

Smlouva o dílo č. 18/2025
na dodávky a provedení prací v rámci akce
„Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa“

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v
platném znění
(dále jen „Občanský zákoník“)

**I.
Smluvní strany**

- 1.1 Objednatel: **Město Nové Město nad Metují**
Zastoupený: Ing. Milan Slavík - starosta města
Sídlo: náměstí Republiky 6, 549 01 Nové Město nad Metují
IČO: 00272876
Bankovní spojení: KB a.s.
č. účtu: 19-927551/0100
(dále jen objednatel)
- 1.2 Zhotovitel: **ELTODO OSVĚTLENÍ, s. r. o.**
Zastoupený: Ing. Vítězslav Chmelík, Ing. Petr Formánek, jednatele
Sídlo: Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4 – Lhotka
IČO: 25751018
DIČ: CZ25751018
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. ú. 123-5461080237/0100
v obch. rejstříku zapsán u: Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 66926
(dále jen zhotovitel)
- 1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických:
za objednatele: Ing. Pavel Korda, vedoucí Oddělení rozvoje města
tel. kontakt: +420 727 840 149, email: korda@novemestonm.cz
za zhotovitele: [REDACTED]
tel. kontakt: [REDACTED], email: [REDACTED]
- 1.4 Zástupce pověřený jednáním ve věcech smluvních:
za objednatele: Ing. Milan Slavík, starosta
tel. kontakt: +420 491 419 601, email: slavik@novemestonm.cz
za zhotovitele: Ing. Vítězslav Chmelík, Ing. Petr Formánek, jednatele
tel. kontakt: [REDACTED], email: [REDACTED]

II.

Výchozí podklady a údaje

2.1 Výchozí údaje

Název plnění: Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa
Místo plnění: Nové Město nad Metují
Investor: Město Nové Město nad Metují
Vlastník: Město Nové Město nad Metují

2.2 Smlouva se uzavírá v rámci zadání veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném nadlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

2.3 Tato veřejná zakázka je spolufinancována z prostředků NÁRODNÍHO PLÁNU OBNOVY, výzva č. NPO 1/2022, komponenta 2.2.2, název projektu: **Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa.**

III.

Předmět plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci díla/akce „**Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa**“. Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení rekonstrukce osvětlovací soustavy s využitím úsporného řešení díky technologii LED svítidel. Napájení osvětlovací soustavy je provedeno kabelovým a vzdušným vedením. Před samotnou realizací proběhne zajištění dopravní bezpečnosti v místě provádění stavebních a montážních prací.

Součástí předmětu plnění je koordinace stavby s vlastníky technické infrastruktury a vlastníky přilehlých komunikací či pozemků. Při rekonstrukci osvětlovací soustavy bude nejprve provedeno zajištění odpojení napájení soustavy od distribuční sítě. Poté bude provedena demontáž rekonstruované části dle výkazu výměr.

V rámci rekonstrukce osvětlovací soustavy pozemních komunikací je uvažováno s kompletním vyzbrojením jednotlivých hlavních rozvaděčů pro zajištění řádného fungování díla. Elektroměrové rozvaděče a fakturační měření v odběrných místech napájených z distribuční sítě NN musí být provedeny dle požadavků distributora elektrické energie. Rozvaděč musí být vybaven ochranou při poruše a musí být zajištěno automatické odpojení od zdroje s ochranným uzemněním a ochranným pospojováním za stanovených podmínek. Tam, kde není možné z důvodu vysoké impedance poruchové smyčky dosáhnout automatického odpojení v požadované době, musí být provedeno doplňující pospojování. Rozvaděč musí být uzpůsoben na instalaci omezovačů pro omezení vysokých náběhových proudů způsobené sepnutím LED technologií, které musí splňovat elektromagnetickou komptabilitu.

Plnění dle této smlouvy bude realizováno v rozsahu, kvalitě a parametrech v souladu s podmínkami provádění díla, stanovenými v zadávací dokumentaci, s projektovou

dokumentací a technickou specifikací, která byla vypracována společností Sunritek s.r.o., Holandská 878/2, 639 00 Brno, IČO 04022351, uvedenou v příloze č. 3 této smlouvy a poskytnutí práv, služeb a činností specifikovaných uvedených v zadávací dokumentaci a v odst. 3. 5. tohoto článku smlouvy, to vše dále jako „Předmět smlouvy“ nebo „Dílo“. Zhotovitel bude při provádění Díla postupovat v souladu s podmínkami provádění Díla tak, jak jsou tyto stanoveny v zadávací dokumentaci.

