

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	KAMONT GROUP s.r.o.
Sídlo	Čs. Armády 512, 411 08 Štětí
IČO	037 90 304
DIČ	CZ03790304
č. účtu	217042180/0600 u MONETA Money bank
Zastoupen ve smluvních a technických věcech za zhotovitele jedná	Adam Kapic, jednatel společnosti

(dále jen „zhotovitel“)

II. Vymezení díla

- 2.1. Účelem předmětu smlouvy je výstavba „**Veřejného osvětlení – Koňský trh - Turnov**“ v ulici Koňský trh v Turnově. Akce bude realizována pro zlepšení kvality osvětlení na komunikacích nacházejících se ve městě a pro snížení světelného znečištění a energetické náročnosti soustavy.
- 2.2. Specifikace a technické podmínky jsou uvedeny v projektové dokumentaci pro umístění stavby zpracované v červnu 2024 (aktualizace 02/2025) firmou ELEKTROS, spol. s r.o., IČO: 15043487, Roztoky u Jilemnice. 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.

2.3. Součástí díla jsou následující činnosti:

- Demontáž stávajícího veřejného osvětlení (12 ks stožárů, 10 ks svítidel)
- Připojení nově řešené VO k el. síti
- Kabelový rozvod
- Nová svítidla, vč. nových stožárů (Typ svítidla : TECEO S/5307BL/20 LED/20 W/300mA/WW 2700K)
- Kotvení stožárů a připojení svítidel
- Uložení kabelů v zemi
- Zaměření skutečného stavu

2.4. 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 a geometrického plánu dokončené stavby v digitální podobě.
- 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.
- 2.5. 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.
- 2.6. 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.
- 2.7. 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.
- 2.8. 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. 231, 278, 277/1, 279/1, 277/2, 276/1, 273, 272/2, 259, 267/2 v k.ú. Turnov.
- Zemní vedení bude napojeno ke stávajícímu zemnímu vedení na pozemcích p. č. 231 a p. č. 267/2 v k. ú. Turnov.
- 3.2. Předpokládané zahájení zakázky.....nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště (předpoklad 1.7.2025)
- 3.3. Předpokládané ukončení zakázky.....nejpozději do 12 týdnů od předání a převzetí staveniště (nejpozději do 30.9.2025).

IV. Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 22.5.2025 podané v rámci veřejné zakázky a je stanovena jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH	1.719.260 Kč
Sazba a výše DPH	361.044,60 Kč
Cena díla včetně DPH	2.080.304,60 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, materiálů, dodávek, náklady na pojištění odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech příslušných, normami a vyhláškami stanovených zkoušek, náklady na nutná, či úřady stanovená opatření k realizaci díla, náklady na veškeré související činnosti a jakékoliv další vedlejší výdaje potřebné pro realizaci tohoto díla.
- 4.3 Podmínky pro překročení a snížení sjednané ceny:
- Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
 - Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH. Překročení (nebo snížení) výše nabídkové ceny podle předchozí věty je přípustné pouze u těch částí předmětu veřejné zakázky, kterých se změna sazeb DPH týká a které nebyly realizovány.
 - Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem v deníku.
- 4.4 Platba bude provedena na základě **měsíční fakturace** vždy se soupisem skutečně provedených prací odsouhlasených pověřenou osobou objednatele, přičemž dle dohody stran uhradí objednatel zhotoviteli částku ve výši 90 % z každé řádně vystavené faktury s tím, že zbývajících částku ve výši 10 % z každé řádně vystavené faktury strany sjednávají jako **pozastávku se lhůtou splatnosti do čtrnácti (14) dnů** ode dne konečného převzetí díla včetně odstranění všech jeho vad a nedodělků.
- 4.5 Splatnost daňových dokladů odsouhlasených pověřeným pracovníkem objednatele bude **14 dní** od data doručení objednateli. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 4.6 Ve faktuře bude zúčtováno DPH dle platných předpisů. Objednatel uplatňuje systém přenesené daňové povinnosti dle platných právních předpisů, proto fakturace proběhne v režimu přenesené daňové povinnosti dle zákona o DPH. Veškeré platby budou probíhat v Kč a budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedeným na faktuře – daňovém dokladu.
- 4.7. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona 235/2004 Sb. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.

V. Způsob a podmínky provádění díla

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku II. této smlouvy.
- 5.2. Dílo musí splňovat podmínky, které jsou uvedeny v projektové zadávací dokumentaci, a musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN), s obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem

zakázky. Zhotovitel bude při uplatňování norem postupovat jednotně v rámci plnění celého předmětu zakázky.

