

„Tišnov - přechod pro chodce Kukýrna x Polní“

Číslo smlouvy Objednatele: OIPP/0115/25/SML

Číslo smlouvy Zhotovitele:*3070/2025*.....

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Město Tišnov

Zastoupené: Bc. Jiří Dospíšil, starosta města Tišnov

Se sídlem: náměstí Míru 111, 666 01 Tišnov

IČO: 002 82 707

DIČ: CZ002 82 707

Bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 94 – 2815641/0710

Pověřen podpisem této smlouvy: Bc. Jiří Dospíšil

Ve věcech technických je oprávněna jednat: Ing. Miroslava Vyhňáková

tel: 549 439 819, email: miroslava.vyhnakova@tisnov.cz

Odpovědný útvar: Odbor investic a projektové podpory

(dále jen „Objednatel“)

Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

a

II. Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Zastoupený: [REDAKCE] ředitel a jednatel společnosti

Se sídlem: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno-Medlánky

IČO: 41601645

DIČ: CZ41601645

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 2209

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 1008843621/0100

(dále jen „Zhotovitel“)

Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

I. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ A ÚČEL SMLOUVY

- I.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Občanský zákoník*“), práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- I.2. Objednatel hodlá realizovat investiční akci „**III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti**“ jejíž součástí je stavba „**Tišnov - přechod pro chodce Kukýrna x Polní**“, která bude v případě schválení žádosti o finanční příspěvek spolufinancována z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury (dále jen „*SFDI*“) a z vlastních prostředků Objednatele (dále jen „*Projekt*“).
- I.3. V rámci Projektu má dojít k vybudování přechodu pro chodce, který spojuje dva chodníky pro pěší přes silnici III. třídy (ulice Kukýrna). Předmětem prací jsou stavební práce spočívající ve vybudování nového přechodu pro chodce, dopravního ostrůvku pro zlepšení rozhledových poměrů, autobusové zastávky a autobusového zálivu v blízkosti přechodu, napojení všech stávajících sjezdů v řešení lokalitě, vybudování dvou podélných stání vybudování nového veřejného osvětlení přechodu pro chodce (dále jen „*Stavba*“).
- I.4. S ohledem na výše uvedené skutečnosti je účelem této smlouvy uspokojení potřeby Objednatele spočívající ve zvýšení bezpečnosti dopravy na ulici Kukýrna.
- I.5. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti**“ (dále jen „*Veřejná zakázka*“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZZVZ*“). Objednatel odpovídá za správnost a úplnost veškerých podkladů pro zhotovení Stavby a nepřenáší tuto odpovědnost žádnou formou na Zhotovitele.
- I.6. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. V této smlouvy. Veškeré práce a dodávky zajišťující provedení plně funkčního, kompletního a užitelného předmětu díla jsou závazkem dodavatele dle této smlouvy.

I.7. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:

- a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;
- b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

II.1. Předmětem této smlouvy je:

- a) provedení díla, kterým je zhotovení Stavby a poskytování záručního plnění k dílu,
- b) poskytnutí součinnosti Objednateli při řízení souvisejícím s užíváním Stavby,

II.2. Zhotovením Stavby se rozumí

- a) úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Stavby, včetně dodávky, montáže a instalace technologického zařízení, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je nezbytné pro řádné dokončení Stavby, např. zařízení staveniště, jakožto místa, kde bude Stavba prováděna (dále jen „*Staveniště*“), bezpečnostní opatření, včetně koordinační a kompletační činnosti celé Stavby. Rozsah Stavby je vymezen projektovou dokumentací Stavby (dále jen „*Projektová dokumentace*“), která byla zpracována společností NiTraM-projekt, s.r.o, Slunečná 481/6, Nový Lískovec, 634 00 Brno, IČO: 069 64 796, a oceněným soupisem stavebních prací dodávek a služeb pro stavbu „**Tišnov - přechod pro chodce Kukýrna x Polní**“, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro Objednatelům vymezené množství (dále jen „*Soupis prací*“), který je přílohou č. 1 této smlouvy; Rozhodnutím společného povolení ze dne 23. 5. 2023 evidovaného pod č.j. MUTI 25358/2023 Odborem dopravy a živnostenským úřadem Městského úřadu Tišnov, nám. Míru 346, 666 01 Tišnov. Projektová dokumentace je zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů) a byla Zhotoviteli předána před uzavřením této smlouvy.
- b) vypracování dokumentace skutečného provedení Stavby,
- c) geodetické zaměření Stavby.
- d) zpracování geometrického plánu pro vklad Stavby do katastru nemovitostí.

II.3. Zhotovení Stavby zároveň zahrnuje zejména následující práce a činnosti:

- a) zpracování harmonogramu realizace Stavby (dále jen „*Harmonogram*“) a jeho předložení Objednateli ve lhůtě dle čl. III1.a) k seznámení; pokud Objednatel nebo technický dozor stavebníka (dále jen „*TDS*“) zjistí v Harmonogramu údaje, vzbuzující důvodnou pochybnost o správném zohlednění technických či technologických nároků na řádnou realizaci Stavby, sdělí Zhotoviteli své

připomínky; Zhotovitel je povinen připomínky Objednatele do Harmonogramu zpracovat nebo upozornit TDS na nevhodnost připomínek Objednatele k úpravě Harmonogramu. Harmonogram se zpracovávámi připomínkami nebo Harmonogram, k němuž Objednatel vydal stanovisko, že na zpracování svých připomínek pro jejich nevhodnost netrvá, je předpokladem pro zahájení stavebních prací dle čl. III1.b) této smlouvy;

- b) vytyčení veškerých inženýrských sítí na základě předané Projektové dokumentace, včetně zjištění podmínek jejich vlastníků a správců pro realizaci Stavby dle této smlouvy a následné zabezpečení jejich zpětného protokolárního předání jejich správcům;
- c) provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Stavby, přičemž toto ustanovení se nevztahuje k provedení případného záchranného archeologického výzkumu;
- d) zajištění a provedení všech opatření stavebně technologického charakteru a organizačního k řádnému provedení Stavby. V průběhu výstavby proběhnou na Staveništi i dvě stavby jiných osob (EG.D a CETIN).
- e) zajištění a provedení organizace dopravy v průběhu provádění díla (zejména zajištění povolení k uzavírkám, stanovení dočasného dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semaforů), umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení, povolení zvláštního užívání komunikací, užívání veřejného prostranství, po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem, v případě potřeby i dalších). Součástí organizace dopravy je i projednání a zabezpečení nezbytných objízdných tras a dopravního značení na nich;
- f) v případě potřeby zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- g) veškeré opatření, práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou) v souladu s plánem BOZP na staveništi;
- h) ostraha Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- i) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů o průběhu zkoušek, předání protokolů o provedení zkoušek Objednateli, a to ve třech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD nosiči;
- j) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků; revizí veškerých zařízení elektrických, plynových i dalších s případným dokladem o odstranění uvedených závad, předání atestů a dokladů Objednateli, a to v českém jazyce ve třech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD nosiči,
- k) zajištění všech ostatních nezbytných atestů a revizí podle relevantních ČSN, jejichž závaznost si smluvní strany výslovně sjednávají, a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době plnění a předání plnění předmětu smlouvy, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Stavby, předání atestů a revizí