- 3.2 Dílo bude realizováno v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a harmonizovanými evropskými normami, pokud takové normy existují. Pokud takové normy neexistují, bude použito ustanovení českých technických norem a technických specifikací obsažených ve veřejně přístupných dokumentech uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost a náklady. Zhotovitel je oprávněn pověřit, za podmínek předchozí věty, provedením části Díla poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů, který je přílohou č. 1 této Smlouvy o dílo, a který je totožný se seznamem poddodavatelů poskytnutým objednateli v zadávacím řízení pro zadání předmětné veřejné zakázky.
- 3.4 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo bez vad a nedodělků bránících provozu převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v čl. V., bod 5.1 této smlouvy.
- 3.5 Součástí provedení díla je rovněž:
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a technologického charakteru k řádnému provedení díla, zejména podklady k řádnému provedení díla, jako jsou veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k protokolárnímu předání stavby (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla. Zhotovitel je povinen učinit tato opatření v rámci celkové ceny díla,
 - zajištění Protokolu měření osvětlení dle platných norem, které provedla odborně způsobilá osoba s certifikací v měření světelných parametrů veřejného osvětlení, kalibrovanými přístroji, jejichž poslední kalibrace nebude starší, než předepisuje norma pro daný typ přístroje (dokládá se i certifikát a kalibrační list) Měření bude

provedeno před předáním dokončeného díla a v souladu s požadavky Výzvy č. NPO 1/2022 Rekonstrukce veřejného osvětlení,

- průběžné odstraňování veškerých znečištění přilehlých komunikací a ploch, ke kterým dojde provozem a činností při provádění díla,
- provedení úpravy a uklizení realizací díla dotčených komunikací a ploch po ukončení díla, vyklizení,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- zajištění dodržení minimální míra recyklace alespoň 70 % stavebního a demoličního odpadu (doložit doklady, že došlo v souladu s platnou legislativou k řádné recyklaci stavebního a demoličního odpadu vzniklého při realizaci) – Doložení dokladů prokazujících nakládání s odpady (stvrzenky, faktury apod.),
- pořízení fotodokumentace zapojení svítidel jednotlivých světelných bodů,
- spolupráce se správcem osvětlení Technickými službami Nové Město nad Metují, zejména je vyzývat k průběžné kontrole zapojení.

IV.

Doba plnění

4.1 Doba plnění v rozsahu článku III.:

Datum zahájení plnění: po podpisu smlouvy

Datum ukončení prací včetně předání dokladů: do 31. 05. 2025

4.2 Termínem dokončení Díla se rozumí oboustranné odsouhlasení předávacího protokolu.

4.3 Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo tak, že řádně, včas a kvalitně zhotoví a předá Dílo dle této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami, resp. v souladu s bodem 3.2 této smlouvy. Nedílnou součástí řádného zhotovení a předání Díla je předání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla objednateli, které je povinen zhotovitel zpracovávat (zejména průvodní technické dokumentace, prohlášení o shodě, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů materiálů, návodů k zařízením, záručních listů a dalších dokladů) v souvislosti s plněním Díla dle této smlouvy, a vrácení klíčů a jiných předmětů, které při předání zahájení prací zhotovitel od objednatele převzal.

4.4 Zhotovitel se zavazuje ukončené Dílo, či jeho část, předat objednateli do 15 pracovních dní od jeho ukončení a objednatel se zavazuje do 10 pracovních dní od doručení písemného oznámení zhotovitele, že Dílo je ukončeno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, zahájit předávací řízení, s tím, že objednatel není povinen Dílo převzít, jestliže Dílo není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 2628 Občanského zákoníku na smluvní vztah založený touto smlouvou. Jestliže se objednatel rozhodne

nedokončené Dílo převzít nebo převzít Dílo s vadami nebo nedodělkami nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak obecně platí, že vady a nedodělkami musí být odstraněny nejpozději do 20 dnů ode dne předání a převzetí Díla.

- 4.5 Nedodělkem se rozumí nedokončená práce na Díle. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech Díla, stanovených projektovou dokumentací, nabídkou zhotovitele, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, vztahujícími se k plnění předmětu Díla podle této smlouvy, které se stávají pro zhotovitele podpisem této smlouvy závaznými.
- 4.6 Objednatel je povinen řádně, včas a kvalitně provedené Dílo převzít. V případě, že objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít. Po odstranění těchto důvodů vyzve Zhotovitel opět písemně Objednatele k převzetí Díla a dále postupováno podle odst. 4.4.
- 4.7 V případě rozšíření rozsahu Díla o více než 15 % nebo omezení rozsahu Díla o více než 10 % na základě písemného požadavku objednatel z důvodů, za které neodpovídá zhotovitel, je zhotovitel oprávněn podat objednateli odůvodněný požadavek na prodloužení nebo zkrácení doby plnění.
- 4.8 Objednatel si vyhrazuje právo v případě nutnosti posunout termín zahájení i termín ukončení plnění.

