeré technické podmínky v nich uvedené. V případě nesouladu projektové dokumentace a výkazu výměr je pro výpočet ceny rozhodující výkaz výměr.
- 2.5. Objednatel má právo požadovat v rámci realizace předmětu smlouvy provedení dalších souvisejících prací (tzv vícepráce) nebo naopak neprovedení některých naceněných prací (tzv omezení předmětu díla). Zhotovitel se zavazuje toto právo akceptovat a požadované vícepráce či méně práce zrealizovat.
- 2.6. V případě, kdy dojde k omezení předmětu díla oproti původnímu výkazu výměr, odečte se cena neprovedených prací vyčíslená v nabídkovém rozpočtu od celkové ceny díla.
- 2.7. Cena víceprací bude stanovena použitím jednotkových cen z cenové nabídky zhotovitele, která je přílohou této smlouvy. Nebude-li takové ocenění možné, bude postupováno podle aktuálně použitého platného typu ceníku zhotovitele, který je použit v rozpočtu, a maximálně ve výši 90 %.

III. Místo a doba plnění, časový harmonogram

- 3.1. Místem plnění jsou pozemky p.č. 1203/2, 715, 1202/3 v k.ú. Turnov.
- 3.2. Předpokládané zahájení zakázky.....nejpozději do 3 dnů od předání a převzetí staveniště (předpoklad květen 2026)
- 3.3. Předpokládané ukončení zakázky.....nejpozději do 20 týdnů od předání a převzetí staveniště (nejpozději do září 2026).

Zakázka bude probíhat v koordinaci se stavbou Vodohospodářského sdružení Turnov – „Turnov – oprava vodovodu a kanalizace Komenského II. etapa a Švermova I. etapa“ a pokládkou kabelů PAMICO ve společné rýze s kabely VO, proto jsou uvedené termíny pouze orientační.

IV. Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 29.4.2026 podané v rámci veřejné zakázky a je stanovena jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH	685 000,- Kč
Sazba a výše 21% DPH	143 850,- Kč
Cena díla včetně 21% DPH	828 850,- Kč

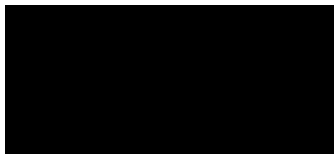
- 4.2 Celková cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu smlouvy včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Cena zahrnuje náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení pracoviště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení,

- 5.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu zakázky zajistit a do nabídkové ceny zahrnout veškeré další činnosti, které souvisejí s realizací předmětu zakázky, zejména: náklady zařízení staveniště, inženýrskou činnost atd.
- 5.5. Zhotovitel je povinen konzultovat postup prací s pověřeným pracovníkem odboru správy majetku.
- 5.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník (dále jen SD). Do deníku zapisuje zhotovitel všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění této smlouvy. Zástupce objednatele je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska a námitky do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisů souhlasí. Tento deník musí být v době smluvního termínu provádění prací fyzicky uložen na místě plnění a přístupný k prohlídce a zápisům. Jestliže odpovědná osoba zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, je povinen připojit do 5 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Stejná práva a povinnosti má i zástupce objednatele. Záznamy do stavebního deníku jsou oprávněni provádět:

Za zhotovitele:

Za objednatele:

Za TDS:



- 5.7. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o stavu plnění předmětu díla na dohodnutých kontrolních dnech.
- 5.8. Zjistí-li zhotovitel při zajišťování prací překážky, které znemožňují řádné uskutečnění činnosti a právních úkonů dohodnutým způsobem, oznámí to neprodleně objednateli, se kterým se dohodne na odstranění těchto překážek (zápisem do SD).
- 5.9. Zhotovitel zajistí a zabezpečí na své náklady místo plnění proti vstupu nepovolaných osob. Zabezpečení bude takového stupně, aby nemohlo dojít ke škodám na majetku, poškození zdraví nebo ohrožení života.
- 5.10. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat kvalitativní požadavky a obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje akceptovat a realizovat všechny objednatelům písemně uplatněné pokyny, připomínky a návrhy k provádění díla za podmínky, že tyto pokyny, připomínky nebo návrhy nejsou v rozporu s právními předpisy, touto smlouvou, popř. technickými normami nebo technologickými předpisy.
- 5.12. Objednatel je povinen předat včas zhotoviteli bezúplatně všechny údaje a informace, jež jsou nezbytně nutné k řádnému splnění předmětu smlouvy, pokud z jejich povahy nevyplývá, že je má zajistit zhotovitel v rámci své činnosti.
- 5.13. Objednatel odevzdá zhotoviteli místo plnění bezprostředně poté, co mu bude zhotovitelem oznámen termín zahájení prací, nejpozději však 3 dny před vlastním započítáním prací dle uzavřené SOD. O převzetí místa plnění zhotovitel s objednatelům sepíše protokolární zápis. Místo plnění je poskytnuto zhotoviteli bezúplatně. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění, ale budou dílem dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího nedotčeného stavu. Pro realizaci díla bude zhotovitel používat pouze vymezené pozemky ve vlastnictví objednatele.
- 5.14. Objednatel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci i pracovníci jeho poddodavatelů byli řádně poučeni a proškoleni, měli potřebná osvědčení, prohlídky a průkazy.
- 5.15. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zajistit:

- dodržování pracovněprávních předpisů (zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a z nich vyplývajících povinností, zejména zajištění bezpečnosti ochrany zdraví při práci, odměňování zaměstnanců a zajištění pracovních podmínek, a to pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet;
 - řádné a včasné plnění svých finančních závazků vůči případným poddodavatelům.
- 5.16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci veřejné zakázky bude on i jeho případní poddodavatelé zaměstnávat pouze osoby, které jsou oprávněny pobývat a pracovat na území České republiky v souladu se zákonem č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců na území České republiky, a zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci i zaměstnanci poddodavatelů splňují veškeré zákonné podmínky pro výkon práce, zejména mají platné povolení k pobytu a povolení k zaměstnání nebo jiný právní titul opravňující k výkonu práce. Zhotovitel se dále zavazuje na požádání zadavatele doložit splnění těchto povinností a zajistit jejich dodržování po celou dobu plnění veřejné zakázky.

VI. Převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla v rozsahu a termínu dohodnutém touto smlouvou (Článek III), a to osobně pověřenému zástupci objednatele na místě plnění, pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě jinak.
- 6.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla. Výzvu k převzetí doručí zhotovitel objednatel objednateli min. 3 dny před stanoveným termínem převzetí.
- 6.3. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje protokolem o předání a převzetí díla nebo části díla podepsaným oběma smluvními stranami, který bude obsahovat zejména: soupis vad a nedokončených prací nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením lhůty pro jejich odstranění, potřebné zkoušky a měření, veškeré nezbytné revize, atesty, doklady o likvidaci vybouraného materiálu, návody, záruční listy, zaměření skutečného provedení stavby, stavební deník.
- 6.4. Zhotovitel při předání díla předloží objednateli konkrétní vymezení prací nutných k zajištění zdárného vývoje díla během záruční doby a také v letech následujících, Návody ke kontrole a údržbě atd. osvědčující, že výrobky splňují požadavky dle příslušných norem a zákonů.
- 6.5. Objednatel je oprávněn, podle svého uvážení, vydat protokol o převzetí prací na kteroukoliv část díla. Částí díla se v této souvislosti rozumí zejména, nikoli však pouze, předání takové části díla, která tvoří řádně samostatně provozuschopný funkční celek v rámci předmětu této smlouvy.

VII. Zodpovědnost za vady, smluvní záruka, sankce

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla a všech jeho součástí a příslušenství je od data zahájení prací objednatel. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že vlastnické právo k materiálům, technologickým zařízením, jakož i k jakýmkoli jiným výsledkům činnosti Zhotovitele dle této smlouvy přejde na objednatele bez právních či jiných vad okamžikem jejich dodání na stavenišť. Výslovně se stanoví, že zhotovitel je povinen zajistit respektování tohoto ustanovení subdodavateli.
- 7.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle a jeho částech od data zahájení prací do vystavení protokolu o převzetí prací bez vad a nedodělků. Zhotovitel rovněž nese nebezpečí škody na věcech předaných mu objednatelům k provedení díla.
- 7.3. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, a že po celou dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.

