



S M L O U V A O D Í L O

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

číslo smlouvy objednatele 29/10959/24

číslo smlouvy zhotovitele 10/01/24

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY :

Objednatel:

město Uherský Brod

Masarykovo nám. 100

688 01 Uherský Brod

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

elektroben s.r.o.

Vlčnovská 374

688 01 Uherský Brod

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Ladislav Kryštof, místostarosta

tel.:

email:

Jiří Beníček

Bankovní spojení:

Česká spořitelna a.s.

číslo účtu:

ČSOB

číslo účtu:

002 91 463

023 59 782

Daňové identifikační číslo:

CZ00291463

CZ02359782

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně oddíl C vložka č. 81017

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: **Rekonstrukce veřejného osvětlení města Uherský Brod – výměna svítidel**

Místo realizace: k.ú. Havřice, k.ú. Těšov, k.ú. Újezdec a k.ú. Uherský Brod

Projektant: AKTÉ PK s.r.o., Nad Pramenem 338, 760 01 Zlín

Kontaktní osoba zhotovitele
(osoba pověřená vedením realizace dodávky): Jiří Beníček

[Redacted]

Kontaktní osoba objednatele
(osoba pověřená dohledem nad realizací dodávky):

[Redacted]

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení
a zasílání daňových dokladů:

Jiří Beníček

[Redacted]

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat
soustavy provedených dodávek, stavebních prací a služeb:

[Redacted]

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu (dále jen „dílo“)
Název veřejné zakázky:

„Rekonstrukce veřejného osvětlení města Uherský Brod – výměna svítidel“

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení díla specifikovaného touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení díla.

ad a) Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení montážních prací, včetně souvisejících stavebních prací nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech souvisejících činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) v případě existence staveb technické infrastruktury v místě dodávky provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu s dodávkou
- c) demontáž stávajících svítidel a dalších zařízení dle projektové dokumentace
- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- e) zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba, přemístování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- f) uvedení všech povrchů dotčených dodávkou a souvisejícími stavebními pracemi do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky apod.)
- g) zabezpečení podmínek, stanovených správcem dopravní a technické infrastruktury
- h) vyhotovení dílenské, výrobní a montážní dokumentace tam, je-li pro řádné plnění zakázky potřeba
- i) dodávku, montáž a instalaci dodávky a veškerých jejích součástí v místech plnění dle požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci; dodávka bude realizována jako komplet
- j) dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálu na místě plnění ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
- k) fotografie průběhu montáže dodávky
- l) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele
- m) provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku

- n) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy
- o) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- p) vedení stavebního (montážního deníku) a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
- q) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele
- r) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyce a jejich předání objednateli
- s) předání výsledků provedení světelně - technického měření, včetně hodnot naměřených jednotlivých kontrolních bodech a předání výsledků tohoto měření provedeného v souladu s prováděcími předpisy příslušného dotačního titulu k protokolárnímu předání a převzetí díla
- t) provedení individuálního vyzkoušení díla v souladu s projektem
- u) zaškolení obsluhy, je-li potřeba
- v) pasport svítidel
- w) předání záručních listů a návodů k obsluze k zařízením v českém jazyce
- x) úklid místa plnění před protokolárním předáním a převzetím díla
- y) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce díla.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací nadlimitní veřejné zakázky zadané v otevřeném řízení na dodávky a související stavební práce a dle projektové dokumentace dodávky AKTÉ PK s.r.o., Nad Pramenem 338, 760 01 Zlín z října 2022 (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané, a není nutno řešit dodatečné vícepráce. Toto neplatí, pokud se jedná o vícepráce, které nebylo možno objektivně předpokládat.

Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis dodávek, včetně souvisejících stavebních prací a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu dodávek, včetně souvisejících stavebních prací a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu dodávek, včetně souvisejících stavebních prací a služeb s výkazem výměr.

ad b) Dokumentace skutečného provedení díla bude objednateli předána ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 2x v digitální formě. Objednatel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou pověřenou objednatelem a její souhlasné stanovisko. Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení díla předá objednateli při předání a převzetí díla.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schváleného projektu a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele. Objednatel si **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích plnění jinými subjekty pro zhotovitele.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění: ihned po nabytí účinnosti této smlouvy
o dílo

Objednatel je povinen neprodleně informovat zhotovitele o nabytí účinnosti smlouvy o dílo a vyzvat ho k převzetí staveniště a zahájení prací na díle. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit práce na díle do 5 dnů od doručení této výzvy.