V. Cena

- 5.1 Obě smluvní strany sjednávají na základě § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, maximální cenu včetně DPH za kompletní a řádné Dílo ve výši:

3 539 655,67 Kč bez DPH,
743 327,69 Kč DPH (21 %)
4 282 983,36 Kč vč. DPH

V případě změny obecně závazného právního předpisu stanovujícího výši DPH v době vystavení faktury bude k základní ceně Díla bez DPH připočteno DPH ve výši dle tohoto předpisu.

Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů během provádění Díla, včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám.

- 5.2 Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu předmětu Díla a předán objednateli v jednom vyhotovení.
- 5.3 Práce a dodávky nad rámec této smlouvy (neobsažené v zadávací dokumentaci) budou posuzovány jako dodatečné dodávky či práce. Práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.
- 5.4 Veškeré dodatečné dodávky či práce, změny nebo doplňky nad rámec zadávací dokumentace, které nejsou považovány za podstatnou změnu závazku ze smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem. To bude realizováno na základě návrhu dodatku ke smlouvě o dílo, který zpracuje zhotovitel. Podstatné změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se řídí ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., ve znění platných předpisů, zákon o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „ZoZVZ“).
- 5.5 Zhotovitel je povinen objednatelem písemně požadované dodatečné dodávky či práce provést, objednatel dodatečné dodávky či práce uhradí odděleně nebo v rámci rozšíření předmětu plnění (Díla) této smlouvy, přičemž bude zhotovitelem zpracován návrh dodatku ke smlouvě o dílo.
- 5.6 Na práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek, bude zhotovitelem zpracován návrh dodatku ke smlouvě o dílo. Méněpráce budou oceněny podle položkového rozpočtu zmíněného v bodě 5.2 této smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena Díla uvedená v čl. V, bod 5.1 této smlouvy.
- 5.7 Případné schválení změny poddodavatele bude provedeno zápisem. Osoby oprávněné schválit změnu poddodavatele jsou uvedeny v bodě č. 1.3 této smlouvy.

VI.

Platební podmínky

- 6.1 Zhotovitel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání za objednatele po ukončení Díla soupis skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení ve čtyřech vyhotoveních. Zástupce objednatele pověřený k jednání je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacího protokolu, tyto dokumenty schválit, případně je písemnou formou vrátit s řádným zdůvodněním vrácení.
- 6.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy, fakturace proběhne jednorázově.

- 6.3 Podkladem pro placení je faktura. Provedené plnění bude fakturováno po dokončení a předání Díla na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacího protokolu, který bude nedílnou součástí faktury.
- 6.4 Faktura bude vystavena do 14 kalendářních dnů po předání a odsouhlasení hotového díla. Splatnost faktury bude do 30 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.
- Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 6.5 Nad rámec náležitostí dle zákona o účetnictví, příp. zákona o dani z přidané hodnoty musí faktura obsahovat název projektu a číslo projektu „Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa“, registrační číslo 2182001020. Faktura bez řádného označení nebude objednatelem proplacena.
- 6.6 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

VII.

Záruční doba

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že Předmět smlouvy je poskytnutý podle podmínek smlouvy, a že bude mít min. vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 7.2 Zhotovitel zodpovídá za vady, které má Dílo v době jeho odevzdání objednateli.
- 7.3 Drobné vady a nedodělky, nebránící provozu budou sepsány v zápise o předání a převzetí Díla a objednatelem bude stanoven přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud zhotovitel ve stanoveném termínu drobné vady a nedodělky neodstraní, bude se Dílo považovat za nepředané a objednateli vznikne právo uplatňovat na zhotoviteli smluvní pokuty dle článku IX. této smlouvy.
- 7.4 Strany sjednávají záruku za jakost Díla. Zhotovitel přejímá závazek, že Dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na Dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
- 7.5 Nároky z vad Díla a záruční doba se řídí ustanoveními Občanského zákoníku. Na předaný předmět Díla (jeho předanou část) poskytuje zhotovitel objednateli záruku na jakost Díla. Záruční doba ve smyslu Občanského zákoníku se stanovuje v délce trvání 24 měsíců od předání a převzetí Díla objednatelem bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