- 5.3. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 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 započatím prací dle uzavřené SOD. O převzetí místa plnění zhotovitel s objednatelem

sepíší 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.

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 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 staveniště. 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 objednatelem 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), do rukou oprávněného zástupce 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 jakéhokoli 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. 4 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. [REDAKCE] uzavřenou u Generali Pojišťovna a.s. dne 25.4.2016 ve výši 10 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.

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) nezahájí-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 vstoupí do likvidace; nebo
 - b) bude ze strany poskytovatele Dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele nebo objednateli nebude ze strany poskytovatele Dotace proplacena Dotace či jakákoli její část nebo bude Dotace či její část objednateli odebrána, a to z důvodů přičitatelných zhotoviteli.
- 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 eventuální 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 zmocnění 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

Ve Štětí dne 2025

Zhotovitel: **Adam Kapic**
Digitálně podepsal
Adam Kapic
Datum: 2025.07.01
08:37:34 +02'00'

.....
Adam Kapic
jednatel společnosti

V Turnově dne 2025

Objednatel:  Digitálně podepsal:
Ing. Tomáš Hocke
MĚSTO TURNOV
07.07.2025 16:05

.....
Ing. Tomáš Hocke
starosta města

číslo akce: 24/072

název akce: Město Turnov

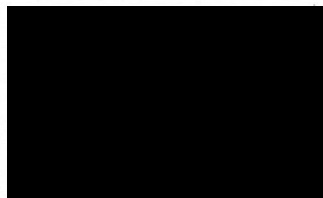
objekt: Veřejné osvětlení, Koňský trh, Turnov

Rekapitulace ceny

p.č.		%		
1	materiál elektromontážní			610299,48
2	prořez	5,00	609623,08	30481,15
3	materiál podružný	3,00	610299,48	18308,98
4	materiál zemní+stavební			101875,02
5	elektromontáže			85986,00
6	demontáže			30600,00
7	zemní práce			589163,80
8	PPV pro elektromontáže	1,00	745076,00	7450,76
9	PPV pro zemní práce	1,00	691038,80	6910,39
10	materiál+výkony celkem			1481075,58
11	ostatní náklady+recyklace			159700,00
12	NAKLADY hl.III celkem			1640775,58
13	zařízení staveniště	3,25	1481075,58	48134,96
14	PV/ narušení dopravy	0,80	1481075,58	11848,60
15	NAKLADY hl.VI celkem			59983,56
16	kompletační činnost			5000,00
17	revize			7500,00
18	komplexní zkoušky			5000,00
19	dokumentace skutečného provedení			1000,00
20	NAKLADY hl.XI celkem			18500,00
21	cena bez DPH			1719260,00
22	DPH základní sazba	21,00	1 719 260	361044,60
23	CENA vč.DPH (Kč)			2080304,60

Datum: 19.02.2025

Vypracoval:



číslo akce: 24/072

název akce: Město Turnov

objekt: Veřejné osvětlení, Koňský trh, Turnov

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Materiál elektromontážní						
1	000101209	kabel CYKY 4x10	m			78559,29
2	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m			2191,65
3	000193509	spojka 1kV plast 4žilová SVCZC 10-Cu	ks			676,40
4	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m			11488,98
5	000321505	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m			2515,68
6	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m			16898,40
7	000295012	vedení FeZn pr.8mm(0,40kg/m)	m			1114,92
8	000295062	tyč zemnicí ZT1,5sv FeZn 1500/26mm vč.svorky SR3b	ks			5738,04
9	000295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks			1022,04
10	000295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks			1125,56
11	000000125	smršťovací trubice RPK 30/8	m			273,32
12	000190214	kabelové oko Al lisovací 70x10 ALU	ks			345,61
13	000563212	stožár osvětlení bezpaticový třístupňový 5/60 FeZn + manžeta	ks			317181,25
14	000574114	stožárová výzbroj SV-B 6.10.4 průchozí/TNC 1xE27	ks			8577,93
15	000579242	pojistková patrona E27 (2-4A)	ks			218,50
16	000430551	svorka PT 4 0,2-6MM ŠEDÁ 3211757	ks			572,66
17	000530421	zpětná clona 20LED	ks			1311,00
18	000530422	svítidlo 20LED/300mA/WW 2700K šedá	ks			160488,25
součet						610299,48
Materiál zemní+stavební						
19	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3			3546,43
20	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			256,32
21	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3			956,34
22	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			69,12
23	000046112	štěrkopísek 0-16mm	m3			31771,74
24	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3			10474,20
25	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			529,92
26	000046112	štěrkopísek 0-16mm	m3			9393,38
27	000046133	beton B10	m3			13776,54
28	000046325	roura PVC pr.110x3,2mm	m			6522,67
29	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			123,84
30	000046134	beton B20	m3			13857,27
31	000046241	prkno 2,5cm SM,BO	m3			109,25
32	000046452	stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks			10488,00
součet						101875,02
Elektromontáže						
33	210810013	kabel(-CYKY) volně uloř.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m			13460,00
34	210810008	kabel(-CYKY) volně ulořený do 3x6/4x4/7x2,5	m			950,00
35	210100211	ukončení kabelu do 4x10	ks			1216,00
36	210100219	ukončení kabelu do 5x6	ks			608,00
37	210101201	spojka 1kV smršťovací do 5x25	ks			850,00
38	210950201	příplatek na zatažení do prostupu kabel do 0,75kg	m			3150,00
39	210010123	trubka plast volně ulořená do pr.50mm	m			8226,00
40	210010125	trubka plast volně ulořená do pr.110mm	m			912,00
41	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtř FeZn do 120mm2	m			10440,00
42	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtř FeZn pr.8-10mm	m			1653,00
43	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks			3885,00
44	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks			1260,00
45	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks			1216,00
46	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks			1900,00
47	210220445	ochrana zemní svorky smršťovací trubicí 30/8mm	ks			475,00