Objednateli, a to v českém jazyce ve třech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotovení v digitální podobě na CD/DVD nosiči;

- l) napojení na inženýrské sítě, provozování Staveniště po dobu realizace Stavby a odstranění zřízení Staveniště, včetně zařízení Staveniště, zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací a požadavky Objednatele;
 - m) odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební suť, použité obaly apod.) v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady,
 - n) evidence způsobu likvidace či recyklace stavebního a demoličního odpadu;
 - o) zabezpečení míst pro svoz komunálního odpadu a doprava nádob z přilehlých nemovitostí na místo svozu přístupné pro sběrné vozidlo, sběr komunálního odpadu probíhá 1x týdně;
 - p) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky apod.);
 - q) oznámení zahájení stavebních prací, v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními věcně a místně příslušnému stavebnímu či speciálnímu úřadu, správcům sítí apod.; oznámení konání kontrolních prohlídek Stavby věcně a místně příslušnému stavebnímu či speciálnímu úřadu dle plánu kontrolních prohlídek;
 - r) zabezpečení splnění podmínek stanovených správcem inženýrských sítí;
 - s) zajištění splnění podmínek vyplývajících ze společného povolení stavby vydaného Oborem dopravy a z dokladů předaných Objednatelem Zhotoviteli;
 - t) pořizování fotodokumentace průběhu zhotovení Stavby vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí před zahájením a po dokončení díla; a její předání Objednateli při předání a převzetí plnění předmětu smlouvy ve třech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD;
 - u) zabezpečení zařízení staveniště v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele;
 - v) výsadbu travnatých ploch a jejich první pokos (dále jen „Výsadba zeleně“);
 - w) celkový úklid Stavby před předáním a převzetím plnění předmětu smlouvy.
- II.4. Dokumentace skutečného provedení Stavby (dále jen „DSPS“):
- a) DSP bude vyhotovena v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů;
 - b) Do DSPS všech stavebních a inženýrských objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny oproti Projektové dokumentaci, k nimž došlo v průběhu zhotovení Stavby;
 - c) Části DSPS, u kterých nedošlo k žádným změnám oproti Projektové dokumentaci, budou označeny nápisem „beze změn“;
 - d) Každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele;
 - e) U výkresů obsahujících změnu proti Projektové dokumentaci bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s TDS a AD (autorský dozor)

a jejich souhlasné stanovisko;

- f) Součástí DSPS bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách v rámci Stavby uložených či dotčených sítí;
- g) DSPS bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. DSPS musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila Provozovateli zjistit jednoznačně druh stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí pro potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav;
- h) DSPS bude předána Objednateli nejpozději při podpisu zápisu o převzetí díla ve čtyřech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD nosiči, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část ve formátu *.doc, tabulky ve formátu *.xls, výkresová část bude ve vektorovém formátu *.dwg nebo *.dgn. Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu).

II.5. Geodetické zaměření Stavby a zpracování geometrického plánu pro vklad Stavby do katastru nemovitostí.

- a) Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení díla a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně dílem odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze.
- b) Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.
- c) Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději ve lhůtě dle čl. III 1.i) ve třech vyhotoveních v listinné podobě a ve třech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD nosiči, přičemž na každém z nosičů bude geometrické zaměření stavby zapsáno ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část ve formátu *.doc, tabulky ve formátu *.xls, výkresová část bude ve vektorovém formátu *.dwg nebo *.dgn. Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu), vše v rozsahu nezbytném podle zákonů, vyhlášek a technických norem.
- d) Výsledek zpracování geometrických plánů stavby – (geometrické plány stavby a geometrické plány věcných břemen), odsouhlaseného Odborem správy majetku a komunálních služeb města Tišnova a ověřeným úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem pro vklad do katastru nemovitostí bude předán nejpozději ve lhůtě dle čl. III 1.i) ve čtyřech vyhotoveních v listinné podobě a ve čtyřech vyhotoveních v digitální podobě na CD/DVD nosiči ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část ve formátu *.doc, tabulky ve formátu *.xls, výkresová část bude ve vektorovém formátu *.dwg nebo *.dgn.) vše v rozsahu nezbytném podle zákonů, vyhlášek

a technických norem.

II.6. Poskytnutím součinnosti Objednateli se rozumí poskytnutí součinnosti při uvedení stavby do předčasného užívání, zajištění vydání kolaudačního souhlasu s užíváním Stavby, příp. kolaudačního rozhodnutí, a to zejména:

- a) Zhotovitel se zavazuje udělit Objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá;
- b) Zhotovitel se bude účastnit kontrolních prohlídek Stavby prováděných dotčenými orgány státní správy a věcně a místně příslušným speciálním úřadem či stavebním úřadem;
- c) Zhotovitel při závěrečné prohlídce Stavby předloží doklady požadované dotčenými orgány státní správy a věcně a místně příslušným stavebním či speciálním úřadem;
- d) Zhotovitel poskytne Objednateli případné další potřebné údaje a podklady pro vydání rozhodnutí o předčasném užívání, kolaudačního souhlasu, příp. kolaudačního rozhodnutí, pokud k tomu bude Objednatelem vyzván;
- e) v případě zjištění závad neumožňujících bezpečné užívání Stavby Zhotovitel oznámí Objednateli odstranění vytknutých nedostatků po jejich odstranění, v případě, že jejich odstranění provede Zhotovitel.

(vše dále jen „Poskytnutí součinnosti“)

II.7. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory DSPS oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorská majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele; zejména je oprávněn DSPS jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit Objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje Objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti dle této smlouvy, včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti. Právním Objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy se rozumí nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování a rozmnožování Objednatelem či jím pověřenou třetí osobou. Objednatel licenci udělenou na základě této smlouvy přijímá převzetím DSPS dle této smlouvy. Zhotovitel poskytuje licenci dle této smlouvy jako výhradní. Licence se poskytuje Objednateli na celou dobu trvání majetkových práv k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy. Zhotovitel podpisem smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za licenci je zahrnuta v ceně za splnění plnění dle smlouvy. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

II.8. Objednatel se zavazuje převzít plnění a převzít dílo provedené bez vad či pouze s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání, čímž není dotčena odpovědnost Zhotovitele za odstranění vad, a zaplatit za poskytnuté plnění Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl.V. této smlouvy. Vadami nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji (dále jen „Drobné vady“). Drobnou vadou je rovněž stav, kdy s ohledem na nevhodné agrotechnické podmínky nejsou založeny a/nebo dokončeny travnaté plochy a/nebo provedena výsadba zeleně (dále jen „Drobné vady zeleně“).

III. LHŮTA PLNĚNÍ, HARMONOGRAM

III.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění dle smlouvy takto:

a) lhůta pro zpracování Harmonogramu

předložení Harmonogramu Objednateli k seznámení nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření této smlouvy.

