**SMLOUVA O DÍLO**

*uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů*

na akci:

**„Výměna svítidel veřejného osvětlení ve městě Kyjov – 4. etapa“**

1. **SMLUVNÍ STRANY**

**Objednatel**: **Město KYJOV**

Adresa: Masarykovo náměstí 30/1, 697 01 Kyjov

IČO: 00285030

DIČ: CZ00285030

Bankovní spojení: Komerční banka

Číslo účtu: 1887430267/0100

Zastoupený: Mgr. František Lukl, MPA – starosta

Ve věcech technický

zastoupený Roman Pekárek, vedoucí odboru rozvoje města

(dále jen „objednatel“)

**Zhotovitel**: …………………….

Adresa: …………………….

IČO: …………………….

DIČ : …………………….

Bankovní spojení: …………………….

Číslo účtu: …………………….

Zastoupený: …………………….

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u … soudu v …, oddíl …, vložka …

(dále jen „zhotovitel“)

1. **PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA**
   1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
   2. Dílem se rozumí rekonstrukce soustavy VO spočívající ve výměně a doplnění stávajících výbojkových svítidel za svítidla na bázi LED technologie v celkovém počtu 326 ks svítidel. Bude provedena kompletní rekonstrukce 3 ks rozvaděčů, včetně řídicího systému. Všechna svítidla budou vybavena modulem pro řízení IOT NOD PLC. (dále jen „dílo“), specifikované zejména zadávacími podmínkami veřejné zakázky (vč. příloh) a touto smlouvou o dílo vč. jejích příloh.
   3. Bližší specifikace díla je uvedena v Technické dokumentaci (viz příloha č.1 Zadávací dokumentace /ZD/), která je zpracována v souladu s Energetickým posudkem z července 2024 vyhotoveným fy Metrolux s.r.o. Ing. Jakubem Kladivou. Dále je dána vyplněným rozpočtem (viz příloha č. 4 ZD) a stává se přílohou č.1 SoD a dále vyplývá ze světelně-technických výpočtů (dle přílohy č. 6 ZD) předložených Zhotovitelem v rámci nabídky.
   4. Zhotovitel bere na vědomí, že na dílo bude poskytnut finanční příspěvek (dotace) z Národního plánu obnovy (NPO) komponenta 2.2.2 pro rok 2024, registrační číslo projektu 2182001043 S tím souvisí následující povinnosti:
      1. Skartace dokumentů, které souvisejí s přidělením dotace, podléhá platné legislativě, zejména zákonu o účetnictví a daňovému řádu, ze kterých vyplývá zákonná povinnost archivovat dokumenty k dotaci po dobu 10 let
      2. Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu.
      3. Udržitelnost zrealizovaného projektu je minimálně 5 let. Tato lhůta se počítá od prokazatelného dokončení realizace projektu.
   5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel žádal na dílo o poskytnutí finančního příspěvku (dotace) z Národního plánu obnovy (NPO) komponenta 2.2.2 pro rok 2024 a že dílo bude realizováno pouze v případě, že bude poskytnutí finančního příspěvku schváleno a dotace bude poskytnuta. V případě, že dotace nebude poskytnuta, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
   6. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytnutí výše uvedené dotace z národního plánu obnovy (NPO) komponenta 2.2.2 pro rok 2024 je vázáno na termín dokončení díla, které musí být přenáno nejpozději 30. 6. 2025. V případě, že bude dílo dokončeno a předáno později, nebudou splněny podmínky poskytnutí dotace a dotace tedy nebude vyplacena. Pro tento případ se zhotovitel zavazuje, že uhradí objednateli smluvní pokutu dle článku 13.1 této Smlouvy.
   7. Mimo výše definované činnosti předmět díla zahrnuje i následující práce a činnosti:
      1. zachování bezpečných přístupů do přilehlých domů po celou dobu výstavby;
      2. zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání na CD při předání stavby;
      3. zajištění případného přechodného dopravního značení k dopravním omezením, jeho udržování, přemisťování a následné odstranění atd.,
      4. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