Doba realizace v kalendářních týdnech (od zahájení plnění)
včetně protokolárního předání a převzetí díla:

20 kalendářních týdnů, včetně doby
nutné pro objednání svítidel, nejpozději
však do 30.6.2024 není-li dále uvedeno
jinak

Dokumentace skutečného provedení díla:

ke dni protokolárního předání a převzetí
díla

2. Objednatel si vyhrazuje změnu závazku dle § 100 odstavec 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek:

- a) služby (instalace a montáž), které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu s technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem zadavatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do montážního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat provádění montáží a instalace,
- b) v případě, že by zadavatel požadoval změny technologie nebo materiálů dle § 100 odstavec 1 zákona, upraví se přiměřeně těmto změnám i doba provádění odpovídající rozsahu provedených změn,
- c) v případě, že by zadavatel požadoval změny technologie nebo materiálů dle § 222 odstavec 7 zákona nebo změny („vícepráce“) dle § 222 odst. 4 zákona nebo dodatečné dodávky a služby dle § 222 odst. 5 zákona nebo nepředvídané dodávky a služby dle § 222 odst. 6 zákona a cenový nárůst takových prací překročí 3 % původní hodnoty závazku, může být lhůta pro dokončení prací prodloužena tak, že za každé 1 % nad 3 %, o které se zvýší původní hodnota závazku, se doba plnění prodlouží max. o 7 dnů.

3. Místem plnění je k.ú. Uherský Brod.

IV. CENA DÍLA:

1. 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 dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

5 648 004,00 Kč (bez DPH)

1 186 080,84 Kč DPH 21%

6 834 084,84 Kč (včetně DPH)

(slovy: pět milionů šest set čtyřicet osm tisíc čtyři korun českých bez DPH)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné stavební práce" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu provádění díla, není-li uvedeno jinak.

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit, nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy o dílo vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýchodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.

4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „Rekonstrukce veřejného osvětlení města Uherský Brod – výměna svítidel“ (dále také obchodní podmínky).
Příloha č. 2 Nacenený položkový rozpočet
Příloha č. 3 Vyplněná tabulka - Technická specifikace parametrů pro silniční svítidlo
Příloha č. 4 Čestné prohlášení o poskytnutí finanční záruky
- Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy o dílo má prioritu před přílohami.
6. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
7. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 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“). Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.

Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
schůze konaná dne 15.01.2024
č. usnesení 1080/R45/24

V Uherském Brodě dne 15.02.2024

Za objednatele:
město Uherský Brod

V Uherském Brodě dne

Za zhotovitele:
elektroben s.r.o.

Ing. Ladislav Kryštof
místostarosta

Jiří Beníček
jednatel



Obchodní podmínky- Příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke SMLouvě o dílo

číslo smlouvy objednatele 29/10959/24

číslo smlouvy zhotovitele 10/01/24

„Rekonstrukce veřejného osvětlení města Uherský Brod – výměna svítidel“

I. PREAMBULE:

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla financována z veřejných prostředků. Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo"

- se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo nebo smlouva, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný položkový rozpočet;
- d) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele díla a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

„Položkový rozpočet“

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace, který byl dodavatelem vyplněn jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných dodávek, prací a služeb potřebných ke zhotovení díla. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele díla, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenu poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se díla se zapisují přednostně do montážního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. V případě, že objednatel bude požadovat nepodstatné změny je povinen postupovat dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

3. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními těchto obchodních podmínek a zákonem.
4. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Obchodní název, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán), druh dodávek, prací a služeb, které budou provádět. Zhotovitel je povinen o každé změně v dodavatelském systému objednatele neprodleně předem písemně informovat jednak seznamem, jednak zápisem v montážním deníku a vyžádat si ke změně souhlas objednatele. Objednatel dá souhlas ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikace pouze za podmínky, že zhotovitel předloží spolu s informací o změně tohoto poddodavatele i doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů, které byly prokazovány prostřednictvím tohoto poddodavatele. Objednatel může požadovat, aby zhotovitel vyhledal jiného poddodavatele, pokud se ukáže, že původní poddodavatel není schopen dostát svým závazkům.
5. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatелеm, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr dodavatele, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou i za jeho možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Práce zhotovitele - montážní práce budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště (montážního pracoviště).
2. V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně objednatele (posunutí termínu ukončení zadávacího řízení) se posunuje i termín dokončení a protokolárního předání a převzetí předmětu veřejné zakázky, avšak doba realizace v kalendářních týdnech zůstane nezměněna.
3. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
4. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

3. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí díla sjednaného ve smlouvě o dílo.
4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona č. 134/2016 Sb., že cenu za dílo je možné změnit v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla, v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době zdanitelného plnění.
5. Objednatel v případě nepodstatné změny závazku bude postupovat dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb.
6. Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
7. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů vč. prostředků poskytnutých EU. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
8. Objednatel je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci včetně záznamů o elektronických úkonech související s realizovaným zadávacím řízením a se zadáním zakázky po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, nejméně však do roku 2034. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, Ministerstva financí ČR, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem, resp. předmětem smlouvy (zakázky), stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací.
9. Po celou dobu plnění dle smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zajistit :
 - důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí Prodávající i u svých poddodavatelů,
 - řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a Kupujícím,
 - eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.
10. Zhotovitel prohlašuje, že není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. že není
 - a) Ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
 - c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).

Zhotovitel dále prohlašuje, že

- a) nevyužije při plnění Kupní smlouvy poddodavatele, který by naplnil výše uvedená písm. a) – c), pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky, a dále
 - b) neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízím takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek, a dále
 - c) žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění této Kupní smlouvy, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.
- V případě změny výše uvedeného je zhotovitel povinen o změně/změnách neprodleně informovat objednatele.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na hrazení ceny za dílo postupně (dílní plnění) na základě dílních daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatel schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených prací a dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatel k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVI obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílní daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Dílčí a konečné daňové doklady (faktury) může zhotovitel zaslat elektronicky, do datové schránky objednatele a v kopii na email objednatele podatelna@ub.cz; elektronický podpis není vyžadován; faktura musí být ve formátu ISDOC.
4. Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků NPO. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků objednatele s ohledem na požadavky poskytovatele dotace. Faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. 2182000445z dotace Národního plánu obnovy“.
5. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
6. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.
7. Podle ustanovení § 92ezákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, nebude u stavebních a montážních prací uvedených v číselném kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 uplatněn režim přenesení daňové povinnosti na příjemce zdanitelného plnění.
8. Splatnost daňových dokladů je do **30 dnů** ode dne jeho prokazatelného doručení objednateli.. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání.
9. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
10. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. smlouvy o dílo.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání staveniště finanční záruku formou bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ve výši **200.000,- Kč nebo složením částky 200.000,- Kč na účet objednatele**. Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Finanční záruka bude účinná ode dne předání staveniště do uplynutí 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Finanční záruka, v případě, že nebude čerpána, bude objednatelem uvolněna do 30 dnů po uplynutí této lhůty.
12. Zhotovitel je povinen návrh Bankovní záruky předložit ke schválení objednateli 5 pracovních dnů před požadovaným termínem podpisu smlouvy o dílo k odsouhlasení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu bankovní záruky vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení. tj. přijmout nebo odmítnout

13. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Po skončení platnosti finanční záruky požádá zhotovitel, v případě, že finanční záruka nebyla vyčerpána, o její uvolnění.
14. Pokud v případě společné nabídky nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni dodavatelé podávající společnou nabídku, pak dodavatel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž prohlásí, že si je vědom skutečnosti, že bankovní záruka případně objednateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky. V bankovní záruce musí být obsažen závazek banky, že uspokojí objednatele bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů podávajících společnou nabídku nastane důvod pro čerpání bankovní záruky objednatelem.
15. Za naplnění doby platnosti bankovní záruky smluvní strany považují rovněž průběžně postupně předávání originálů bankovních záruk. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nejpozději 14 dní před uplynutím termínu platnosti bankovní záruky předá objednateli další originál bankovní záruky vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk nesmí být kratší než 1 rok s výjimkou bankovní záruky vystavené na poslední období, pokud toto období bude kratší než 1 rok. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) je objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila.
16. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ (MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ):