Objednatel se k předloženému návrhu Harmonogramu vyjádří do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení; Zhotovitel nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení vyjádření (případných připomínek) Objednatele Harmonogram odpovídajícím způsobem upraví.

b) lhůta k zahájení stavebních prací ke zhotovení Stavby (tj. provedení potřebných úkonů Zhotovitelem)

nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne převzetí Staveniště od Objednatele (lhůta pro předání a převzetí staveniště je stanovena v čl.VIII.7 této smlouvy), přičemž po zahájení prací se Zhotovitel zavazuje v nich řádně pokračovat.

c) lhůta pro dokončení díla a jeho předání a převzetí dle této smlouvy (mimo plnění dle čl.II.5 a čl.II.6 této smlouvy) se sjednává

do 30. 10. 2025. (dále také jen „Finální lhůta“).

d) lhůta k vyzvání Objednatele k převzetí díla

nejpozději 15 dnů před koncem Finální lhůty.

e) lhůta pro předložení Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle odst.XIII.6 smlouvy

nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla.

f) lhůta k odstranění případných Drobných vad s výjimkou Drobných vad zeleně

nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla, případně ve lhůtě sjednané smluvními stranami při předání a převzetí díla.

g) lhůta k úplnému vyklizení Staveniště

nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla, případně ve lhůtě sjednané smluvními stranami při předání a převzetí díla.

h) lhůta k předání a převzetí geometrického zaměření Stavby dle čl.II.5c

nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla

i) lhůta k předání a převzetí geometrických plánů Stavby dle čl.II.5d

nejpozději do 90 dnů po předání a převzetí díla

j) lhůta k Poskytnutí součinnosti

do vydání kolaudačního souhlasu, příp. kolaudačního rozhodnutí Stavby.

k) lhůta k odstranění případných Drobných vad zeleně

v nejbližší možné agrotechnické lhůtě následující po předání a převzetí Stavby, nejpozději však do 6 měsíců po předání a převzetí díla.

III.2. V takto sjednaných lhůtách pro řádné dokončení plnění dle této smlouvy je

zohledněno též v plném rozsahu riziko zahájení a provádění prací ke zhotovení Stavby v klimaticky nepříznivém období, není-li v této smlouvě výslovně stanoveno jinak. V případech, kdy z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak.

III.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce i dříve, tj. před uplynutím sjednaných lhůt.

III.4. Harmonogram

- a) Zhotovitel předá Objednateli podrobný harmonogram postupu prací ve formát .xls a .pdf v elektronické podobě. Plnění harmonogramu bude vyhodnocováno na kontrolních dnech.
- b) že v rámci zadávané veřejné zakázky proběhnou souběžně stavby jiných osob, konkrétně společnosti EG.D a CETIN, přičemž budoucí zhotovitel je povinen všechny tyto související stavební práce jejich zhotovitelům umožnit a umožnit jim vstup na staveniště. Jejich provedení by mělo být zahájeno a dokončeno v průběhu výstavby, přičemž předpokládaná lhůta je závislá na koordinaci s generálním dodavatelem stavby „III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti“.

Jedná se o tyto plánované stavby:

- Obnova VN a NN – provádí společnost EG.D – předpoklad 2 měsíce
 - Optická síť – provádí společnost CETIN – předpoklad 1 měsíc
- c) Zhotovitel je při zpracování harmonogramu povinen zohlednit, že stavba je v intravilánu města - v obytné lokalitě: stavební práce budou omezeny na denní dobu zaručující noční klid; minimalizovat dopady vyplývající z provádění prací na staveništi z hlediska hluku, prašnosti a vibrací; po dobu výstavby zajistit používání strojů, zařízení a mechanismů s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu a splňují příslušné emisní limity podle platné legislativy pro mobilní zdroje; dodržovat hygienické hladiny hluku při stavební činnosti.
- d) Zhotovitel je při zpracování Harmonogramu povinen dále zohlednit, že po celou dobu realizace je povinen zajistit, s ohledem na možnosti postupu výstavby, obslužnost komunikace pro majitele přilehlých nemovitostí, vozidla IZS, svoz odpadu. V průběhu výstavby zpevněných ploch bude ztížený přístup do přilehlých rodinných domů a ztížené zásobování do provozoven v okolí stavby. Je nezbytné, aby zhotovitel dopředu informoval o postupu výstavby obyvatele dotčených domů a provozovatele dotčených provozoven a upozornil je na provádění zpevněných ploch a provedl zajištění provizorního přístupů. Při realizaci musí zůstat volné příjezdové komunikace (zajištěn průjezd pro požární vozidla) popř. nástupní plochy k zajištění účinného a bezpečného zásahu požárními jednotkami při hašení požáru a záchranných pracích a musí být umožněn odběr požární technikou v místech stávajících zdrojů požární vody.
- e) Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS předložit kontrolní a zkušební plán, popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při zhotovování Stavby, a to vždy před zahájením příslušných prací na stavbě dle Harmonogramu. Technologický postup musí být předložen

v takové formě a podrobnostech, kterou si Objednatel nebo TDS výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu termínu a ceny prováděných příslušných prací.

- f) Všechny výrobky a materiály před dodáním na stavbu podléhají písemnému odsouhlasení TDS a DP po schválení Objednatel. Zhotovitel před zahájením dodávek či zadáním výrobků do výroby předá Objednateli, TDS a DP soupis výrobků, které hodlá v rámci plnění předmětu díla dodat. Objednatel si vyhrazuje materiály a výrobky posoudit s ohledem na technické či jiné parametry výrobku související s dodržáním projektové dokumentace a vyžádat si od dodavatele dodatečné informace k výrobkům a materiálům, které by měli vliv na dodržení předepsaného kvalitativního standardu díla.

III.5. V případě, že osoba odpovědná za organizaci ochrany zdraví při práci a požární ochranu na Staveništi (dále jen „Koordinátor BOZP“), TDS, Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na Finální lhůtu.

III.6. Lhůta plnění může být změněna pouze:

- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací, a/nebo na vyloučení některých prací nebo dodávek z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy;
- b) dohodou smluvních stran, z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak;
- c) z důvodu objektivně nepředvídatelných skutečností na straně Objednatele;
- d) dohodou smluvních stran v případě nepředvídatelných okolností, které nastaly po podpisu smlouvy (archeologický průzkum, výskyt skrytých překážek v místě plnění, nepředvídané nutné prodloužení provozní přestávky ze strany třetích osob apod.). O prodloužení termínu bude sepsán dodatek, ve kterém bude situace řádně odůvodněna;
- e) z důvodu projednání změn závazku Objednatel, a to o dobu odpovídající nejvýše době od předložení změnového listu odsouhlaseného TDS a s vyjádřením DP Zhotovitelem Objednateli do uzavření nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatel v souvislosti se změnou závazku, a to pouze za předpokladu, že projednání změn závazku prokazatelně brání Zhotoviteli v provádění díla či předání díla Objednateli;
- f) z důvodu, že Zhotovitel doloží výpadek materiálu nebo výrobků uvedených v oceněném soupisu prací, u kterých bude/je nebezpečí jejich nedostatku na trhu a nemožnost nahrazení dodavatele tohoto materiálu jiným dodavatelem, a to průzkumem trhu. Zhotovitel doloží alespoň 3 dokumenty, z nichž musí být patrné:

kdo byl Zhotovitelem osloven, kontakt na tuto osobu, datum doručení informace, že daný materiál není na trhu dostupný. Zhotovitel je povinen výše popsáním způsobem trvání výpadku materiálu prokazovat minimálně jednou za 15 kalendářních dnů až do opětovného naskladnění materiálu. Termín realizace stavby může být prodloužen maximálně o dobu, po kterou nebylo možné pokračovat v realizaci stavby pro výpadek materiálu. Prodloužení lhůty plnění pro dokončení stavby může Objednatel schválit výhradně v případě, že je z tohoto důvodu nezbytné přerušení stavby nebo její dílčí části a má prokazatelný vliv na konečný termín realizace. O prodloužení lhůty plnění bude sepsán dodatek, ve kterém bude situace řádně odůvodněna. Objednatel není povinen vyhovět, pokud Zhotovitel předloží neúplné, neprůkazné nebo nepravdivé informace či doklady. Musí se jednat o objektivní skutečnost, kterou Zhotovitel jednoznačně a průkazně doloží v souladu s tímto článkem. Objednatel nemusí žádat o objasnění a doplnění informací a dokladů, nejsou-li průkazné, pak nebude příslušná výhrada uplatněna.