- 7.6 Vady Díla, nebo jeho částí, na něž se vztahuje záruka za jakost Díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po-té, kdy je zjistil.
- 7.7 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě (reklamace), pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejpozději však do 14 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.8 Uplatněním nároků z vad Díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
- 7.9 Případnou reklamaci vady Díla, pokud tak objednatel neučiní sám, může uplatnit bezodkladně po jejím zjištění také budoucí provozovatel, kterého k tomu objednatel zplnomocní.
- 7.10 Zhotovitel se zavazuje v případě požadavku objednatele zajistit také pozáruční servis a to včetně pravidelných zkoušek a revizních prohlídek a to po dobu min. 5 let od předání a převzetí Díla. Po tuto dobu min. 5 let zhotovitel garantuje dodání náhradních dílů za uvedené ceny dle přílohy č. 2 této smlouvy. Revizní zkoušky a prohlídky budou ukončeny revizní zprávou, pokud objednatel projeví vůli takovou dohodu uzavřít.

VIII.

Dodací a kvalitativní podmínky

- 8.1 Nejdéle do 10 dnů od uzavření smlouvy o dílo zahájí zhotovitel práce. O zahájení prací bude pořízen zápis.
- 8.2 Zhotovitel má povinnost zjistit před započtím provádění Díla případné překážky, které by mohly znemožnit provedení Díla.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo, které je předmětem této smlouvy včas a řádně, v souladu s ustanoveními právního řádu, příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a schváleného projektu. Pokud by zhotovitel nedodržel a nerespektoval platné předpisy a normy i přes upozornění objednatele, je toto jednání oprávněným důvodem pro jednostranné odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
- 8.4 Zhotovitel může pověřit provedením části Díla jiné osoby (poddodavatele). Konečný seznam poddodavatelů je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Jeho výlučná zodpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech poddodavatelů a řádné provedení Díla tím však není dotčena.
- 8.5 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a zajišťovat při realizaci občasný odborný dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané zadávací dokumentace, podle smluvních podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tím

účelem má přístup na místo realizace Díla. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní neprodleně zápisem a požádá o odstranění vad. Jestliže zhotovitel Díla takovéto vady neodstraní v určené době a vadný postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 8.6 Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek v místě plnění Předmětu smlouvy. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.

IX.

Smluvní pokuty

- 9.1 Uplatněním či zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen případný nárok objednatele na náhradu škody. Právo na uplatnění smluvní pokuty vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele. Zaplacením smluvní pokuty nezanikne povinnost, k jejímuž zajištění byla smluvní pokuta sjednána.
- 9.2 Jestliže zhotovitel odevzdá dílo, uvedené v čl. III. po termínu, uvedeném v čl. IV., bodu 1., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu za porušení povinnosti odstranit v zápise o předání a převzetí Díla stanovené lhůtě drobné vady a nedodělků, a to ve výši 1.000 Kč, za každou vadu či nedodělek a den prodlení.
- 9.4 Pokud objednatel nedodrží termín splatnosti u splátky, bude povinen uhradit za každý den prodlení částku ve výši 0,05 % z dlužné částky.
- 9.5 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 14 dní ode dne doručení jejich vyčíslení druhé smluvní straně.

X.

Spolupůsobení objednatele a zhotovitele

- 10.1 Zhotovitel je povinen dodržovat zásady bezpečnosti práce a ochrany zdraví na pracovišti (dále jen BOZP) stanovené platnou legislativou.
- 10.2 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům MPO, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu Díla a poskytnout jim součinnost.
- 10.3 Objednatel může odstoupit od smlouvy o dílo v případě, že zhotovitel bude ve zpoždění s realizací prací dle schváleného časového harmonogramu o dobu delší než 40 dní.

- 10.4 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo pouze z důvodů stanovených v obecně závazných právních předpisech.