- 7.4. Zhotovitel poskytuje záruku objednateli na celý předmět díla popsany v čl. II. Předmět díla v délce **60 měsíců** ode dne podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže objednatel převezme dílo s vadami, končí záruční doba 60 měsíců ode dne, kdy bude odstraněna poslední z vad, se kterými bylo dílo převzato.
- 7.5. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez odkladu po jejím zjištění, a to písemnou formou (zápis do SD) a do datové schránky zhotovitele dle čl. I. této smlouvy.
- 7.6. Smluvní strany se dohodly, že po dobu záruční lhůty, má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně zjištěné vady odstranit, přičemž zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu plnění okamžitě po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit nejpozději do 15 dnů od okamžiku, kdy se obě strany o vadě díla dohodnou, nebo do termínu určeného po vzájemné dohodě smluvních stran s ohledem na klimatické a agrotechnické podmínky. V případě, že k dohodě smluvních stran nedojde, platí lhůty stanovené objednatelem.
- 7.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady v termínu, může objednatel zadat odstranění vady jinému subjektu. Zhotovitel se v tomto případě zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady na odstranění vady do 14 dnů od jejich písemného uplatnění objednatelem.
- 7.8. Odpovědnost za škody způsobené třetí straně při provádění díla, za bezpečnost práce na staveništi BOZP - přechází na zhotovitele při podpisu této smlouvy. Zhotovitel neodpovídá za poškození předmětu díla v případě nedostatečné údržby a péče a nedodržení zásadních pokynů k údržbě.
- 7.9. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Zhotovitel je povinen bez ohledu na rozsah odpovědnosti objednatele uzavřít pojistnou smlouvu s pojistným plněním v základním rozsahu **ve výši min. 2 mil. Kč** zahrnující pojištění odpovědnosti zhotovitele za veškeré škody způsobené při činnosti zhotovitele na jakémkoli majetku objednatele, nebo na majetku třetích osob, nebo škody na zdraví zaměstnanců objednatele i třetích osob a na životním prostředí.
- 7.11. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn z titulu odpovědnosti za škody pojistnou smlouvou č C550109994, uzavřenou u Allianz pojišťovna, a. s., dne 23.3.2025, ve výši 250.000.000 Kč (dvě stě padesát milionů korun českých).
- 7.12. Pojištění je zhotovitel povinen udržovat po celou dobu provádění díla.
- 7.13. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla dle čl. III této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý započatý den prodlení.
- 7.14. V případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad nebo nedodělků z předávacího protokolu se sjednává smluvní pokuta ve výši 1.000 Kč za každou vadu a započatý den bez omezení její celkové výše.
- 7.15. Smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ je zhotovitel povinen uhradit objednateli rovněž v případě porušení jakýchkoliv jiných smluvních povinností stanovených touto smlouvou (např. opakované neplnění úkolů z kontrolních dnů, neplnění povinnosti průběžného úklidu apod.).

- 7.16. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.
- 7.17. V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 7.18. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn započíst své, i dosud nesplacené, pohledávky na smluvní pokutu vůči Zhotoviteli dle této Smlouvy, a to proti pohledávkám Zhotovitele vůči Objednateli na zaplacení Ceny díla či jeho části dle této Smlouvy. Tímto ustanovením není dotčena možnost provedení započtení splatných pohledávek dle zákonné úpravy v ObčZ.
- 7.19. V případě, že kontrolní orgány zadavatele, Policie České republiky (Služba cizinecké policie) nebo oblastní inspektorát práce zjistí, že zhotovitel nebo jeho poddodavatel při plnění této veřejné zakázky zaměstnává cizince v rozporu se zákonem č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců na území České republiky, nebo zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, je zhotovitel povinen uhradit zadavateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každého takto nelegálně zaměstnaného pracovníka a za každý jednotlivý zjištěný případ. Zhotovitel je povinen bezodkladně ukončit výkon práce osobám, u nichž bylo zjištěno nelegální zaměstnávání, a nahradit je pracovníky splňujícími zákonné podmínky. Nesplnění této povinnosti se považuje za další samostatné porušení smlouvy. Uložení smluvní pokuty nemá vliv na právo zadavatele požadovat náhradu škody v plné výši. Zadavatel je dále oprávněn v případě závažného nebo opakovaného porušení této povinnosti odstoupit od smlouvy. Za závažné porušení se považuje zejména zjištění nelegálního zaměstnávání více než jednoho pracovníka nebo opakované porušení této povinnosti.