1. Stavenišťem - montážním pracovištěm (dále jen „pracoviště“) se rozumí prostor vymezený pro realizaci díla projektem a touto smlouvou o dílo.
2. Objednatel předá zhotoviteli pracoviště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí bude zaznamenáno i ve stavebním (montážním) deníku – dále jen „deník“.
3. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení pracoviště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat pracoviště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a analogicky nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory bude zhotovitel využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
4. Zhotovitel je povinen si při převzetí pracoviště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.

5. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatel, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na pracovišti.
6. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání pracoviště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
7. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady zvláštní užívání komunikací (ZUK) potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem. Zhotovitel bude bezodkladně odstraňovat lokální uzávěry a omezení ihned po realizaci díla.
8. Zhotovitel je povinen udržovat pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů v platném znění.
9. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit montážní pracoviště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatel, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

VII. STAVEBNÍ (MONTÁŽNÍ) DENÍK, KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí pracoviště stavební (montážní) deník, dále jen „deník“.
2. Denní zápisy do deníku čitelně zapisuje a podepisuje pověřená osoba zhotovitele zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán pověřenou osobou zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo těchto osob může do deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel nebo osoba jím pověřená dohledem nad realizací dodávky. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být deník trvale dostupný v kanceláři osoby pověřené zhotovitelem realizací díla. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů. Zhotovitel po ukončení realizace díla předá objednateli originály deníku.
3. Osoba pověřená objednatel dohledem nad realizací díla je povinna sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy v deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu v deníku projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen nejpozději do 14 dnů od data odsouhlasení zápisu v deníku.
5. Deník musí být archivován objednatel nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.

6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů díla dle průběhu a potřeb díla, nejméně však 1x za týden, a to na místě realizace díla. Kontrolní dny organizuje osoba pověřená objednatelem, která zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatelé zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to osoba pověřená objednatelem dohledem nad realizací díla, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavního poddodavatele zhotovitele.

VIII. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště (montážního pracoviště) jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění díla a písemně s ní seznámit objednatele. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které této osobě udělil. V případě změny této osoby je zhotovitel povinen prokazatelně seznámit písemně objednatele s touto změnou.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací.
3. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v platném znění.
4. **Vzhledem k tomu, že realizace díla bude probíhat v intravilánu obce, je zhotovitel povinen zabezpečit průchody a sjezdy k přilehlým nemovitostem, a to alespoň provizorním způsobem.**
5. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
6. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na místo realizace díla, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
7. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. 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. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do montážního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do montážního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí osoba pověřená objednatelem dohledem nad realizací díla v montážním deníku podepsat.

Jestliže se osoba pověřená objednatelem k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byla k tomu řádně vyzvána, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.

Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání montážního pracoviště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.

9. Technické podmínky

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy
- b) evropská technická schválení
- c) obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie
- d) mezinárodní normy, nebo
- e) jiné typy technických dokumentů než normy, vydané evropskými normalizačními orgány.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technické osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace.

IX. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt v elektronické formě, pokud jej nemá zhotovitel k dispozici ke dni podpisu smlouvy o dílo
 - b) předání montážního pracoviště ke dni zahájení provádění díla
 - c) jméno technického dozoru objednatele jeho oprávnění.

X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. **Přejímací řízení:**
 - 2.1 Zhotovitel zápisem v montážním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
 - 2.2 Po dokončení realizace díla zhotovitel prokáže splnění parametru osvětlenosti měřením daného prostoru ve 4 místech stanovených objednatelem před vlastním měřením. Měření a výstupní protokol musí být v souladu s právními předpisy příslušného dotačního titulu. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem k účasti na prováděném měření a toto musí být prováděno za účasti objednatele.
 - 2.3 Místem předání je místo, kde je dílo prováděno. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast osoby jím pověřené dohledem nad realizací díla. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
 - 2.4 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.