      5. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
      6. provedení odpovídajících opatření k zajištění bezpečnosti (pracovníků, chodců, vozidel apod.) a maximálně možnému omezení negativních vlivů prováděných prací na okolí stavby (prašnost, hluk apd.). Veškerá opatření a omezení projedná zhotovitel se zástupci objednatele.
      7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
      8. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
      9. zajištění a provedení všech zkoušek dle ČSN a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, vypracování protokolů, atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě), provozních řádů, návodů k obsluze potřebných ke kolaudaci stavby a jejímu užívání. Veškeré doklady předané zhotovitelem budou v českém jazyce,
      10. důsledný průběžný i následný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby,
      11. průběžná likvidace odpadů a obalů (tj. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku TKO) v souladu se zákonem o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí díla,
      12. zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
      13. dodávku a montáž všech zařízení nutných pro užívání díla,
      14. uvedení všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou do původního stavu před dokončením díla,
      15. mít po celou dobu realizace díla do doby protokolárního předání a převzetí díla, uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Minimální pojistné plnění související s výkonem podnikatelské činnosti je 5 000 000,- Kč.
2. **ZMĚNY DÍLA**
   1. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z důvodů:
      1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (méněpráce),
      2. provedení dodatečných stavebních prácí, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (vícepráce),
      3. požadavků správců technické infrastruktury.
   2. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
   3. Vícepráce budou oceněny takto:
      1. na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů v nabídce a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije stejnou výchozí cenovou úroveň ze svých kalkulací, jakou použil v nabídce,
      2. vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.
   4. Méněpráce budou oceněny takto:
      1. na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů,
      2. vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací,
      3. k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přirážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých položkových rozpočtech,
      4. Součet základních, vedlejších a ostatních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přirážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých položkových rozpočtech;
   5. Dodavatel vyhotoví změnový list, ve kterém budou uvedeny důvody ke změně stavby, popis změn a jejich finanční vyčíslení. Změnový list bude podepsán zástupcem objednatele, zástupcem dodavatele a případně zpracovatelem projektové dokumentace (nepovinné). Přílohou změnového listu budou položkové rozpočty vypracované zhotovitelem. Následně předá změnový list ke schválení osobě objednatele oprávněné jednat ve věcech technických.
   6. Osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech technických je povinna vyjádřit se k změnovému listu nejpozději do pracovních 10 dnů ode dne předložení změnového listu.
   7. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
   8. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projetovou dokumentací díla před zahájením stavebních prací a písemně objednatele informoval o případných nesrovnalostech v projektové dokumentaci (dále jen „PD“).
3. **TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ**
   1. Termín předání a převzetí staveniště (zahájení doby plnění): **ihned po nabytí účinnosti smlouvy**