VIII. Odstoupení od smlouvy

- 8.1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem.
- 8.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury zhotovitele delší než 30 dnů.
- 8.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:
- a) nezačíná-li práce na díle ve lhůtě dle odstavce 3.2. této smlouvy;
 - b) opakované porušování povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou;
 - c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy;
 - d) prodlení zhotovitele se splněním závazku zhotovitele dle bodu 3.3. této smlouvy delším než 30 dnů;
 - e) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a tyto měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení na veřejnou zakázku.
- 8.4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy dále odstoupit:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, a/nebo zhotovitel vstoupil do likvidace.
- 8.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé

smluvní straně.

- 8.6. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy od počátku ruší. Postup smluvních stran bude v takovém případě následující:
- a) zhotovitel provede nezbytné zakonzervování k ochraně díla v rozsahu požadovaném zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor;
 - b) smluvní strany provedou přejímku provedených prací včetně jejich rozlišení pro účely vypořádání dle odst. 8. 7. této smlouvy;
 - c) zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy;
 - d) smluvní strany provedou vzájemné vypořádání dle pravidel uvedených v odst. 8.7. této smlouvy.
- 8.7. V případě odstoupení od smlouvy o dílo některou smluvní stranou se smluvní strany vypořádají takto:
- a) odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, či odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran z důvodu vyšší moci, má zhotovitel právo na cenu již provedených prací a zabudovaných dodávek stanovenou podle této smlouvy po zohlednění případného vadného plnění a předpokládaných nákladů na jejich odstranění. V případě, že cena, na kterou vznikl zhotoviteli dle tohoto bodu nárok, bude nižší než výše již objednatelem uhrazených částek celkové ceny díla, je zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla.
 - b) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, objednatel má právo se rozhodnout, zda si již provedené dílo či jeho část ponechá, nebo zda zhotovitel bude povinen na vlastní náklady odstranit dosavadní výsledky své činnosti či jejich část na díle již provedené. Objednatel se zavazuje o zvoleném nároku informovat zhotovitele, a to nejpozději do 10 dnů od odstoupení, jinak platí, že se objednatel rozhodl si dílo či jeho část ponechat a zhotovitel není povinen vracet objednateli odpovídající část ceny díla, resp. má nárok na její úhradu po zohlednění případného vadného plnění a nákladů na jeho odstranění. V případě, že cena, na kterou vznikl zhotoviteli dle tohoto bodu nárok, bude nižší než výše již objednatelem uhrazených částek celkové ceny díla, je zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla.
- 8.8. V případě, že se objednatel rozhodne, že zhotovitel je povinen odstranit dosavadní výsledky své činnosti či jejich část, je zhotovitel povinen vrátit objednateli příslušnou část ceny díla ve výši dle Položkového rozpočtu a zavazuje se na vlastní náklady odstranit dosavadní výsledky své činnosti na díle provedené, a to v termínu dle vzájemné dohody smluvních stran, jinak nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení dle tohoto bodu. Pokud zhotovitel dílo ve stanoveném termínu do původního stavu neuvede, je objednatel oprávněn dílo uvést do původního stavu sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele, který se je zavazuje do 15 dnů poté, co mu objednatel předloží jejich vyúčtování, objednateli zaplatit.
- 8.9. V ostatních případech odstoupení výslovně neuvedených pod písm. a) ani b) výše, se smluvní strany vypořádají způsobem uvedeným pod písm. a) tohoto bodu obdobně.
- 8.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut.

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Smlouva se bude řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí, aby eventuelní spory, které mohou vzniknout v průběhu realizace díla, byly řešeny cestou vzájemné dohody.