2.5 K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:

- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení díla
 - b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména revizních a provozních)
 - c) výsledek provedení světelně - technického měření, včetně hodnot naměřených jednotlivých kontrolních bodech a předání výsledků tohoto měření
 - d) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a prováděcích předpisů
 - e) doložit smlouvami, fakturami a dalšími průkaznými podklady, že došlo v souladu s platnou legislativou k řádné recyklaci stavebního a demoličního odpadu vzniklého během realizace konkrétního projektu. Minimální míra recyklace je stanovena na alespoň 70 % stavebního a demoličního odpadu
 - f) seznam zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
 - g) protokol o zaškolení obsluhy
 - h) montážní deník (deníky)
 - i) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 - j) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
 - k) fotodokumentaci průběhu montážních prací a zejména zakrývaných prací
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

2.6 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- b) popis díla, která je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení montážního pracoviště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění montážního pracoviště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá či nepřijímá
- i) v případě přijímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.7 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přijímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.8 Protokol s daty zahájení a ukončení přijímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přijímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy.

2.9 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo

3. **Individuální vyzkoušení:**

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem v montážním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XI. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem díla.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel doložil objednateli před uzavřením smlouvy o dílo kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku 5 mil. Kč a odpovědnost za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatel a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval.

Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, jestliže je způsobil porušením svých povinností. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za dílo se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na zařízení a součásti, jež vyžadují běžnou údržbu a na spotřební materiál.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIII. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel je povinen do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začít s odstraňováním vad, i přesto, že reklamaci nepřijímá nebo neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí díla, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy.

Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.

3. V případě havárie je Zhotovitel povinen odstranit vadu do 24 hodin od oznámení faxem, nebo emailem. Havárii se dle této smlouvy o dílo rozumí přerušování provozu díla nebo jeho dílčí části.
4. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
5. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezačne odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhajitelné lhůtě, 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.
6. Zhotovitel však nenesie odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. 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.
7. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v montážním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
8. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

XIV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla bez DPH** za každý započatý kalendářní den prodlení s protokolárním předáním a převzetím díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce díla ve výši **1.000,-Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1.000,-Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení s nastoupením k odstraňování vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1.000,-Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady

- e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad způsobujících havarijný stav osvětlení v záruční lhůtě ve výši 2 000,-Kč za každou započatou hodinu počínaje 25. hodinou od nahlášení havarijního stavu
 - f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené montážní pracoviště ve výši **3.000,-Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
 - g) zhotovitel zaplatí smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
 - h) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **50.000,- Kč**
 - i) pro případ nepředložení finanční záruky za řádné provádění díla a řádné plnění záručních podmínek dle čl. V odst. 10 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši požadované finanční záruky, tj. ve výši **200 000,-Kč**
 - j) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 16 ve výši **50.000,-Kč** za každý jednotlivý případ
 - k) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Objednatel je oprávněn vymáhat po zhotoviteli i náhradu škody způsobenou porušením povinností dle těchto obchodních podmínek nebo smlouvy o dílo ve výši převyšující smluvní pokutu uvedenou v odstavci 1 tohoto článku, zaplacenou zhotovitelem za porušení smlouvy o dílo nebo těchto obchodních podmínek, které jsou příčinou vzniku i požadované škody.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XV. ZÁNÍK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

- 1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona.
- 2. V případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování z veřejných prostředků nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené se zhotovitelem.

3. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy nebo obchodních podmínkách:
 - a) prodloužení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodloužení zhotovitele se splněním díla.
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
 - a) prodloužení objednatele s předáním montážního pracoviště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - b) prodloužení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti
6. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodloužení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval

- c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

7. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVI obchodních podmínek.

XVI. SPORY:

1. Jakýkoli spor vzniklý ze smlouvy o dílo a v souvislosti s ní, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude řešen dle právního řádu České republiky a obecnými soudy České republiky, přičemž místně příslušným soudem je soud určený výlučně dle místa sídla objednatele.