XI. Ostatní ujednání

- 11.1 Zhotovitel je povinen objednatele průběžně informovat o pracích, které provádí, dále o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o údajích důležitých pro posouzení hospodárnosti prací a údajích nutných pro posouzení prací orgány státní správy.
- 11.2 Vlastníkem zhotovovaného Díla je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho řádného ukončení a předání objednateli nese zhotovitel.
- 11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu deseti let od finančního ukončení projektu, po dobu 3 let dle čl. 140 a násl. NAŘÍZENÍ (EU) EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY č. 1303/2013 o společných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu, Fondu soudržnosti, Evropského zemědělského fondu pro rozvoj venkova a Evropského námořního a rybářského fondu, o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, veškeré originály dokladů, smlouvu vč. jejich dodatků a další originály dokumentů vztahující se k předmětu koupě, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba poskytovatele dotace na realizaci projektu.
- 11.4. Zhotovitel je povinen postupovat dle pokynů objednatele a plně v jeho zájmu tak, aby nebyly porušeny podmínky a pravidla poskytnutí dotace obsažené v Požadavcích správce Programu a rozhodnutí o přidělení či ustanovení smlouvy o poskytnutí dotace a dalších navazujících dokumentů. Zhotovitel je povinen se se zněním daných dokumentů seznámit.
- 11.5. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle Pravidel pro provádění informačních a propagačních opatření - Pravidel publicity MPO. Pravidla publicity obdrží vybraný uchazeč na vyžádání.
- 11.6. Jestliže objednatel ztratí nárok na dotaci, případně její část, nebo objednateli přestane být dotace dle smlouvy o dotaci vyplácena, a to v důsledku nedodržení termínu dokončení Díla nebo porušení povinnosti prokazatelně na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu minimálně ve výši finanční částky, na kterou objednatel v důsledku jednání či opomenutí zhotovitele ztratil nárok nebo kterou nezískal nebo kterou musel vrátet nebo vynaložit.

- 11.7. Zhotovitel, jako jeho původce, je povinen na svůj náklad průběžně odstraňovat z místa provádění díla odpadový a obalový materiál vzniklý při provádění díla, zajistit jeho odstranění či využití a vést jeho evidenci, a to vše v plném souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a s dalšími relevantními právními předpisy.

XII. Závěrečná ujednání

- 12.1 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků vzestupně očíslovaných a řádně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 12.2 Smlouva je uzavřena v elektronické podobě, není-li Smluvními stranami dohodnuto, že bude uzavřena v listinné podobě. V případě listinné podoby je Smlouva vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž dvě vyhotovení obdrží Objednatel a jedno vyhotovení.
- 12.3 Tato smlouva byla schválena Radou města Nové Město nad Metují usnesením č. RM 51-8008/25 ze dne 20.01.2025.
- 12.3 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 12.4 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že smlouva bude uveřejněna na profilu zadavatele, a to včetně všech případných příloh a dodatků.
- 12.5 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.6 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění 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).
- 12.7 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními Občanského zákoníku, v platném znění.
- 12.8 Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Novém Městě nad Metují, dne dle el. podpisu V Praze dne dle el. podpisu

Za objednatele :

Za zhotovitele:

.....
Ing. Milan Slavík - starosta

.....
Ing. Vítězslav Chmelík, jednatel

.....
Ing. Petr Formánek, jednatel

Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet (oceněný Výkaz výměr)

Příloha č. 3 – Technická specifikace

Příloha č. 4 – Harmonogram plnění

Seznam poddodavatelů

Společnost **ELTODO OSVĚTLENÍ, s. r. o.**, se sídlem Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4, IČO: 25751018, jako účastník zadávacího řízení s názvem „**Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa**“

nehodlá k plnění veřejné zakázky využít poddodavatele.

V Praze dne dle el. podpisu

Ing. Vítězslav Chmelík, jednatel

Ing. Petr Formánek, jednatel

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Rekonstrukce veřejného osvětlení III. Etapa Nové Město nad Metují

Objednatel

Nové Město nad Metují
549 01 Nové Město nad Metují
náměstí Republiky 6
IČ 00272876
DIČ CZ00272876

Zhotovitel

ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.
Novodvorská 1010/14
142 000 Praha 4
IČ 25751018
DIČ CZ25751018

Rozpis ceny

HSV	0,00	Kč
PSV	0,00	Kč
MON	3 258 034,67	Kč
Vedlejší náklady	0,00	Kč
Ostatní náklady	281 621,00	Kč
Celkem	3 539 655,67	Kč

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00	Kč
Snížená DPH	15 %	0,00	Kč
Základ pro základní DPH	21 %	3 539 655,67	Kč
Základní DPH	21 %	743 327,69	Kč
Zaokrouhlení		0,00	Kč
Cena celkem s DPH		4 282 983,36	Kč