- 9.2. Řešení sporů - smluvní strany se zavazují případné spory řešit především dohodou svých oprávněných zástupců, s vynaložením veškerého úsilí, které lze spravedlivě požadovat, aby tyto spory byly řešeny smírnou cestou.
- 9.3. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mající bezprostřední vliv na plnění díla.
- 9.4. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody.
- 9.5. Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla uzavřena nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což potvrzují podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
- 9.6. Smlouvu, stejně jako i její případné dodatky, mají právo podepisovat jen statutární orgány smluvních stran, resp. jimi zplnomocnění zástupci. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy budou provedeny pouze formou písemných dodatků. Osoby podepisující Smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění.
- 9.7. Zápisy ve stavebním deníku, ani zápisy z kontrolních dnů nemohou být považovány za změnu obsahu této smlouvy, která je možná pouze způsobem a formou dle čl. IX. odst. 9.6. této smlouvy.
- 9.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, jedno vyhotovení obdrží zhotovitel, ostatní objednatel. Smlouva může být uzavřena rovněž v elektronické podobě a podepsána pomocí uznávaných elektronických podpisů osob oprávněných jednat za smluvní strany, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 9.9. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním textu smlouvy na internetových stránkách objednatele ve formátu, který neumožní zásah do textu smlouvy třetí osobou.
- 9.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Obě strany prohlašují, že veškeré jednotkové ceny, uvedené v příloze jsou předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.

Přílohy:

1. Výkaz výměr
2. Technické požadavky na svítidlo

V Praze dne dle el. podpisu

V Turnově dne 2026

Zhotovitel:

Objednatel:

ING.
VÍTĚZSLAV
CHMELÍK

Digitálně podepsal
ING. VÍTĚZSLAV
CHMELÍK
Datum: 2026.06.01
12:44:15 +02'00'

Ing Petr
Formánek

Digitálně podepsal
Ing Petr Formánek
Datum: 2026.06.01
13:02:22 +02'00'

TURNOV

Digitálně
podepsal: Ing.
Tomáš Hocke
MĚSTO
TURNOV
04.06.2026 10:18

.....
Ing. Vítězslav Chmelík, Ing. Petr Formánek
jedenatelé

.....
Ing. Tomáš Hocke
starosta města

Položkový rozpočet

Zakázka: **VO TURNOV, ULICE KOMENSKÉHO II**

Objednatel: **Město Turnov**
Antonína Dvořáka 335
511 01 Turnov

IČ: **00276227**
 DIČ:

Zhotovitel: **ELTODO OSVĚTLENÍ, s. r. o.**
Novodvorská 1010/14, Praha 4

IČ: **25751018**
 DIČ: **CZ699008218**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	591 718,13
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	93 281,87
Celkem	685 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	685 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	143 850,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **828 850,00 CZK**

v Praze dne 29.04.2026

Karel Doležal, na základě plné moci
 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M21	Elektromontáže	MON			278 539,04
M46	Zemní práce při montážích	MON			313 179,09
ON	Ostatní náklady	ON			93 281,87
Cena celkem					685 000,00