III.7. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- a) Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně lhůty plnění (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny lhůty plnění (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;
- b) písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění. Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZZVZ.

IV. MÍSTO PLNĚNÍ

IV.1. Místem realizace Stavby je Město Tišnov, Jihomoravský kraj. Příslušné pozemky se nacházejí na parcelách. č. 2320/1 (ostatní plocha), 2321/1 (ostatní plocha) a 2322/1 (ostatní plocha), vše Katastrální území Tišnov. Podrobné vymezení místa realizace Stavby je obsaženo v Projektové dokumentaci.

V. CENA ZA SPLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

V.1. Celková cena za splnění celého předmětu smlouvy: (dále jen „Cena za zhotovení Stavby“) se sjednává takto:

cena celkem bez DPH 2 935 772,54,- Kč,

V.2. Cena za zhotovení stavby je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. DPH bude účtováno v souladu se zákonem v aktuální výši.

V.3. Pro obsah a rozsah celkové ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy je rozhodující rozsah Stavby vycházející z Projektové dokumentace a oceněného soupisu prací Zhotovitele, který je součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.

V.4. Cena za zhotovení Stavby, jakož i položkové ceny zpracované v oceněném soupisu prací obsahují veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému splnění předmětu smlouvy a přiměřený zisk Zhotovitele. Cena za zhotovení Stavby obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení Staveniště, opatření k ochraně

životního prostředí, náklady na likvidaci odpadu, pojištění Stavby a osob, organizační a koordinační činnost, náklady na zajištění potřebných dopravních opatření, poplatky spojené se zvláštní užívaní komunikací a veřejného prostranství, náklady na publicitu, vyhotovení požadovaných dokladů, provedení požadovaných zkoušek, zpracování dokumentace zajišťované Zhotovitelem, náklady na provádění případných zvláštních opatření z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, nejde-li o zvláště nepříznivé klimatické podmínky ve smyslu odst.III.2, provozní náklady (mj. též náklady spojené s pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, apod.), náklady na správní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky apod.

V.5. V ceně za zhotovení Stavby je zahrnuta částka za veškerou manipulaci se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zemínou. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy, přičemž náklady na odvoz a uložení jsou zahrnuty v ceně za zhotovení Stavby.

V.6. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž odměnu za poskytnutí součinnosti dle této smlouvy.

V.7. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž odměnu za poskytnutí majetkových práv (licence) k DSPS.

V.8. V Ceně za zhotovení Stavby je zahrnuta částka představující úhradu nákladů za spotřebu el. energie a vody. Odběr těchto komodit si Zhotovitel zabezpečí na své náklady.

V.9. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž náklady vzniklé Zhotoviteli v souvislosti. S prováděním staveb ostatních zhotovitelů EG.D, CETIN, přičemž budoucí zhotovitel je povinen všechny tyto související stavební práce jejich zhotovitelům umožnit a umožnit jim vstup na staveniště., přičemž předpokládaná lhůta je závislá na koordinaci se zhotovitelem stavby „III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti“.

Jedná se o tyto plánované stavby:

- Obnova VN a NN – provádí společnost EG.D – předpoklad 2 měsíce
- Optická síť – provádí společnost CETIN – předpoklad 1 měsíc

V.10. Platnost ceny

- a) Cena za zhotovení Stavby obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen a je platná až do doby předání a převzetí plnění předmětu smlouvy vyjma případu, kdy v průběhu plnění předmětu smlouvy dojde ke změně sazeb DPH či ke změně v oblasti přenesené daňové povinnosti;
- b) Jednotkové ceny bez DPH uvedené v oceněném soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby, až do termínu dokončení Stavby a jeho předání a převzetí plnění předmětu smlouvy;
- c) Položkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou závazné. Položkové ceny slouží k prokazování finančního objemu skutečně provedených prací za příslušné období (jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných nepředvídaných prací rozšiřujících rozsah Stavby oproti rozsahu Stavby podle této smlouvy;
- d) Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení Ceny za zhotovení Stavby z důvodů

chyb nebo nedostatků v položkových cenách oceněného soupisu prací.

V.11. Cena za zhotovení stavby může být změněna pouze:

- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a v souladu se ZZVZ;
- b) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na jiné kvalitě nebo druhu dodávek spojených se zhotovením Stavby dle této smlouvy než té, která vyplývá z této smlouvy, a v souladu se ZZVZ;
- c) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na provádění zvláštních opatření z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, a v souladu se ZZVZ;
- d) dohodou smluvních stran v případě nepředvídatelných okolností, které nastaly po podpisu smlouvy (archeologický průzkum, výskyt skrytých překážek v místě plnění, nepředvídané nutné prodloužení provozní přestávky ze strany třetích osob apod.) a v souladu se ZZVZ;
- e) v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH či ke změně v oblasti přenesení daňové povinnosti, je Zhotovitel ke sjednané ceně či odměně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši; smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny či odměny v důsledku změny sazby DPH či změny v oblasti přenesené daňové povinnosti, není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

V.12. Způsob sjednání změny ceny

- a) Nastane-li některá ze situací, za kterých je možná změna Ceny za zhotovení Stavby, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny a předložit písemný požadavek na změnu sjednaných cen Objednateli k odsouhlasení, popřípadě oznámit Objednateli změnu Ceny za zhotovení Stavby v případě změny sazeb DPH či změny v oblasti přenesené daňové povinnosti.
- b) Písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostranné zvýšení Ceny za zhotovení Stavby, vyjma případu změny sazby DPH či změny v oblasti přenesené daňové povinnosti. Jednání o zvýšení Ceny za zhotovení Stavby je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZZVZ.

VI. PODMÍNKY PRO ÚPRAVU CELKOVÉ CENY

VI.1. Potřebu provedení dodatečných prací k řádnému dokončení Díla musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDS a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení bude obsahovat popis události nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení dodatečných prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě dodatečných prací po jeho předložení bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatel bude obsahovat sdělení, zda bude v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednáno poptání stavebních prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným dodatečným pracím dle tohoto odstavce. Potřebu provedení dodatečných prací

k řádnému dokončení Stavby je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně.

VI.2. Dodatečné práce odsouhlasené Objednatelem lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.