XVII. SOCIÁLNÍ A ENVIRONMENTÁLNÍ ODPOVĚDNOST, INOVACE:

1. Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé prováděli dílo v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:
 - Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
 - Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
 - Úmluva č. 29 o nucené práci
 - Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
 - Úmluva č. 138 o minimálním věku
 - Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
 - Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
 - Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání
 - Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředím.
3. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na díle měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.

4. Zhotovitel a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
5. Veškerý nábor zaměstnanců v rámci provádění díla bude Zhotovitel provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci Objednatele poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Zhotovitel se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům Objednatele. Dále se předpokládá, že Zhotovitel a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
6. Pokud se Objednatel dozví, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nesplňují výše uvedená nařízení, je Zhotovitel povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovní právní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí.

XVIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ:

1. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.
2. Použití náhradních materiálů, zařízení a výrobků oproti projektu stavby, této smlouvě či nabídce zhotovitele k veřejné zakázce, je možno pouze s písemným souhlasem objednatele a s podmínkou, že nedojde ke snížení technických parametrů díla.
3. Zhotovitel je povinen činit účinná opatření proti škodám hrozícím na majetku objednatele v souvislosti s prováděním díla. Porušením této povinnosti zhotovitelem vzniká objednateli právo na náhradu škody.

XVII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit, nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy o dílo v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
3. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XX. VYŠŠÍ MOC:

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení stavby, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být Zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou o dílo se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy o dílo stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zasláným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.



3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Uherském Brodě dne 15.02.2024

V Uherském Brodě dne

Za objednatele:
město Uherský Brod

Za zhotovitele:
elektroben s.r.o.

Ing. Ladislav Kryštof
místostarosta

Jiří Beníček
jednatel



Položkový rozpočet k akci:

**REKONSTRUKCE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
MĚSTA UHERSKÝ BROD**

č.	Položka	Množství	MJ	Výdaje v Kč bez DPH			Výdaje v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Způsobilé	Nezpůsobilé	Způsobilé	Nezpůsobilé
1	Materiál							
	Svítlidla - dle technické specifikace parametrů pro silniční svítidlo							
1.1	LED veřejné osvětlení, stmívatelné 4DIM NAST. AstroDIM, přepětová ochrana včetně pojistky. Svítidlo musí splňovat technickou specifikaci - příloha č.7 a Standardy VO města UB Dodávka: viz samostatný soupis svítidel 1.1.1 níže	418,00	ks	v celkové hodnotě	3 548 414,00		4 293 580,94	0,00
	recyklační poplatek svítidla	418,00	ks	14,00	5 852,00			
	Rozváděče RVO							
1.9	úprava rozváděče RVO 01 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.10	úprava rozváděče RVO 03 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.11	úprava rozváděče RVO 04 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.12	úprava rozváděče RVO 05 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.13	úprava rozváděče RVO 06 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.14	úprava rozváděče RVO 08 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.15	úprava rozváděče RVO 10 vč. systému řízení a spínání a RVO 11	1,00	kpl	10 800,00	10 800,00		13 068,00	0,00
1.16	úprava rozváděče RVO 12 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.17	úprava rozváděče RVO 13 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.18	úprava rozváděče RVO 14 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.19	úprava rozváděče RVO 18 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.20	úprava rozváděče RVO 24 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 000,00	3 000,00		3 630,00	0,00
1.21	úprava rozváděče RVO 25 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.22	úprava rozváděče RVO 28 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.23	úprava rozváděče RVO 41 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	5 500,00	5 500,00		6 655,00	0,00
1.24	úprava rozváděče RVO 42 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.25	úprava rozváděče RVO 43 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	9 000,00	9 000,00		10 890,00	0,00
1.26	ROZVADĚČ RVOp	1,00	ks	9 850,00	9 850,00		11 918,50	0,00
	Elektromateriál							
1.27	Skříň s pojistkami na sloup (SP100/NSP3P) s příslušenstvím výměna	2,00	ks	1 652,00	3 304,00		3 997,84	0,00
1.28	Redukce na výložník	262,00	ks	924,00	242 088,00		292 926,48	0,00
1.29	Výložník UNI 500 vč. příslušenství pro upevnění na sloup	84,00	ks	1 086,00	91 224,00		110 381,04	0,00
1.30	Výložník V1/89-1500 (h=1,8m)	5,00	ks	2 989,00	14 945,00		18 083,45	0,00
1.31	Výložník koncový rovný UDTR 1 - 500	4,00	ks	1 842,00	7 368,00		8 915,28	0,00
1.32	Kabel silový CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	4 500,00	m	50,00	225 000,00		272 250,00	0,00
1.33	Závěsný kabel silový AES 4x25 mm2	75,00	m	102,00		7 650,00	0,00	9 256,50
1.34	Trubka ocelová 6040 d 40 mm, pevně	6,00	m	520,00		3 120,00	0,00	3 775,20
1.35	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	60,00	m	72,00		4 320,00	0,00	5 227,20
1.36	Zemnicí tyč	17,00	m	690,00		11 730,00	0,00	14 193,30
1.37	Konzola pro závěsný kabel LVF-3 (AES)	4,00	ks	298,00		1 192,00	0,00	1 442,32
1.38	Konzola pro závěsný kabel LVT-F1 (AES)	4,00	ks	298,00		1 192,00	0,00	1 442,32