Položkový rozpočet

S:	VO TURNOV, ULICE KOMENSKÉHO II
----	--------------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				278 539,04
1.1	341 11080.R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2				47 364,02
1.2	210 81-0014.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený				24 200,66
1.3	341 11030.R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3x1,5 mm2				795,38
1.4	210 81-0005.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený				1 536,68
1.5	345 7114702.R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063				6 289,20
1.6	222 26-0546.R00	Trubka KOPOFLEX 63 na povrchu				7 425,72
1.7	345 7114705.R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110				2 544,75
1.8	210 22-0001.RT1	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn do 120 mm2, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm				16 621,65
1.9	RTS.001.001	Vedení uzemňovací v zemi V4A, D 8 - 10 mm, včetně drátu V4A 10 mm				3 158,61
1.10	210 22-0302.RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm				1 529,78
1.11	210 22-0302.RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP kovových částí d 3-12 mm				764,89
1.12	562 88050.A.R	Štítek na označení kabel. vývodu z PVC				590,10
1.13	RTS.001.002	Stožár bezpaticový třístupňový sadový - typ LBH 5 - B				24 590,30
1.14	210 20-4011.RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb				35 853,65
1.15	RTS.001.003	Svítilno LED 15W, 2200K, IP66				18 532,26
1.16	RTS.001.003	Svítilno LED 25W, 2200K, IP66				24 709,68
1.17	RTS.001.004	Usazení svítidla na výložník/dřík sloupu				6 573,14
1.18	210 20-4201.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh (1 vstup a 1 výstup)				2 830,87
1.19	650 10-6461.R00	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro 1 okruh (1 vstup a 1 výstup)				3 414,60
1.20	210 20-4202.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy (1 vstup a 2 výstupy)				444,44
1.21	650 10-6462.R00	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro 2 okruhy (1 vstup a 2 výstupy)				487,80
1.22	RTS.001.005	Termoplastická ochranná manžeta v prášku vč. nánosu				12 193,58
1.23	RTS.001.006	Smrčřovací ZŽ izolace vč. instalace				2 632,07
1.24	RTS.001.007	Montážní pěna PU vč. instalace				841,23
1.25	RTS.001.008	Svítilno veřejného osvětlení - demontáž				2 414,64
1.26	RTS.001.009	Stožár osvětlovací ocelový délky do 10m demontáž				21 951,24
1.27	RTS.001.010	Napojení na stávající rozvod, podružného materiálu a práce s tímto spojené				8 248,10

Díl:	M46	Zemní práce při montážích				313 179,09
2.1	460 01-0022.RT2	Vytýčení kabelové trasy podél silnice, délka trasy do 500 m				8 750,00
2.2	460 20-0163.RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy				119 694,68
2.3	460 20-0133.RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm hor. 3, ruční výkop rýhy				7 378,03
2.4	460 20-0304.RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy				62 926,63
2.7	460 05-0703.RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy				11 097,59
2.8	460 10-0036.R00	Pouzdrový základ "utopenec v zeleni" 600x600, v.1000				9 483,88
2.9	460 42-0022.RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm				41 088,15
2.10	460 49-0012.RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm				2 095,10
2.11	460 12-0002.RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu				12 804,89
2.12	460 57-0163.R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním				17 861,79
2.13	460 57-0133.R00	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3, se zhutněním				1 140,26
2.14	460 57-0304.R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním				9 176,63
2.16	460 60-0001.RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m				9 681,46
Díl:	ON	Ostatní náklady				93 281,87
3.1	RTS.003.001	Výbudování zařízení staveniště				10 365,85
3.2	RTS.003.002	Revize				23 170,80
3.3	RTS.003.003	Dokumentace skutečného provedení vč. dodavatelské dokumentace				18 536,59
3.5	RTS.003.005	Geodetické zaměření skutečného provedení vč. PD a zajištění zápisu DTI do DTM kraje				13 414,64
3.7	RTS.003.007	Doprava a manipulace s materiálem				6 707,32
3.9	RTS.003.009	DIO, lávky k zajištění stavby v místě montážních prací				4 878,05
3.10	RTS.003.010	Montážní plošina				3 658,52
3.12	RTS.003.012	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22				3 763,41
3.16	RTS.003.016	Materiál a práce potřebná k vyhotovení díla nad rámec stanoveného položkového rozpočtu dle konkrétního návrhu (atypické vyložení, stavební práce, doplňková inženýrská činnost apod.).				8 786,69

685 000,00

Ceny jsou platné ke dni 29.04.2026

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVÍTIDLO na veřejnou zakázku s názvem:

„VO TURNOV, ULICE KOMENSKÉHO II“

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky.

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku popídaného předmětu plnění, tj. **minimální** technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. V případě, že dodavatel nabídne předmět plnění, který nebude splňovat kteroukoliv z technických podmínek, bude vyloučen z výběrového řízení z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.