VI.3. Při ocenění dodatečných prací (tj. víceprací) bude postupováno takto: na základě písemného soupisu dodatečných prací doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši podle oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy; v případě, že požadované položky víceprací v oceněném soupisu prací uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran podle Sborníků cen stavebních prací vydaných obchodní společností RTS, a. s., Lazaretní 13, 615 00 Brno, pro příslušné období, ve kterém budou vícepráce poptávány. V případě víceprací nezahrnutých ve výše uvedeném Sborníku cen stavebních prací musí být takováto vícepráce oceněna na základě individuální kalkulace za použití ceny v místě a čase obvyklé. Cena v místě a čase obvyklá bude určena podle výsledků tržní konzultace s minimálně třemi dodavateli oslovenými Zhotovitelem. V takovém případě musí být vícepráce oceněna nejnižší takto získanou cenou. Nebude-li možno ocenit vícepráce podle výsledků tržní konzultace, musí být cena určena na základě Zhotovitelova návrhu kalkulace přiměřených přímých nákladů.

VI.4. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDS a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení záměny položek vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě záměny položek bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda budou v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednány záměny položek oceněného soupisu prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným záměnám položek dle tohoto odstavce. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. Výše ceny zaměněných položek, která v souladu s ustanoveními ZZVZ musí být stejná nebo nižší než cena nahrazovaných položek, bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací podle čl.VI.3 této smlouvy.

VI.5. Záměnu jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, odsouhlasenou Objednatelem, lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.

VI.6. Výskyt prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby oproti oceněnému soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, je Zhotovitel povinen oznámit bez zbytečného odkladu TDS a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k neprovedení takovýchto prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti, ze kterých potřeba neprovedení takovýchto prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o neprovedení takovýchto prací bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda bude dále projednáno vypuštění stavebních prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby dle tohoto odstavce.

Potřebu neprovedení prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby, je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. V důsledku výskytu takových skutečností má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na snížení sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy a ceny za splnění předmětu smlouvy. Výše snížené ceny bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací.

VI.7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od obdržení vyjádření Objednatele k provedení dodatečných prací dle odst. VI.1 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací VI.6 této smlouvy, nebo ve lhůtě, která může být navržena zhotovitelem a písemně schválena TDS, předložit Objednateli změnový list k odsouhlasení TDS, který bude podkladem k úpravě smluvních vztahů. Součástí předloženého změnového listu musí být technické zdůvodnění a podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný Zhotovitelem ve shodné struktuře a formátu jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat změnu lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. III.6 této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.

VI.8. TDS se ke každému změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů. TDS může za Objednatele uplatnit případné námitky k obsahu a k formálním náležitostem změnového listu. Po odsouhlasení změnového listu TDS a získání vyjádření DP Zhotovitel předá příslušný změnový list ve třech písemných vyhotoveních Objednateli, který bude podkladem k úpravě smluvních vztahů. Součástí předloženého změnového listu musí být technické zdůvodnění a podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný Zhotovitelem ve shodné struktuře a formátu jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a ve formátech *.xls pro MS Excel, *.pdf; případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem.

VI.9. O změně rozsahu Stavby a změně sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této smlouvy a ceny za splnění předmětu smlouvy se obě strany zavazují, za předpokladu dodržení postupu a podmínek upravených touto smlouvou, uzavřít dodatek k této smlouvě. K jiným změnám rozsahu díla a sjednané ceny díla nelze přihlížet.

VI.10. Zhotovitel je povinen dbát pokynů Objednatele. V případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2 této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je Objednatel oprávněn zastavit práce na díle nebo jeho části. Toto zastavení díla nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. V. odst. 1 této smlouvy. V případě, že zhotovitel část díla přesto provede v rozporu s pokyny objednatel, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část díla provedenou v rozporu s pokyny Objednatele.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

VII.1. Cena za zhotovení Stavby bude hrazena vždy za předchozí fakturační období v průběhu celé doby plnění díla na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „Průběžná faktura“). Průběžnou fakturou lze vyúčtovat pouze část plnění skutečně realizovanou v příslušném fakturačním období. Fakturační období běží vždy od prvního dne v měsíci do posledního dne v měsíci. Nedílnou součástí faktury – daňového dokladu bude soupis provedených prací a dodávek v příslušném fakturačním období. Tento

soupis musí být oceněný podle jednotkových cen vyplývajících z oceněného soupisu prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy (dále jen „Soupis“).

VII.2. Objednatel poskytne v souladu s čl. XIII.6. Zhotoviteli platby do výše 90% z každé vystavené faktury.

VII.3. Zhotovitel předkládá TDS Průběžnou fakturu (jakož i Finální fakturu dle odst. VII.9, VII.8 této smlouvy), vč. Soupisu k odsouhlasení TDS ve třech písemných vyhotoveních a elektronicky (formát xls/xlsx a pdf), a to vždy nejpozději do 5 dnů po uskutečnění prací (zdanitelného plnění). Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění strany sjednávají poslední den fakturačního období, za které je faktura vystavena. Podkladem k vystavení Průběžné faktury je soupis skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém fakturačním období vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDS. Plnění poskytnutá podle tohoto odstavce budou započtena na Finální fakturu.

VII.4. Zhotovitel je povinen samostatně fakturovat stavební náklady, provozní náklady a technologie. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V daném případě se Objednatel považuje za osobu povinnou k dani, a proto nebude ze strany Zhotovitele uplatněn režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Daň na výstupu ve výši platné sazby daně je povinen přiznat Zhotovitel.

VII.5. Průběžná i Finální faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, náležitosti dle ust. § 435 Občanského zákoníku a dále též tyto údaje:

- a) označení banky a č. účtu dle smlouvy o dílo,
- b) označení díla,
- c) evidenční číslo smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
- d) příloha – Soupis stvrzený (tzn. obsahující razítko a podpis) TDS a Objednatelem, přičemž Soupis musí obsahovat zejména označení fakturačního období, za nějž je soupis vystavován; počet měrných jednotek realizovaných ke zhotovení Stavby dle této smlouvy v příslušném fakturačním období a to formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl oceněný soupis prací, případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem,
- e) TDS je povinen se ke každé faktuře, vč. Soupisu, vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne, kdy ji obdrží od Zhotovitele. TDS může za Objednatele uplatnit případné námitky k množství provedených prací, druhu provedených prací, kvalitě provedených prací a formálním náležitostem Soupisu. Po odsouhlasení faktury, vč. Soupisu, jejichž správnost bude stvrzena razítkem a podpisem TDS, Zhotovitel předá příslušnou fakturu vč. Soupisu ve třech písemných vyhotoveních Objednateli a současně předá Objednateli Soupis také elektronicky formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl oceněný soupis prací, případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem.

VII.6. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly TDS odsouhlaseny a potvrzeny, je Objednatel ji oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo

přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.