   2. Termín úplného dokončení a protokolárního předání a převzetí díla a odstranění zařízení staveniště (ukončení doby plnění): **do 30. 6. 2025**
   3. Zhotovitel se zavazuje k úplnému dokončení **realizace montážních prací** dle předmětu této Smlouvy nejpozději do **15. 6. 2025**, kdy předá Objednateli dílo k užívání.
   4. Dílo bude dokončeno provedeným měřením osvětlenosti/jasů komunikací ze strany objednatele potvrzující soulad s normou ČSN EN 13 201 a protokolárním předáním díla zhotovitelem po předchozím měření, a to nejpozději do **30. 6. 2025**.
   5. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínu zahájení plnění díla a zhotovitel je povinen na tuto změnu bez dalších požadavků přistoupit.
      1. Termín dokončení a předání díla dle této smlouvy je pro zhotovitele závazný a lze ho měnit jen dodatkem ke smlouvě, není-li v této smlouvě dále uvedeno jinak.
      2. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce na díle v termínu sjednaném v této Smlouvě. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je Závazný harmonogram realizace zakázky, který bude **přílohou č. 2 Smlouvy o dílo**. Tento harmonogram bude zpracován v kalendářních týdnech, přičemž plánované termíny níže uvedených základních uzlových bodů zakázky budou uvedeny konkrétním datem:
4. Zahájení dodávky a montáže svítidel
5. Dokončení montáže svítidel
6. Dokončení výchozí revize,
7. měřením osvětlenosti/jasů komunikací ze strany objednatele potvrzující soulad s normou ČSN EN 13 201
8. předání Objednateli do užívání
   * 1. Předání a převzetí kompletního díla Závazný časový harmonogram bude obsahovat také údaj o celkové době realizace zakázky v kalendářních dnech.
     2. Zhotovitel je povinen před zahájením realizace projednat časový harmonogram se zástupci zadavatele a zástupci provozovatele a upravit časový harmonogram prací tak, aby bylo při zachování zhotovitelem navržených technologických postupů umožněno zajistit pracovní úkoly provozovatele. Změny časového harmonogramu budou zaznamenány ve stavebním deníku a budou platné pouze při podpisu odpovědnými zástupci obou smluvních stran. Dodatek smlouvy nebude vyžadován.
     3. Splnění termínu realizace díla je podmíněno rovněž vhodnými klimatickými podmínkami. Změna termínu realizace díla může být provedena při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, kdy se nový termín realizace díla posune o počet dnů, o které byla stavba přerušena z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Počet dnů, o které bude stavba přerušena a o které bude posunut termín ukončení prací na díle bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn na pokyn TDS a odsouhlasení oprávněným zástupcem objednatele (viz.čl.1.SOD) záznamem do stavebního deníku (dále jen „SD“) a zápisem na kontrolním dnu (dále jen „KD“).
   1. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
   2. Před podpisem smlouvy předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení podrobný harmonogram průběhu realizace díla v rozsahu dle čl. 4.5.2. Smlouvy. Odsouhlasený harmonogram bude Přílohou č. 2 SoD. Harmonogram začíná termínem zahájení doby plnění (předání a převzetí staveniště) a končí termínem předaní a převzetí díla včetně vyklizení staveniště. Zhotovitel je povinen harmonogram stavby průběžně aktualizovat a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný.
   3. Místem plnění je město Kyjov včetně místní části Bohuslavice.
9. **CENA DÍLA**
   1. Cena díla zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. 2 a v ostatních ustanoveních této smlouvy, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zřízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
   2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy, která činí:

…………………….,- Kč (bez DPH)

……………………..,- Kč (DPH)

…………………….,- Kč (včetně DPH)

* 1. Cena díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu *(Příloha č. 1),* který je součástí jeho nabídky veřejné zakázky.
  2. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.
  3. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění.
  4. Cena díla dle této smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen dodatkem smlouvy z níže uvedených důvodů:
     1. před nebo v průběhu realizace díla dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
     2. v případě víceprací a méněprací neobsažených v zadávací dokumentaci. Činnosti uvedené v odst. 2.7. této smlouvy nezakládají právo zhotovitele na požadavek víceprací,
     3. v případě, že zhotovitel při realizaci zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil a ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla.
     4. v případě, že se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).
  5. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
  6. Důvodem pro změnu ceny díla není plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

1. **PLATEBNÍ PODMÍNKY**
   1. Objednatel neposkytuje zálohy.
   2. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
   3. Zhotovitel předloží 5 dní před koncem daného měsíce objednateli návrh soupisu provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do 3 dnů od potvrzení návrhu soupisu provedených prací. Nedílnou součástí faktury je objednatelem a TDS písemně potvrzený soupis provedených prací, bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
   4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
   5. Splatnost faktury je 30 dnů od data prokazatelného doručení faktury do sídla objednatele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den ode dne prokazatelného odeslání.
   6. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
   7. Faktura zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
   8. Faktura, která nebude obsahovat předepsané náležitosti, bude objednatelem vrácena k doplnění bez jejího proplacení. V takové případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené faktury.
   9. Je-li oprávněnost fakturované částky objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do 5 kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavenou fakturu dodavateli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží nová lhůta splatnosti. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení.
   10. Požádá-li objednatel písemně zhotovitele o prodloužení splatnosti faktury, je zhotovitel povinen této žádosti vyhovět za podmínek, že žádost o prodloužení neobsahuje lhůtu prodloužení delší jak 30 dnů.
   11. Faktura bude objednateli předána ve třech originálech, navýšené o počet, které požaduje zhotovitel vrátit potvrzené objednatelem.
   12. V případě, že bude na některé části díla aplikován dvojí režim DPH, tzn. běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti, bude zhotovitel tyto části díla fakturovat odděleně tak, aby na jedné faktuře byly položky spadající pod běžný režim a na druhé faktuře položky spadající do režimu přenesené daňové povinnosti.
   13. Zhotovitel, v případě, že je plátce DPH, jako poskytovatel zdanitelného plnění, souhlasí s použitím zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH, a to v případě, že objednateli vznikne ručitelská povinnost ve smyslu § 109 zákona o DPH.
   14. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
2. **VÝCHOZÍ PODKLADY – SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE**
   1. Objednatel, v rámci spolupůsobení, předá zhotoviteli bezúplatně po podpisu smlouvy následující:
      1. projektovou dokumentaci,
      2. místo plnění ke dni zahájení provádění díla,
      3. identifikační údaje osoby objednatele oprávněné jednat ve věcech technických, viz čl. 1 této smlouvy, a identifikační údaje TDS.
   2. Objednatel nese odpovědnost za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob.
3. **PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA**
   1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, za tím účelem je zhotovitel povinen umožnit výkon TDS a řídit se jeho pokyny. Zjistí-li objednatel, resp. TDS, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel, resp. TDS, oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
   2. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel zorganizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel příp. TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně 3 dny před jeho konáním.
   3. Objednatel je oprávněn nařídit přerušení prací i bez udání důvodu a zhotovitel je povinen toto přerušení akceptovat. Přerušení prací může objednatel nařídit na maximální dobu 14 dnů. Termín předání díla se v tomto případě prodlužuje maximálně o dobu, po kterou byly práce na díle přerušeny.
   4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
   5. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
   6. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé.