V Praze dne dle el. podpisu _____

Ing. V. Chmelík, Ing. P. Formánek, jednatele

Za objednatele

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Číslo	Položka		MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
1.	Materiál		x	x	1 652 364,00	777 304,00	1 999 360,44	940 537,84
1.1	Svítilno LED - úsek 101, třída P4	24	kus	6 999,00	167 976,00	x	203 250,96	x
1.2	Svítilno LED - úsek 401, třída M4	28	kus	6 999,00	195 972,00	x	237 126,12	x
1.3	Svítilno LED - úsek 501-502, třída P4	45	kus	6 999,00	314 955,00	x	381 095,55	x
1.4	Svítilno LED - úsek 601-602, třída P4	60	kus	6 999,00	419 940,00	x	508 127,40	x
1.5	Svítilno LED - úsek 801, třída P4	15	kus	6 999,00	104 985,00	x	127 031,85	x
1.6	Svítilno LED - úsek 201, třída M4	21	kus	6 999,00	x	146 979,00	x	177 844,59
1.7	Svítilno LED - úsek 301, třída M4	14	kus	6 999,00	x	97 986,00	x	118 563,06
1.8	Svítilno LED - úsek 701-702, třída P4	47	kus	6 999,00	x	328 953,00	x	398 033,13
1.9	Svítilno PARK LED - úsek 901, třída P4	12	kus	9 150,00	x	109 800,00	x	132 858,00
1.10	Výložník UNI 1 - 300	5	kus	686,00	3 430,00	x	4 150,30	x
1.11	Výložník UNI 1 - 500	2	kus	753,00	1 506,00	x	1 822,26	x
1.12	Výložník UNI 1 - 1000	6	kus	1 200,00	7 200,00	x	8 712,00	x
1.13	Výložník UNI 1 - 1500	24	kus	1 588,00	38 112,00	x	46 115,52	x
1.14	Kabel silový 750 V napájecí 3žilový - uznatelné	1720	m	27,40	47 128,00	x	57 024,88	x
1.15	Kabel silový 750 V napájecí 3žilový - neuznatelné	940	m	27,40	x	25 756,00	x	31 164,76
1.16	Datový stíněný kabel pro programování svítidla s koncovkou	1940	m	44,00	85 360,00	x	103 285,60	x
1.17	Materiál pro revitalizaci RVO 1 - astro hodiny, 4x ruční sepnutí	1	kus	6 000,00	6 000,00	x	7 260,00	x
1.18	Materiál pro revitalizaci RVO 2 - astro hodiny, přepět'ová ochrana	1	kus	10 000,00	10 000,00	x	12 100,00	x
1.19	Materiál pro revitalizaci RVO 4 (Žižkovo náměstí) - astro hodiny,	1	kus	6 000,00	6 000,00	x	7 260,00	x
1.20	Materiál pro revitalizaci RVO 5 - přepět'ová ochrana, materiál pro	1	kus	8 000,00	8 000,00	x	9 680,00	x
1.21	Materiál pro revitalizaci RVO 6 - astro hodiny, přepět'ová ochrana	1	kus	10 000,00	10 000,00	x	12 100,00	x
1.22	Materiál pro revitalizaci RVO 7 - astro hodiny, přepět'ová ochrana	1	kus	10 000,00	10 000,00	x	12 100,00	x
1.23	Materiál pro revitalizaci RVO 8 - astro hodiny, přepět'ová ochrana	1	kus	6 000,00	6 000,00	x	7 260,00	x
1.24	Materiál pro rekonstrukci RVO 13 ve zděném pilíři (fasádě) - astr	1	kus	70 000,00	70 000,00	x	84 700,00	x
1.25	Regulační inteligentní jednotka pro vypínání VO na dálku vč. Instalace pro RVO 1, RVO 2, RVO 6, RVO 7, RVO 13	5	kus	19 500,00	97 500,00	x	117 975,00	x
1.26	Omezovač náběhových proudů pro LED technologii mimo RVO 3	18	kus	2 350,00	42 300,00	x	51 183,00	x
1.27	Podružný elektromateriál pro zapojení svítidel	266	kus	255,00	x	67 830,00	x	82 074,30