- VII.7. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého soudního znalce, které bude pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese strana, která podle závěrů posudku znalce neoprávněně uplatnila k fakturaci nesjednané práce a dodávky, nebo která neoprávněně namítala nesoulad prací a dodávek skutečně provedených se soupisem prací, a to do 10 dnů ode dne, kdy bude seznámena se závěrem znaleckého posudku.
- VII.8. Objednatel se zavazuje uhradit jednotlivé Průběžné faktury vystavené Zhotovitelem při plnění díla a podle podmínek v této smlouvě sjednaných nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu budou příslušné faktury doručeny. Poslední Průběžná faktura, obsahující vyúčtování ceny za zbývající poskytnutá plnění – řádné zhotovení Stavby, doposud neuhrazená na základě Průběžných faktur, se označuje jako „Finální faktura“.
- VII.9. Finální fakturu za zhotovení Stavby je Zhotovitel povinen vystavit do 5 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Součástí Finální faktury za zhotovení Stavby bude finální rozpočet Stavby, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně provedených stavebních prací a dodávek, a to formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl oceněný soupis prací, případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem. Finální rozpočet Stavby bude Objednateli předán celkem ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD. Na základě Finální faktury za zhotovení Stavby bude Zhotoviteli uhrazena cena za zbývající provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě Průběžných faktur.
- VII.10. Objednateli bude Finální faktura za zhotovení Stavby vč. Soupisu předána po jejím odsouhlasení TDS.
- VII.11. Finální fakturu za zhotovení Stavby a za poskytnutí součinnosti se Objednatel zavazuje uhradit, pokud budou splněny závazky Zhotovitele dle této smlouvy, nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu bude příslušná faktura doručena, jinak do 30 dnů ode dne splnění závazků Zhotovitele dle této smlouvy (zejména odstranění Drobných vad a vyklizení Staveniště) s výjimkou odstranění Drobných vad zeleně.
- VII.12. Objednatel je oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit kteroukoliv fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množstevní nebo kvalitativní údaje v Soupisu odsouhlaseném TDS. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.
- VII.13. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

VIII. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN, VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- VIII.1. Vlastníkem nemovité věci, která je předmětem Stavby, je Objednatel. Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele dnem převzetí díla Objednatelem.
- VIII.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla.
- VIII.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VIII.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení závazků Zhotovitele dle této smlouvy.
- VIII.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinna zkontrolovat příslušnou technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatel za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu díla Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu Objednateli. Smluvní strany pro tento případ vylučují aplikaci ust. § 2595 a ust. § 2627 odst. 2 Občanského zákoníku.
- VIII.6. Objednatel se zavazuje v době realizace díla umožnit Zhotoviteli (včetně zaměstnanců Zhotovitele, kteří se budou podílet na zhotovení díla, případně jiných osob, které se budou podílet na zhotovení díla) vstup na místo pro provádění díla.
- VIII.7. Objednatel se zavazuje ve lhůtě do 14 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy předat Zhotoviteli Staveniště a Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. O předání a převzetí Staveniště sepiší smluvní strany protokol v den předání Staveniště.
- VIII.8. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatel je Zhotovitel povinen na žádost Objednatel ve formě zápisu do stavebního deníku odstranit ve lhůtě stanovené Objednatelem, která bude odpovídat časové náročnosti uvedení díla do souladu s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatel. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitel.
- VIII.9. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít obvyklé vlastnosti bezvadného díla obdobného charakteru jako dílo dle této smlouvy, zejména bude mít vlastnosti stanovené technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, a vyplývající z Projektové dokumentace, a bude způsobilé k neomezenému užívání k účelu dle této smlouvy.
- VIII.10. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci díla dodáváno zboží, toto bude dodáno v I. jakosti, není-li v Projektové dokumentaci výslovně uvedeno jinak. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- VIII.11. Zhotovitel je povinen na svůj náklad udržovat pořádek a čistotu na Staveništi, a to tak,

že bude provádět úklid. Zároveň bude Zhotovitel průběžně, v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady zajišťovat likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební suť, použité obaly apod.) O způsobu likvidace či recyklace stavebního a demoličního odpadu povede Zhotovitel přesnou evidenci, kterou předá na vyžádání Objednateli. Způsob evidence projednají obě smluvní strany před fyzickým zahájením stavebních prací.

VIII.12. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci všech osob v prostoru Staveniště a zabezpečí, aby osoby podílející se na zhotovení díla a pohybující se po Staveništi byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami a řádně proškoleny v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel nesmí umožnit bez souhlasu Objednatele přístup na Staveniště osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla nebo jeho kontrole. Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této smlouvy dostát svým povinnostem podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

VIII.13. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí nezbytné součinnosti Objednateli a jím pověřeným osobám, TDS, Koordinátorovi BOZP, DP i orgánům státní správy oprávněným ke kontrole na základě zvláštních předpisů, a to zejména ke kontrole provádění díla. Zhotovitel zejména v rámci Staveniště zajistí podmínky pro výkon funkce výše jmenovaných osob, a to v přiměřeném rozsahu.

VIII.14. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatel.

VIII.15. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů, s tím, že:

- a) kontrolní dny se budou konat dle potřeby, zpravidla jednou za 7 dnů, pokud nebude dohodnuto jinak,
- b) Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná a doručená TDS nejméně 3 pracovní dny předem a současně zapsaná ve stavebním deníku. V případě, že Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit TDS provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené,
- c) Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek, seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky do 7 dnů od jejich provedení. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. TDS a Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel,
- d) termíny konání kontrolních dnů budou stanoveny v zápisu o předání Staveniště; v případě potřeby budou kontrolní dny konány také mimo předem stanovený termín, a to buď na základě dohody stran uvedené v zápisu z kontrolního dne, nebo na

základě výzvy TDS nebo DP,

e) kontrolní dny budou řízeny TDS,

f) z kontrolních dnů budou TDS pořizovány zápisy, které budou Zhotoviteli zasílány v elektronické podobě.

VIII.16. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen odpovídajícím způsobem zajistit zabezpečení staveniště a zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob.

VIII.17. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen v rámci objízdné trasy vyloučit těžkou nákladní dopravu nad 7,5t (mimo autobusové dopravy) z ulice Drbalova v Tišnově.

VIII.18. Zhotovitel bere na vědomí, že po celou dobu realizace je povinen zajistit, s ohledem na možnosti postupu výstavby, obslužnost komunikace pro majitele přilehlých nemovitostí, vozidla IZS, svoz odpadu. V průběhu výstavby zpevněných ploch bude ztížený přístup do přilehlých rodinných domů a ztížené zásobování do provozoven v okolí stavby. Je nezbytné, aby Zhotovitel dopředu informoval o postupu výstavby obyvatele dotčených domů a provozovatele dotčených provozoven a upozornil je na provádění zpevněných ploch a provedl zajištění provizorního přístupu. Při realizaci musí zůstat volné příjezdové komunikace (zajištění průjezd pro požární vozidla) popř. nástupní plochy k zajištění účinného a bezpečného zásahu požárních jednotek při hašení požáru a záchranných pracích a musí být umožněn odběr požární technikou v místech stávajících zdrojů požární vody.

VIII.19. Zhotovitel bere na vědomí, že **v souběhu stavby bude probíhat i stavba „Revitalizace náměstí Míru v Tišnově“ jejíž realizace je plánována od 04/25 do 05/26 a bude probíhat za kompletní uzavírky náměstí Míru v Tišnově.**

Budoucí zhotovitel musí v průběhu svého plnění s realizací těchto prací počítat a toto riziko zohlednit zejména při zpracování objízdných tras.

IX. VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

IX.1. Zhotovitel je povinen od převzetí Staveniště vést stavební deník v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů; zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy.

IX.2. Zhotovitel se zavazuje, že stavební deník bude trvale, po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, uložen na Staveništi a byl přístupný každý pracovní den v době od 07:00 hodin do 16:00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny. Po odstranění veškerých vad a nedodělků díla dle této smlouvy a po převzetí díla Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli originál stavebního deníku.