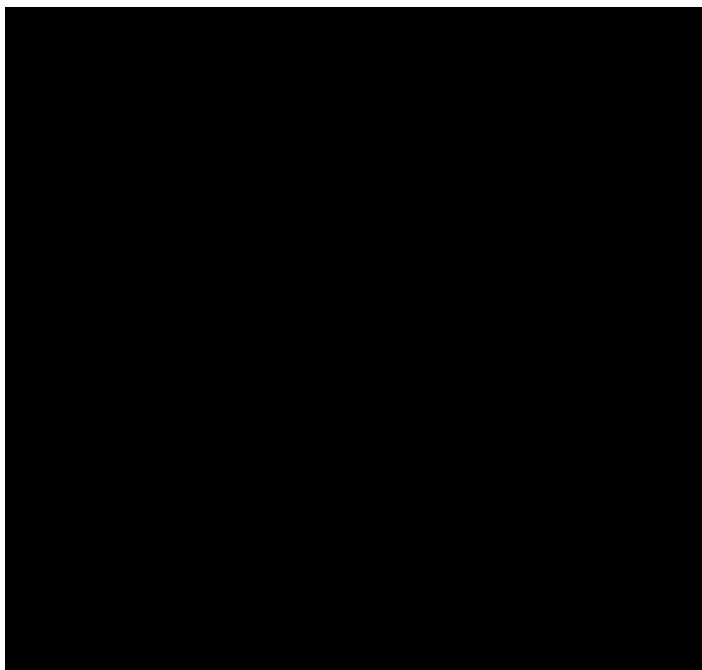
Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně v zaškrťovací poličko hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že účastník uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“, bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že účastník uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“, může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Dodavatel nabízí“ pak prostřednictvím vyplňovacích formulářů Word uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že účastník nevyplní sloupec „Dodavatel nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“, má se zato, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Účastník vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu plnění, existuje-li. Vyplnění těchto druhů a typů plnění je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

Silniční svítidla			
	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
Svítidlo musí být schváleno pro běžný provoz v rozsahu teplot okolního prostředí (Ta)	min. v rozpětí - 30 až +50 °C	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. v rozpětí - 30 až +50 °C
<i>Korpus svítidla</i>			
Celý korpus svítidla včetně příruby musí být vyroben z vysoce tepelně vodivé a korozi odolné hliníkové slitiny technologií vysokotlakého lití.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Mechanická odolnost svítidla (včetně skla)	min. IK 09	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. IK 09
Stupeň krytí IP (optická i elektrická část)	IP 66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	IP 66
Aerodynamický odpor CxS (součin aerodynamického činitele a plochy svítidla v nejhorsím navrženém profilu – zohledňuje náklon svítidla)	max. 0,12 m2	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	max. 0,12 m2
Povrchová úprava svítidla je práškové lakování v šedé barvě (blížíci se RAL 7040, RAL 7045, RAL 7004, AKZO šedá 900).	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Příruba</i>			
Svítidlo musí být vybaveno univerzální přírubou umožňující uchycení jak na výložník, tak přímo na sloup o průměru 42 až 60 mm, bez použití redukčního adaptéru.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku musí být svítidlo k těmto upevněno alespoň dvěma šrouby z nerezové oceli.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Z důvodu optimalizace světelně technického návrhu a instalace svítidla musí svítidlo umožňovat změnu úhlu sklonu s vodorovnou rovinou, při montáži na stožár v rozsahu 0° až + 15° (krok po 5°), při montáži na výložník v rozsahu -15° až 0° (krok po 5°).	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Uchycení svítidla musí splňovat požadavky na vibrační test dle standardu IEC.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Konstrukce svítidla</i>			
Vzájemně mechanicky (nejen prostorově) oddělená optická a předřadníková část svítidla z důvodu zamezení vzájemného teplotního ovlivňování (a tím snižování výkonu svítidla) a zamezení zašpinění optické části při instalaci.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Difuzor svítidla musí být vyroben z tvrzeného skla plochého tvaru a musí být k rámu svítidla přichycen přes silikonové těsnění.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Těsnění svítidla nesmí být lepené, ve svítidle musí být umístěno pouze na základě mechanického přitlaku. Po ukončení životnosti svítidla musí být svítidlo snadno rozebratelné, a tedy i recyklovatelné.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí být vybaveno ventilem pro vyrovnávání tlaků uvnitř a vně svítidla zamezující vniknutí vlhkosti do svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Předřadníkovou část svítidla musí být možné otevřít bez použití náradí. Po otevření svítidla musí být okamžitý přístup k elektronickému předřadníku a svorkovnici.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Elektronický předřadník musí být možné vyjmout bez nutnosti odejmutí dalších částí uvnitř svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Celková hmotnost svítidla (kg)	max. 10 kg	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	max. 10 kg
Třída ochrany I nebo II dle umístění a zapojení	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>LED světelné zdroje</i>			
Svítidlo musí být osazeno LED světelnými zdroji typu SMD. Nesmí se jednat o LED světelný zdroj typu COB (Chip On Board).	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí umožňovat výměnu LED světelných zdrojů.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Index podání barev	Ra ≥ 70	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Ra ≥ 70
Svítidlo lze vyrobit s LED světelnými zdroji s náhradní teplotou chromatičnosti 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Životnost LED zdrojů	min. 100 000 hod. (L95) při 25 °C	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. 100 000 hod. (L95) při 25 °C
<i>Optický systém</i>			
Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optický zdroj svítidla lze osadit minimálně 20 druhy různých optik pro efektivní osvětlování daného prostoru.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
LDT nebo IES soubor fotometrických dat k dispozici	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelný tok do horního poloprostoru (ULR)	max. 0 %	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	max. 0 %