Soupis položek

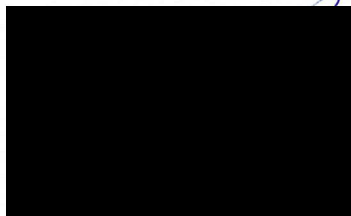
48	210100007	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 70mm2	ks	1235,00
49	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	18810,00
50	210204103	zpětná clona do svítidla	ks	1995,00
51	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	2375,00
52	210192572	řadová svorka vč.popisu +1x zapojení do 6mm2	ks	2280,00
53	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na stožár	ks	6935,00
54	210292022	vypnutí hlavn vedení vč.zajištění+vyzkouš+označení	ks	1350,00
55	210010125	úprava stáv.chráničky pro odbočení do pr.110mm	ks	805,00
součet				85986,00
Demontáže				
56	210040021	stožár dřevěný vč.patky,výstroje /dmtž	ks	9000,00
57	210040001	stožár betonový NN vč. výstroje /dmtž	ks	12000,00
58	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník /dmtž	ks	2550,00
59	210204101	výložník 1-ramenný na sloup /dmtž	ks	1650,00
60	210030771	AlFe lano do 16mm2 vč.podpěr.bodů /dmtž	m	5400,00
součet				30600,00
Zemní práce				
61	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.0	m	18868,00
62	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	3738,00
63	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	712,00
64	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	10235,00
65	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1987,37
66	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	1152,55
67	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	2217,88
68	460200133	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3/ko1.0	m	4776,00
69	460030034	vytrhání drobné dlažby v písku, spáry zalité	m2	496,80
70	460120003	zához jámy třída zeminy 3	m3	1558,00
71	460230003	jáma pro spojkou kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.0	ks	1500,00
72	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	1008,00
73	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	192,00
74	460490051	oddělení a krytí spojky do 6kV	ks	200,00
75	460560133	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3	m	2328,00
76	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1052,70
77	460650052	dlažba kostka drobná(10/10) pokládka bez materiálu	m2	4579,20
78	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	373,80
79	460200284	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 100cm tz.4/ko1.0	m	51336,00
80	460030071	bourání živichých povrchů 3-5cm	m2	29440,00
81	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	64400,00
82	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	70380,00
83	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	7728,00
84	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	1472,00
85	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	29348,00
86	460650015	podklad nebo zához šterkopiskem	m3	8970,00
87	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	42320,00
88	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	45080,00
89	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	8188,00
90	460200304	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.4/ko1.0	m	16125,00
91	460030071	bourání živichých povrchů 3-5cm	m2	6880,00
92	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	15050,00
93	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	16447,50
94	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	344,00
95	460510021	kabelový prostup z roury plast pr.110mm	m	903,00
96	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	8230,20
97	460650015	podklad nebo zához šterkopiskem	m3	2652,00
98	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	1720,95
99	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	9890,00
100	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	10535,00
101	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	2296,20
102	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	9120,00
103	460050713	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.3/ko1.0	m3	43776,00