1.39	Svorka univerzální pro lano 6-50mm2	4,00	ks	110,00		440,00	0,00	532,40
1.40	Svorka propichovací pro AES	80,00	ks	110,00		8 800,00	0,00	10 648,00
1.41	SV 9.35.4/2 (dva nosiče pojistek) Stožárová výzbroj	200,00	ks	949,00	189 800,00		229 658,00	0,00
1.42	Objímka třmenová s hákem 205	4,00	ks	650,00		2 600,00	0,00	3 146,00
2	Montážní práce						0,00	0,00
2.1	Ukončení vodičů v rozváděčích Do 25 mm2	68,00	ks	10,00	680,00		822,80	0,00
2.2	Ukončení vodičů na svorkovnici Do 25 mm2	1 254,00	ks	20,00	25 080,00		30 346,80	0,00
2.3	Montáž svítidel	418,00	ks	400,00	167 200,00		202 312,00	0,00
2.4	Demontáž stávajících svítidel	417,00	ks	150,00	62 550,00		75 685,50	0,00
2.5	úprava rozváděče RVO 01 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.6	úprava rozváděče RVO 03 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.7	úprava rozváděče RVO 04 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.8	úprava rozváděče RVO 05 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.9	úprava rozváděče RVO 06 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.10	úprava rozváděče RVO 08 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.11	úprava rozváděče RVO 10 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.12	úprava rozváděče RVO 12 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.13	úprava rozváděče RVO 13 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.14	úprava rozváděče RVO 14 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.15	úprava rozváděče RVO 18 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.16	úprava rozváděče RVO 24 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.17	úprava rozváděče RVO 25 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.18	úprava rozváděče RVO 28 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.19	úprava rozváděče RVO 41 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.20	úprava rozváděče RVO 42 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.21	úprava rozváděče RVO 43 vč. systému řízení a spínání	1,00	kpl	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.22	ROZVADĚČ RVOp	1,00	ks	3 500,00	3 500,00		4 235,00	0,00
2.23	Vyhledání pripojovacího místa	17,00	kpl	450,00	7 650,00		9 256,50	0,00
2.24	ukončení vodičů Na vodiči AlFe	4,00	ks	70,00	280,00		338,80	0,00
3	Ostatní						0,00	0,00
3.1	Pronájem mobilní plošiny	830,00	hod	520,00	431 600,00		522 236,00	0,00
3.3	Revizní technik - revize	75,00	hod	580,00	43 500,00		52 635,00	0,00
3.4	Dokumentace pro revizního technika	1,00	ks	3 000,00	3 000,00		3 630,00	0,00
3.5	Zpracování revizní zprávy	1	kpl.	5 000,00	5 000,00		6 050,00	0,00
3.6	Vyhledání pripojovacího místa	5,00	kpl	495,00	2 475,00		2 994,75	0,00
3.7	Predběžné obhlídky st místa	1,00	kpl	3 500,00		3 500,00	0,00	4 235,00
3.8	Dokumentace příprava zakázky	1,00	kpl	2 500,00		2 500,00	0,00	3 025,00
3.9	Účast na koordinačních jednáních a kontrolních dnech	1,00	kpl	6 000,00		6 000,00	0,00	7 260,00
3.10	Likvidace a odvoz odpadu	1,00	kpl	14 500,00		14 500,00	0,00	17 545,00
3.11	Mimostaveništní doprava, přesun	1,00	kpl	10 000,00		10 000,00	0,00	12 100,00
3.12	Úklid staveniště	1,00	kpl	5 000,00		5 000,00	0,00	6 050,00
3.13	Spolupráce se správcí sítí	1,00	kpl	6 000,00		6 000,00	0,00	7 260,00
3.14	Zabezpečení pracoviště	1,00	kpl	8 000,00		8 000,00	0,00	9 680,00
3.15	Dopravní značení	1,00	kpl	3 500,00		3 500,00	0,00	4 235,00
3.16	Certifikované měření osvětlení po realizaci projektu	1,00	kpl	56 500,00		56 500,00	68 365,00	0,00