2.	Montážní práce	x	x	x	613 236,33	215 130,33	742 015,96	260 307,70
2.1	Montáž svítidla veřejného osvětlení - uznatelné	172	kus	749,00	128 828,00	x	155 881,88	x
2.2	Montáž svítidla veřejného osvětlení - neuznatelné	94	kus	749,00	x	70 406,00	x	85 191,26
2.3	Montáž výložníku - ocelový jednoramenný do 35 kg	37	kus	983,00	36 371,00	x	44 008,91	x
2.4	Rekonstrukce RVO - přezbojení jističů a omezovačů	6	kus	2 500,00	15 000,00	x	18 150,00	x
2.5	Revitalizace rozvaděče RVO 1, RVO 2, RVO 4, RVO 5, RVO 6, RVO 7	7	kus	9 500,00	66 500,00	x	80 465,00	x
2.6	Rekonstrukce rozvaděče RVO 13	1	kus	28 500,00	28 500,00	x	34 485,00	x
2.7	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - uznatelné	1720	m	35,90	61 748,00	x	74 715,08	x
2.8	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - neuznatelné	940	m	35,90	x	33 746,00	x	40 832,66
2.9	HZS, elektromontér v tarifní třídě 7	15	h	641,00	x	9 615,00	x	11 634,15
2.10	Montážní plošina, montáž svítidel - uznatelné	115	h	890,00	102 053,33	x	123 484,53	x
2.11	Montážní plošina, montáž svítidel - neuznatelné	63	h	890,00	x	55 773,33	x	67 485,73
2.12	Datový stíněný kabel pro programování svítidla s koncovkou- vyvedení do svorkovnice stožáru	1940	m	35,90	69 646,00	x	84 271,66	x
2.13	Demontáž svítidel a výložníků - uznatelné	172	kus	485,00	83 420,00	x	100 938,20	x
2.14	Demontáž svítidel a výložníků - neuznatelné	94	kus	485,00	x	45 590,00	x	55 163,90
2.15	Demontáž rozvaděčové skříně RVO	1	kus	4 850,00	4 850,00	x	5 868,50	x
2.16	Demontáž stávající výzbroje RVO	24	h	680,00	16 320,00	x	19 747,20	x
3.	Ostatní	x	x	x	114 350,00	167 271,00	138 363,50	202 397,91
3.1	Aktualizace pasportu VO	1	kpl	38 000,00	38 000,00	x	45 980,00	x
3.2	Ekologická likvidace svítidel a zdrojů	266	kus	185,00	x	49 210,00	x	59 544,10
3.3	Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti	1	kpl	48 000,00	48 000,00	x	58 080,00	x
3.5	Ubytování a doprava	1	kpl	60 000,00	x	60 000,00	x	72 600,00
3.6	DIO, lávky, zajištění stavby, vytyčení inženýrských sítí, zajištění dopravní bezpečnosti v místě prací	1	kpl	8 561,00	x	8 561,00	x	10 358,81
3.8	Výchozí zkoušky a revize elektroinstalace včetně vyhotovení revizní zprávy	30	h	945,00	28 350,00	x	34 303,50	x
3.9	Doprava a manipulace s materiálem	1	kpl	49 500,00	x	49 500,00	x	59 895,00
Celkem					2 379 950,33	1 159 705,33	2 879 739,90	1 403 243,45

	Podíl		Bez DPH	DPH 21 %	Včetně DPH
Celkové výdaje	100%	Kč	3 539 655,67	743 327,69	4 282 983,36
Způsobilé výdaje	67%	Kč	2 379 950,33	499 789,57	2 879 739,90
Nezpůsobilé výdaje	33%	Kč	1 159 705,33	243 538,12	1 403 243,45

TECHNICKÉ PODMÍNKY na veřejnou zakázku s názvem:

„Rekonstrukce veřejného osvětlení III. etapa“

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 zaškrtačím 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.

	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
<i>Konstrukční parametry</i>			
Svítilo má celohliníkové tělo – tlakově litý hliník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítilo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Chlazení svítidla je prováděno pouze pasivně.	Pouze pasivně	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Pouze pasivně
Profil svítidla zabraňuje mechanickému usazování nečistot.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Samočistící profil svítidla – profil svítidla, sklon vnějších ploch a veškeré vnější prvky musí být konstruované tak, aby déšť vymýval případné nečistoty, a aby mohl odtékat.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Není přípustné řešení oddělené předradné části a svítidla.	---	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	---
Svítilo je možné na stožár osadit s použitím výložníku i bez výložníku.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náklon svítidla lze měnit minimálně v rozsahu $\pm 15^\circ$.	Min. $\pm 15^\circ$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. $\pm 15^\circ$
Předradnou část svítidla lze otevřít bez použití náradí.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Víko kryjící předradnou část svítidla musí být s tělem svítidla spojeno pevnými panty, které zamezí oddělení víka od těla svítidla při jakékoli manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla obsahující PCB plošný spoj s LED, musí být pevnou přepážkou oddělena od předradné části.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Krytí svítidla je minimálně IP66.	Min. IP66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. IP66
Mechanická odolnost svítidla musí být minimálně IK08.	Min. IK08	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. IK08
Celková hmotnost svítidla m není vyšší než 5 kg.	$m \leq 5 \text{ kg}$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	$m \leq 5 \text{ kg}$