Soupis položek

104	460120003	zához jámy třída zeminy 3	m3		3116,00
105	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3		338,20
106	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3		1818,30
107	460080101	rozbourání betonového základu	m3		10590,00
108	460120003	zához jámy třída zeminy 3	m3		4920,00
109	460600002	odvoz stav.suti do 10km vč.poplatku za skládku	m3		1914,00
110	460070133	jáma úplná /sonda/pro odhalení stáv.chráníčky.tz.3	ks		6860,00
součet					589163,65
Ostatní náklady					
111	219000232	montážní plošina do 16m	hod		18000,00
112	219000235	přesun montážní plošiny MP16	kpl.		8000,00
113	219000211	nákladní auto 5t /doprava betonu,demont.mater./	kpl.		55000,00
114	219000223	autojeřáb	hod		5700,00
115	219000225	přesun autojeřábu	kpl.		8000,00
116	219000104	vytýčení stávajících sítí	kpl.		15000,00
117	460710001	geodetické zaměření skutečné polohy	kpl.		50000,00
součet					159700,00

Datum: 19.02.2025

Vypracoval:



TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVÍTIDLO na veřejnou zakázku s názvem:

„Veřejné osvětlení – Koňský trh – Turnov“

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky.

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného 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.

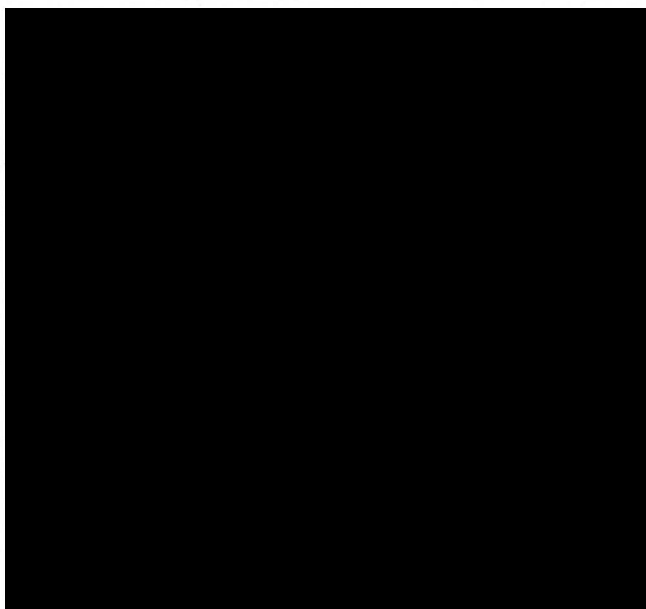
Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně v zaškrťovacím políčku hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. 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
Svítidlo musí být schváleno pro běžný provoz v rozsahu teplot okolního prostředí (Ta)	min. v rozpětí - 30 až +50 °C	ANO ☒ / NE ☐
<i>Korpus svítidla</i>		
Celý korpus svítidla včetně příruby musí být vyroben z vysoce tepelně vodivě a korozi odolné hliníkové slitiny technologií vysokotlakého lití.	ANO	ANO ☒ / NE ☐
Mechanická odolnost svítidla (včetně skla)	min. IK 09	ANO ☒ / NE ☐
Stupeň krytí IP (optická i elektrická část)	IP 66	ANO ☒ / NE ☐
Aerodynamický odpor CxS (součin aerodynamického činitele a plochy svítidla v nejhorším navrženém profilu – zohledňuje náklon svítidla)	max. 0,12 m ²	ANO ☒ / NE ☐
Povrchová úprava svítidla je práškové lakování v šedé barvě (blížíci se RAL 7040, RAL 7045, RAL 7004, AKZO šedá 900).	ANO	ANO ☒ / NE ☐
<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 ☒ / NE ☐
Pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku musí být svítidlo k těmto upevněno alespoň dvěma šrouby z nerezové oceli.	ANO	ANO ☒ / NE ☐
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 ☒ / NE ☐
Uchycení svítidla musí splňovat požadavky na vibrační test dle standardu IEC.	ANO	ANO ☒ / NE ☐
<i>Konstrukce svítidla</i>		
Vzájemně mechanicky (nejen prostorově) oddělená optická a předřadniková část svítidla z důvodu zamezení vzájemného teplotního ovlivňování (a tím snižování výkonu svítidla) a zamezení zašpinění optické části při instalaci.	ANO	ANO ☒ / NE ☐
Difuzor svítidla musí být vyroben z tvrzeného skla plochého tvaru a musí být k rámu svítidla přichycen přes silikonové těsnění.	ANO	ANO ☒ / NE ☐
Těsnění svítidla nesmí být lepené, ve svítidle musí být umístěno pouze na základě mechanického přitlaku. Po ukončení životnosti svítidla musí být svítidlo snadno	ANO	ANO ☒ / NE ☐