3.17	PD realizační dokumentace	1,00	kpl	22 000,00	22 000,00		26 620,00	0,00
3.18	Energetický audit	1,00	kpl	69 000,00	69 000,00		83 490,00	0,00
3.20	Technický dozor investora	1,00	kpl	22 000,00	22 000,00		26 620,00	0,00
3.21	PPV	1,00	kpl	12 500,00		12 500,00	0,00	15 125,00
3.22	Podružný materiál	1,00	kpl	19 850,00		19 850,00	0,00	24 018,50
3.23	Rizika a pojištění	1,00	kpl	12 000,00		12 000,00	0,00	14 520,00
3.24	GZS	1,00	kpl	8 500,00		8 500,00	0,00	10 285,00
3.25	Doprava, přesun hmot	1,00	kpl	10 000,00		10 000,00	0,00	12 100,00
3.26	Provozní vlivy	1,00	kpl	9 000,00		9 000,00	0,00	10 890,00
3.27	Zpracování projektové dokumentace vč. pasportu předmětné části a generelu VO	1	kpl.	28 950,00	28 950,00		35 029,50	0,00
Σ				5 648 004,00		5 476 110,00	6 619 012,18	207 991,74

	Rekapitulace	podíl		bez DPH	s DPH	DPH
4	Celkové výdaje		Kč	5 648 004,00	6 834 084,84	1 186 080,84
5	Z toho způsobilé výdaje	96,96%	Kč	5 476 110,00	6 626 093,10	1 149 983,10
6	Z toho nezpůsobilé výdaje	3,04%	Kč	171 894,00	207 991,74	36 097,74

1.1.1	Soupis navrhovaných svítidel:	počet ks	příkon svítidla (W)	celkem W	cena za 1 ks	cena celkem
1	TVO40SQ15N 15W	18	15	270	8398	151164
2	TVO40SQ19N 19W	7	19	133	8398	58786
3	TVO40SQ25N 25W	25	25	625	8398	209950
4	TVO40SQ26N 26W	26	26	676	8398	218348
5	TVO40SQ27N 27W	5	27	135	8398	41990
6	TVO40SQ28N 28W	61	28	1708	8398	512278
7	TVO40SQ30N 30W	15	30	450	8398	125970
8	TVO40SQ30N 30W	12	30	360	8398	100776
9	TVO40SQ32N 32W	3	32	96	8398	25194
10	TVO40SQ35N 35W	65	35	2275	8398	545870
11	TVO40SQ38N 38W	10	38	380	8398	83980
12	TVO40SQ42N 42W	6	42	252	8398	50388
13	TVO40SQ43N 43W	6	43	258	8398	50388
14	TVO40SQ45N 45W	43	45	1935	8398	361114
15	TVO40SQ50N 50W	21	50	1050	8398	176358
16	TVO40SQ55N 55W	44	55	2420	8398	369512
17	TVO40SQ63N 63W	12	63	756	9122	109464
18	TVO40SQ70N 70W	26	70	1820	9122	237172
19	TVO40SQ76N 76W	11	76	836	9122	100342
20	TVO40SQ107N 107W	2	107	214	9685	19370
Celkový maximální příkon navrhovaných svítidel při 418 ks		418		16 649	Watů	3548414

Dne: 26.10.2022 Zpracoval: Pavel Keřt AKTÉ PK s.r.o.