Svítlidla lze vybavit clonou, která omezí vyzařování světla směrem za svítidlo (BackLight). Clona musí být instalována uvnitř svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Pro snížení omezujícího oslnění a regulaci rušivého světla musí být možné vybavit svítidla clonou, která omezí oslnění v bočních směrech. Clona musí být instalována uvnitř svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Elektronický předřadník</i>			
Účinnost	≥ 0,95	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	≥ 0,95
Rozsah provozních teplot (Ta)	min. v rozpětí - 30 až +50 °C	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. v rozpětí - 30 až +50 °C
Rozsah stmívání Svítlidla musí být vybavena předřadníkem s plně programovatelným harmonogramem stmívání. Harmonogram stmívání pro třídy P4: Do 22:00 – 100 % výkonu Od 22:00 do 24:00 -75 % výkonu Od 24:00 do 4:00 – 50 % výkonu Od 4:00 do 6:00 - 75 % výkonu Od 6:00 - 100 % výkonu	Min. v rozpětí 10 až 100 % ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. v rozpětí 10 až 100 % ANO
Beznástrojové konektory (vodiče lze k předřadníku připojit/odpojit bez použití náradí)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Vstupní konektory pro kabely o průřezu	min. v rozpětí 0,5 až 1,5 mm ²	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. v rozpětí 0,5 až 1,5 mm ²
Funkce předřadníku	NFC programování, DALI, NTC	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	NFC programování, DALI, NTC
<i>Funkce svítidla + příslušenství</i>			
Možnost nastavení regulačních diagramů výkonu v závislosti na denní době.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítlidlo umožňuje funkci CLO (Constant Light Output – Stálý světelný tok).	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítlidlo musí být možné vybavit konektorem Zhaga na horní nebo spodní straně svítidla. Konektor musí být zakryt krytkou.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítlidlo musí být vybaveno samostatnou přepětovou ochranou s odolností vůči několikanásobnému přepětí 10 kV.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Pro zajištění bezproblémové výměny svítidla za nové se stejnými parametry musí být svítidlo vybaveno identifikačním štítkem v počtu alespoň 2 ks.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Záruka</i>			
Záruka na mechanické části svítidla	min. 5 let	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	min. 5 let

Záruka na elektrické části svítidla	min. 5 let	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	
<i>Certifikace</i>			
Prohlášení o shodě (CE), ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i, Test elektromagnetické kompatibility (EMC), vibrační test dle IEC, certifikáty ISO 9001, 14001, 45001, 50001 výrobce svítidel dle platné legislativy. Certifikáty budou vydány pro území EU!	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	



Já, níže podepsaný, čestně prohlašuji, že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel ELTODO OSVĚTLENÍ, s. r. o. v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

V Praze dne dle el. podpisu