Nejvyšší jmenovitá teplota okolí T_a je minimálně 50°C.	$T_a \geq 50^\circ\text{C}$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	$T_a \geq 50^\circ\text{C}$
Povrchová úprava svítidla je práškové lakování v šedé barvě.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo obsahuje průchodky ve všech otvorech, kde prochází kabeláž do předřadné části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Propojení napájecího kabelu a PCB desky s LED čipy je provedeno přes instalační spojovací svorky.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Napájecí zdroj musí být spojen s chladicí deskou či tělem svítidla pevným spojem (není přípustné spojení pomocí lepení). Instalační plocha proudového zdroje musí být celou svojí plochou v kontaktu s chladicí instalační deskou či tělem svítidla. Nesmí dojít k oddělení proudového zdroje od těla svítidla při jakékoli neodborné manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Kabely a samostatné vodiče umístěné v předřadné části svítidla musí být instalovány tak, aby nemohlo dojít při uzavírání svítidla k jejich náhodnému vniknutí pod těsnění víka předřadné části a jeho poškození.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí mít možnost použití průchodky pro více kabelů s ohledem na krytí svítidla (stíněný datový a napájecí kabel)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

<i>Světelné parametry</i>			
S nabídkou bude doložen oficiální LM 80 test report s vypočtenou dobou životnosti čipu L70 a snímek svítidla při provozní teplotě z termokamery pořízený při teplotě okolí 25°C.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinnost svítidla musí být nejméně 150 lm/W při 2700 K.	Min. 150 lm/W při 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. 150 lm/W při 2700 K
Účinnost svítidla musí být nejméně 135 lm/W při 2700 K s použitím BACKLIGHT CONTROL	Min. 135 lm/W při 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. 135 lm/W při 2700 K
Životnost světelných LED zdrojů musí být minimálně L70 100 000 h.	Min. L70 100 000 h	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Min. L70 100 000 h
LED čipy musí být typu SMD.	Typ SMD	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	Typ SMD

Světelný tok musí být směřován čočkou, ne reflektorem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Různé optické charakteristiky pro typy komunikací.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Teplota chromatičnosti T_{chrom} musí být maximálně 2700 K.	$T_{\text{chrom}} \leq 2700$ K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	$T_{\text{chrom}} \leq 2700$ K
Index podání barev R_a musí být větší nebo roven 70.	$R_a \geq 70$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	$R_a \geq 70$
BACKLIGHT CONTROL	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
<i>Elektrické parametry</i>			
Svítilo musí být vybaveno přípravou pro instalaci trubičkové pojistky v případě montáže na nadzemní vedení s možností provozu bez ní v ostatních případech.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Odpojení napájení při otevření servisní části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Požadavky na ochranu předřadné části jsou: přepětová ochrana, proudová ochrana, zkratová ochrana s automatickou obnovou činnosti a tepelná ochrana.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinník napájecího zdroje $\cos\phi$ musí být větší než 0,95.	$\cos\phi > 0,95$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	$\cos\phi > 0,95$
Svítila musí být vybavena stmívacím profilem: Do 22:30 – 100% výkonu Od 22:30 do 23:00- 75% výkonu Od 23:00 do 4:00- 50% výkonu Od 4:00 do 5:00- 75% výkonu Od 5:00- 100% výkonu	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítilo musí být vybavené předřadníkem s funkcí CLO (constant lumen output)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítilo bude vybaveno konektorem ZHAGA SOCKET-možnost montáže ze shora i ze spod svítidla	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Předřadník svítidla musí být vybaven stmívacím rozhraním DALI	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítilo musí obsahovat svorkovnici na komunikační kabel (datový kabel)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

My, níže podepsaní, čestně prohlašujeme, 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

Ing. Vítězslav Chmelík, jednatel

Ing. Petr Formánek, jednatel

Rekonstrukce veřejného osvětlení, III. etapa Město Nové Město nad Metují

HARMONOGRAM

věcným harmonogramem:

PŘEDMĚT Měsíce:	1.měsíc	2.měsíc	3.měsíc
<i>Elektromontáže</i>	x	x	x

finančním harmonogramem:

PŘEDMĚT Měsíce:	1.měsíc	2.měsíc	3.měsíc
<i>Elektromontáže</i>	1 179 885,22 Kč	1 179 885,22 Kč	1 179 885,23 Kč

Celková suma je:
3 539 655,67 Kč

Harmonogram prací je závislý na klimatických podmínkách, pandemii COVID 19 a probíhajícímu konfliktu na Ukrajině.