IX.3. Objednatel, TDS a Koordinátor BOZP má právo nahlížet do stavebního deníku, činit zápisy a k záznamům v něm uvedeným připojovat svá stanoviska. Koordinátor BOZP je oprávněn do stavebního deníku činit zápisy upozorňující na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi.

IX.4. V případě, kdy oprávněná osoba Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, TDS nebo Koordinátora BOZP, je povinna připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření a současně o provedeném vyjádření písemně informovat Objednatele. V opačném případě se má za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.

IX.5. Jakýkoliv záznam ve stavebním deníku nelze považovat za změnu této smlouvy.

X. PŘEDÁVÁNÍ A PŘEJÍMÁNÍ PLNĚNÍ

X.1. Zhotovitel nejpozději 15 dnů předem oznámí písemně Objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Na základě tohoto oznámení Objednatel svolá předávací a přijímací řízení. Zhotovitel dílo předá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí díla připraveného Objednatel, který bude podepsán oběma smluvními stranami. K předání a převzetí díla dojde rovněž v případě, že toto bude vykazovat Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně.

X.2. Převzetí díla s Drobnými vadami a/nebo s Drobnými vadami zeleně nemá vliv na povinnost Zhotovitele odstranit Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně bezodkladně, nejpozději ve lhůtě dle odst. III.1 této smlouvy.

X.3. Zhotovitel je nejpozději s oznámením připravenosti díla k převzetí dle odst. X.1 této smlouvy povinen oznámit písemně TDS a Objednateli všechny skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací dle odst. VI.1 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. VI.6 této smlouvy.

X.4. Zhotovitel se zavazuje ve sjednané lhůtě písemně vyzvat Objednatele k předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen zajistit u přijímacího řízení účast svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Ze strany Objednatele se přijímacího řízení zúčastní zejména TDS a DP.

X.5. Nepředá-li Zhotovitel Objednateli všechny změnové listy nezbytné k úpravě smluvních vztahů, nemůže Objednatel dílo převzít, neboť předávané dílo nebude odpovídat sjednanému dílu dle této smlouvy. Do doby, než budou dodatečné práce dle odst. VI.1 této smlouvy a/nebo záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. VI.4 této smlouvy sjednány dodatkem k této smlouvě, se u prací provedených v rozporu s čl. VI.2 a/nebo s čl. VI.5 jedná o nesjednané práce. V případě, že z důvodu nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. X.3 a/nebo VI.7 této smlouvy nebude možno dílo převzít ve Finální lhůtě, bude Zhotovitel v prodlení se splněním závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předáním Objednateli ve sjednané lhůtě.

X.6. Dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Přijímací zápis obsahuje zejména:

- a) označení předmětu díla,
- b) označení Objednatele a Zhotovitele,
- c) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- d) zhodnocení jakosti díla,
- e) seznam převzaté dokumentace,
- f) prohlášení Objednatele, že předávané dílo přijímá,
- g) soupis příloh,
- h) soupis provedených změn a odchylek od Projektové dokumentace,

- i) datum a místo sepsání protokolu,
- j) seznam případných Drobných vad a/nebo Drobných vad zeleně, s nimiž bylo dílo převzato,
- k) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele, uživatele (nájemce) a TDS.

X.7. Závazek Zhotovitele spočívající v Poskytnutí součinnosti bude splněn splněním všech povinností stanovených pro Poskytnutí součinnosti.

X.8. V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla v náhradním termínu sepíše strany přejímací zápis s náležitostmi podle odst. X.6 této smlouvy.

XI. PRÁVA A POVINNOSTI Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

XI.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „Záruka“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:

60 měsíců ode dne převzetí díla Objednatelem na provedené práce a dodávky

(dále též „Záruční doba“)

XI.2. Není-li výslovně stanoveno jinak, Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla Objednatelem či uvedením do předčasného užívání. V případě existence Drobných vad a Drobných vad zeleně počíná záruční doba k jednotlivým Drobným vadám a/nebo Drobným vadám zeleně běžet dnem odstranění příslušné vady. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci Záruky platí podmínky uvedené níže.

XI.3. Vady díla, které se projeví v průběhu Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má Objednatel také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby nároku plynoucího z vady má Objednatel.

XI.4. Veškeré vady díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.

XI.5. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do pracovních 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.

XI.6. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování.

Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost v délce dle odst. XI.1.

XII. POJIŠTĚNÍ

- XII.1. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění díla proti všem možným rizikům, zejména proti stavebním a montážním rizikům, živlům a krádeži, a to až do výše celkové ceny plnění s DPH sjednané dle této smlouvy. Zhotovitel předloží Objednateli pojistnou smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání, a to i opakovaně.
- XII.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s maximální spoluúčastí 5 % za pojistnou událost. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel předloží Objednateli pojistnou smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání, a to i opakovaně.
- XII.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- XII.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a lze ji rozumně požadovat.

XIII. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ A ZAJIŠTĚNÍ A UTVRZENÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE

- XIII.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou ceny proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- XIII.2. Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- a) ve výši 10 000,- Kč za každé porušení závazků Zhotovitele se zahájením prací na zhotovení Stavby, či s převzetím Staveniště, a to za každý i započatý den prodlení, vyjma situace, kdy zahájení prací objektivně zcela brání zvláště nepříznivé klimatické podmínky;
 - b) ve výši 3 000,- Kč za každé porušení závazků Zhotovitele při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných TDS v průběhu provádění prací zapsaných do stavebního deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, za každý jednotlivý nedostatek a to za každý i započatý den prodlení s jeho odstraněním;
 - c) ve výši 0,3% z ceny za zhotovení Stavby bez DPH dle čl. V.1 této smlouvy za porušení závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předání Objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení;
 - d) ve výši 1 000,- Kč za každé porušení závazků Zhotovitele s odstraněním Drobných vad i za odstranění Drobných vad zeleně ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení;
 - e) ve výši 10 000,- Kč za každé porušení závazku Zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den

prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává se smluvní pokuta ve výši 5 000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním;

- f) ve výši 10 000,- Kč za každé porušení povinností Zhotovitele daných zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. Tato smluvní pokuta se sjednává dle čl. VIII.14 této smlouvy i pro případ, kdy BOZP Zhotovitele zápisem do stavebního deníku upozorní na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi, a to za každý i započatý den prodlení lhůty s jeho odstraněním;
- g) ve výši 10 000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele. Uvedená smluvní pokuta je vázána rovněž na porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle čl. XIII.7 této smlouvy po dobu od uzavření této smlouvy do doby, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky;
- h) ve výši 50.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. XV.2, XV.3, XV.4, XV.5, této smlouvy;
- i) ve výši 20.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. XV.6 této smlouvy při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně;
- j) ve výši 50.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení Staveniště;
- k) ve výši 50.000,- Kč za každé porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. II.6 a to za každý i započatý den prodlení.
- l) ve výši 20 000,- Kč za každé zjištěné porušení povinností dle čl. XV.1, XV.7, XV.8, XV.9, XV.10, XV.11, této smlouvy;

XIII.3. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

XIII.4. Sjednané smluvní pokuty/úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XIII.5. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

XIII.6. K zajištění závazku řádného provedení a dokončení díla ve sjednané lhůtě se Zhotovitel a Objednatel dohodli na zádržném ve výši 10% ceny za zhotovení Stavby dle čl. V.1 této smlouvy bez DPH (dále jen „Zádržné“), což smluvní strany stvrzují svými podpisy.