rozebratelné, a tedy i recyklovatelné.			
Svítidlo musí být vybaveno ventilem pro vyrovnávání tlaků uvnitř a vně svítidla zamezující vniknutí vlhkosti do svítidla.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Předřadníkovou část svítidla musí být možné otevřít bez použití náradí. Po otevření svítidla musí být okamžitý přístup k elektronickému předřadníku a svorkovnici.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Elektronický předřadník musí být možné vyjmout bez nutnosti odejmutí dalších částí uvnitř svítidla.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Celková hmotnost svítidla (kg)		max. 7 kg	ANO ☒ NE ☐
Třída ochrany I nebo II dle umístění a zapojení		ANO	ANO ☒ NE ☐
<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 ☒ NE ☐
Svítidlo musí umožňovat výměnu LED světelných zdrojů.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Index podání barev		Ra ≥ 70	ANO ☒ NE ☐
Svítidlo lze vyrobit s LED světelnými zdroji s náhradní teplotou chromatičnosti 2700 K, 3000 K, 4000 K.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Životnost LED zdrojů		min. 100 000 hod. (L95) při 25 °C	ANO ☒ NE ☐
<i>Optický systém</i>			
Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu		ANO	ANO ☒ NE ☐
Optický zdroj svítidla lze osadit minimálně 20 druhy různých optik pro efektivní osvětlování daného prostoru.		ANO	ANO ☒ NE ☐
LDT nebo IES soubor fotometrických dat k dispozici		ANO	ANO ☒ NE ☐
Světelný tok do horního poloprostoru (ULR)		max. 0 %	ANO ☒ NE ☐
Svítidla lze vybavit clonou, která omezí vyzařování světla směrem za svítidlo (BackLight). Clona musí být instalována uvnitř svítidla.		ANO	ANO ☒ NE ☐
Pro snížení omezujícího oslnění a regulaci rušivého světla musí být možné vybavit svítidla clonou, která omezí oslnění v bočních		ANO	ANO ☒ NE ☐

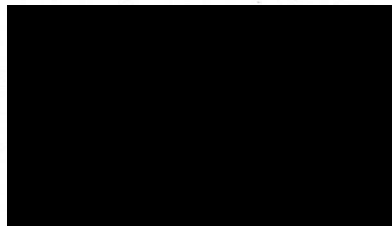
směrech. Clona musí být instalována uvnitř svítidla.			
<i>Elektronický předřadník</i>			
Účinník	≥ 0,95	ANO ☒ NE ☐	
Ta	min. v rozpětí - 30 až +50 °C	ANO ☒ NE ☐	
Rozsah stmívání Svítidla musí být vybavena předřadníkem s plně programovatelným harmonogramem stmívání. Harmonogram stmívání pro třídy M4 a P4: Do 22:00 – 100 % výkonu Od 22:00 do 6:00 - 50 % výkonu Od 6:00 - 100 % výkonu	Min. v rozpětí 10 až 100 % ANO	ANO ☒ NE ☐	
Beznástrojové konektory (vodiče lze k předřadníku připojit/odpojit bez použití nářadí)	ANO	ANO ☒ NE ☐	
Vstupní konektory pro kabely o průřezu	min. v rozpětí 0,5 až 1,5 mm ²	ANO ☒ NE ☐	
Funkce předřadníku	NFC programování, DALI, NTC	ANO ☒ NE ☐	
<i>Funkce svítidla + příslušenství</i>			
Možnost nastavení regulačních diagramů výkonu v závislosti na denní době.	ANO	ANO ☒ NE ☐	
Svítidlo umožňuje funkci CLO (Constant Light Output).	ANO	ANO ☒ NE ☐	
Svítidlo musí být možné vybavit konektorem Zhaga na horní nebo spodní straně svítidla. Konektor musí být zakryt krytkou.	ANO	ANO ☒ NE ☐	
Svítidlo musí být vybaveno samostatnou přepětovou ochranou s odolností vůči několikanásobnému přepětí 10 kV.	ANO	ANO ☒ NE ☐	
Pro zajištění bezproblémové výměny svítidla za nové se stejnými parametry musí být svítidlo vybaveno identifikačním štítkem v počtu alespoň 2 ks.	ANO	ANO ☒ NE ☐	
<i>Záruka</i>			
Záruka na mechanické části svítidla	min. 5 let	ANO ☒ NE ☐	

Záruka na elektrické části svítidla	min. 5 let	ANO ☒ / NE ☐	
<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 ☒ / NE ☐	



Já (my) níže podepsaný (i) Adam Kapic čestně prohlašuji (eme), že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel KAMONT GROUP s.r.o. v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

Ve Štětí dne 22.5.2025



Adam Kapic – jednatel společnosti