   7. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
   8. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
   9. Stavební deník musí být v pracovní dny po dobu pracovní doby přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
   10. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
   11. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem.
   12. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.
   13. Zhotovitel je povinen předat objednateli do 14 dnů od zahájení prací písemný seznam podzhotovitelů, kteří se budou podílet na realizaci díla. Změna těchto podzhotovitelů v průběhu realizace díla je přípustná pouze po předchozím souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že bez závažného důvodu tento souhlas se změnou podzhotovitele neodepře.
   14. V případě, že zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci prostřednictvím podzhotovitele je oprávněn realizovat předmět smlouvy s pomocí jiného podzhotovitele pouze ve výjimečných případech a na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že nový podzhotovitel bude splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.
   15. Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by ji prováděl sám.
   16. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že kontrola podle tohoto odstavce smlouvy může být provedena i v jeho sídle či pobočce závodu. Pro účely kontroly se zhotovitel zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související s plněním předmětu smlouvy.
4. **PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**
   1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení. Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo převzít jako celek nebo po jednotlivých dílčích plněních, není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění.
   2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
   3. O předání a převzetí díla bude mezi objednatelem a zhotovitelem sepsán protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany se dohodly, že protokol o předání a převzetí díla vyhotoví zhotovitel. Obsahem protokolu bude prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Povinná příloha předávacího protokolu bude **protokol o měření osvětlenosti/jasů komunikací**. Protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise.
   4. Před dokončením díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS.
   5. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
      1. doklad o provední zkoušek dle ČSN a revizí veškerých elektrických zařízení, protokoly, atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků.
      2. listinu prokazující bankovní záruku,
      3. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona o odpadech a jeho prováděcích předpisů (v případě neuložení starších svítidel na technické služby Kyjov)
      4. **protokol o měření osvětlenosti/jasů komunikací**
   6. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
5. **VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**
   1. Vlastníkem stavby (díla) je v souladu s ustanovením § 2599 odst. 1 občanského zákoníku od počátku objednatel.
   2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla jako celku objednatelem. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
6. **ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY**
   1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že dílo bude prosté jakýchkoliv vad, které brání užívání stavby funkčně nebo esteticky, či užívání stavby podstatným způsobem omezují.
   2. Dílo má vady zejm. tehdy, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v zadávací dokumentaci vč. příloh nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a bezvadnému užívání předmětu smlouvy k účelu, ke kterému je určen, ať už se jedná o vady zjevné či skryté.
   3. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o ukončení díla jako celku, a to v délce 60 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
   4. Na dílo se sjednává záruční doba v délce 60 měsíců na veškeré práce realizované v rámci zakázky, 60 měsíců na optickou a mechanickou část a 60 měsíců na předřadnou část dodávaných svítidel.
   5. K zajištění splnění závazků zhotovitele vyplývajících z této smlouvy předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve smyslu ustanovení § 2029 a následující občanského zákoníku. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě veškerých porušení povinností zhotovitele dle smlouvy, a to jak peněžitých tak i nepeněžitých. Bankovní záruka musí být poskytnuta tak, aby objednatel byl oprávněn uplatnit jednostranně práva z takto složené jistoty (záruky) a započíst si jakékoliv své neuhrazené pohledávky vzniklé ze smlouvy, zejména jakékoli náklady vzniklé objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele při provádění díla a náklady související, jakož i ve vazbě na prodlení zhotovitele s dodržením harmonogramu průběhu realizace díla, či jiné povinnosti ze smlouvy vyplývající. Bankovní záruka bude sjednána ve výši:

* po dobu trvání smlouvy do uplynutí 1 roku záruční doby ve výši 10% z ceny díla bez DPH,
* po dobu od ukončeného prvního roku záruční doby do uplynutí 3 let záruční doby ve výši 5% z ceny díla bez DPH
* a v následujících letech až do uplynutí 2 měsíců ode dne skončení záruční doby ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH.
  1. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele bez toho, aby banka prověřovala důvody požadovaného čerpání.
  2. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli nejpozději do 3 dnů ode dne účinnosti této smlouvy.

1. **REKLAMACE**
   1. Jestliže objednatel zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli (reklamace). V reklamaci budou shledané vady popsány. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
   2. Zhotovitel potvrdí objednateli přijetí reklamace a do 7 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Odstranění vad bude provedeno na vlastní náklady zhotovitele. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
   3. V případě, že zhotovitel do 7 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
   4. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit   
      a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení) a je povinen ji odstranit nejpozději do 48 hodin, nedohodne-li se s objednatelem jinak.
   5. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
   6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
2. **SMLUVNÍ SANKCE**
   1. Nebude-li dokončené dílo předáno a převzato nejpozději do 30. 6. 2025, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 191 320 Kč, která je rovna výši dotace z národního plánu obnovy (NPO) komponenta 2.2.2 pro rok 2024.
   2. Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury, oprávněně vystavené po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a doručené objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
   3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení se zahájením doby plnění díla dle této smlouvy.
   4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční době ve výši 5 000 Kč za každou jednotlivou vadu a kalendářní den prodlení.
   5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady ve výši 5 000 Kč za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady.
   6. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění havárie v záruční době ve výši 10 000 Kč za každých započatých 24 hodin od nahlášení havárie.
   7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním havárie v dohodnuté lhůtě ve výši 10 000 Kč za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie.
   8. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včas nevyklizené místo plnění ve výši 5 000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
   9. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení, jestliže nepředloží objednateli doklad o zajištění bankovní zárukou v dohodnutém termínu.
   10. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, jestliže po podpisu smlouvy neinformuje objednatele o podzhotovitelích předložením jejich identifikačních údajů objednateli, nebo objednatele neprodleně neinformuje o změně v podzhotovitelském systému dle této smlouvy ve výši 20 000 Kč za každý jednotlivý případ.
   11. V případě, že zhotovitel realizuje předmět smlouvy v rozporu s PD nebo nedodržuje technologický postup provádění předmětu smlouvy stanovený v PD, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč Toto ustanovení se netýká postupu při změně předmětu smlouvy dle této smlouvy.
   12. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní potutu ve výši 200 000 Kč, pokud objednateli na jeho žádost nepředloží doklad o tom, že má uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc) v souladu s ustanovením článku 2 této smlouvy. Tato smluvní pokuta může být uplatňována i opakovaně, a to až do dne, kdy zhotovitel předloží objednateli doklad o sjednání pojištění.
   13. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, jestliže poruší jakýkoliv jiný závazek vyplývající z této smlouvy, a to za káždý jednotlivý případ porušení.
   14. Smluvní strany si sjednávají splatnost smluvních pokut na 14 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
   15. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
   16. Objednatel se zhotovitelem se dohodli, že objednatel je oprávněn provést jednostranný zápočet pohledávek, jež mu vzniknou vůči zhotoviteli z titulu smluvních pokut, a to oproti ceně za dílo z nejbližšího zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (faktury).
3. **ZÁNIK SMLOUVY**
   1. Tato smlouva zanikne splněním závazku nebo odstoupením od smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že od této smlouvy lze odstoupit pouze v případech, které stanoví tato smlouva nebo zákon. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
   2. Za podstatné porušení smlouvy opravňující objednatele odstoupit od smlouvy je považováno:
      1. prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla delší než 15 kalendářních dnů;
      2. prodlení zhotovitele s ukončením realizace díla delší než 15 kalendářních dnů;
      3. případy, kdy zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadávací dokumentací veřejné zakázky, touto smlouvou, pokyny objednatele nebo nedodržuje technologický postup provádění díla stanovený v příslušných předpisech a normách a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní;
      4. neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele;
      5. neposkytnutí bankovní záruky v termínu sjednaném v této smlouvě;
      6. byl-li podán insolvenční návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení, v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele.
   3. Za podstatné porušení smlouvy opravňující zhotovitele odstoupit od smlouvy je považováno:
      1. Prodlení objednatele s platbou dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak 30 dnů ode dne splatnosti.
   4. Účinnost odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
   5. Odstoupením od smlouvy nezanikají povinnosti smluvních stran k náhradě újmy a k úhradě smluvních pokut za závazky, které byly porušeny některou ze smluvních stran před doručením oznámení o odstoupení, a dále ty závazky, které mají vzhledem ke své povaze trvat i po skončení smlouvy.
   6. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, zavazují se smluvní strany provést vzájemné vypořádání svých závazků z předmětné smlouvy a uhradit si veškerá dosud poskytnutá plnění.
   7. V případě, že objednatel z jakéhokoliv důvodu odstoupí od smlouvy, se zhotovitel zavazuje neuplatňovat vůči objednateli žádné sankce ani vznášet nároky na případnou náhradu škody z tohoto titulu.
4. **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**
   1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
   2. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídány nebo odvráceny.
   3. Smlouva bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), uveřejněna v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu uveřejní v registru smluv Město Kyjov. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
   4. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
   5. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli informace o podzhotovitelích pro potřeby uveřejnění informací na profilu objednatele.
   6. Smlouva je vyhotovena ve 3 výtiscích s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
   7. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Kyjov na síti Internet (www.mestokyjov.cz), a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
   8. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Kyjova na své ………... schůzi dne …………………….

**Příloha č. 1** **Položkový rozpočet** vypracovaný na základě soupisu prací VZ

**Příloha č. 2 – Harmonogram realizace zakázky**

V Kyjově dne: V ……………. dne ……………….

**Objednatel:**  **Zhotovitel:**

……………………………………… …………………………………………