- a) Právo na uvolnění Zádržného vznikne po předání a převzetí díla a odstranění všech případných nedodělků a vad z předávacího a přijímacího řízení.

- b) Zádržné bude proplaceno nejpozději do 15 dnů po sepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků a po předložení bankovní záruky na dobu záruční doby.

XIII.7. K zajištění svého závazku řádného plnění záručních podmínek dle této smlouvy, poskytne Zhotovitel Objednateli bankovní záruku (dále jen „*Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek*“), a to nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:

- a) Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku, která bude v záruční listině obsahovat písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí Objednatele v rozsahu nejméně odpovídající 5 % ceny za zhotovení Stavby dle čl. V.1. této smlouvy bez DPH, pokud Zhotovitel v průběhu trvání Záruční doby poruší své povinnosti dle čl. XI této smlouvy. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady za neprovedení zásahu Zhotovitelem apod.) vzniklé v důsledku neplnění výše uvedených povinností Zhotovitele. Záruční listina nebude obsahovat další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek předloží Zhotovitel Objednateli v originále.
- b) Platnost Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek bude alespoň po dobu Záruční doby, ale neskončí dříve než po prokazatelném vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli; to platí i v případě, kdy banka na základě Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek uspokojí požadavky Objednatele. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude Zhotoviteli uvolněna jednorázově po uplynutí uvedené doby.
- c) Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné splnění záručních podmínek zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této smlouvy.
- d) Porušení povinností Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

XIV. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

XIV.1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením, a to vždy písemně.

XIV.2. Objednatel nebo Zhotovitel mají právo od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou.

XIV.3. Za podstatné porušení smlouvy pokládají smluvní strany tato porušení smluvních závazků:

- a) prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší než 30 dnů,
- b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na Stavbě ze strany Zhotovitele po dobu delší než 15 dnů,
- c) Zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednané lhůtě dokončení díla a jeho předání

Objednateli.

- d) porušení povinností Zhotovitele týkajících se Bankovní záruky za řádné dokončení a Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle čl. XIII.,
- e) ostatní případy podstatného porušení smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této smlouvě označené jako podstatné porušení smlouvy,
- f) prodlení Objednatele s předáním Staveniště Zhotoviteli delší než 30 dnů, nebude-li dle čl. VIII.7 smluvními stranami dohodnuto jinak,
- g) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů.

XIV.4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
- b) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele;
- c) v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu.

XIV.5. Odstoupení je účinné od dne doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

XIV.6. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, licenční ujednání, ujednání definovaná v čl. XIV.7, ani další ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy anebo která mají trvat dle výslovného ujednání v jiných částech této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka za jakost, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

XIV.7. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, případně na základě zákona, nestanoví-li tato smlouva jinak, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný v souladu s oceněným soupisem prací;
- b) Zhotovitel provede vyúčtování všech provedených prací v souladu s oceněným soupisem prací a vystaví závěrečnou fakturu;
- c) Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí do té doby zhotovené části díla a Objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla. Na dosud odvedené práce na zhotovení díla se přiměřeně vztahují ujednání o zárukách z této smlouvy. V případě, že Zhotovitel nebude schopen odpovídajícím způsobem poskytnout záruky za jakost provedené práce, je Objednatel oprávněn odmítnout zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla a je oprávněn nařídit Zhotoviteli odstranění dosud zhotovené části díla nebo těch částí díla, na které není Zhotovitel schopen poskytnout záruky v souladu s touto smlouvou. Za odstraněné části díla není Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli zaplacení odpovídající části sjednané ceny;

- d) Smluvní strana, která svým jednáním, zdržením nebo opomenutím zavedla příčinu pro odstoupení druhé smluvní strany od této smlouvy, je povinna uhradit této druhé smluvní straně náklady vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy. Tím není dotčeno právo odstupující smluvní strany na zaplacení případné smluvní pokuty, kterou je sankcionováno porušení povinnosti, které je důvodem pro odstoupení. Uvedené náklady jsou splatné bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany do 30 dnů ode dne, kdy je tato oprávněná smluvní strana povinné straně vyčíslí.

XIV.8. Definice vyšší moci - za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které jsou zcela nezávislé na vůli smluvních stran. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

XIV.9. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci: pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XV. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

XV.1. Zhotovitel se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 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, a to v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy.

XV.2. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této smlouvy. Jméno a příjmení stavbyvedoucího budou sděleny na základě písemné informace Zhotovitele, aniž by bylo třeba uzavírat dodatek k této smlouvě.

XV.3. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele či jinou osobu, s jehož/s jejichž pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel/jiná osoba musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel/jiná osoba prokázal za Zhotovitele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nový poddodavatel/jiná osoba potřebnou kvalifikací. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby poddodavatele/jiné osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy. Zhotovitel předloží Objednateli při předání staveniště seznam všech poddodavatelů s uvedením výše jejich podílu. Tento seznam je Zhotovitel povinen vést, průběžně aktualizovat a na vyžádání předložit Objednateli.

XV.4. Pozici stavbyvedoucího bude v souladu s ust. §160 odst. 1 a §158 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vykonávat fyzická osoba, která získala oprávnění k jejich výkonu podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů pro obor **dopravní stavby**.

XV.5. Objednatel si vyhrazuje požadavek, že osoba Stavbyvedoucího musí být osobou totožnou se Zhotovitelem nebo osobou v pracovně-právním vztahu ke Zhotoviteli; nesmí

se však jednat o osobu, která je poddodavatelem Zhotovitele nebo osobu v pracovně-právním vztahu nebo obdobném vztahu k poddodavateli Zhotovitele.

XV.6. Stavbyvedoucí (osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby ve smyslu stavebního zákona) je povinen zejména:

- a) účastnit se kontrolních dnů Stavby a kontrolních prohlídek Stavby, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc), jakož je povinen být pravidelně přítomen na stavbě za účelem nezbytného dozoru nad jejím průběhem,
- b) aktivně se účastnit předávání Stavby Objednateli a při kontrole odstranění závad zjištěných při přebírání Stavby Objednatelem, přičemž aktivní účastí se rozumí účast při prohlídce Stavby Objednatelem či jeho TDS,
- c) aktivně se účastnit kolaudačního řízení a při kontrole odstranění kolaudačních závad Stavby v rozsahu dle předchozího odstavce.

Zhotovitel je povinen provádět veškeré činnosti na Stavbě pod odborným vedením stavbyvedoucího, přičemž Stavbyvedoucím je osoba, která splňuje požadavky čl. XV.4 a XV.5 této smlouvy, a který je povinen být na Staveništi přítomen, a to minimálně v rozsahu shora uvedeném.

XV.7. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom způsobu financování úplaty sjednané dle této smlouvy Objednatelem a v případě schválení žádosti o finanční příspěvek částečně ze Státního fondu dopravní infrastruktury České republiky (SFDI), přičemž se náležitě seznámil se všemi podmínkami stanovenými Pravidly pro financování opatření ke zvýšení bezpečnosti nebo plynulosti dopravy nebo opatření ke zpřístupňování dopravy osobám s omezenou schopností pohybu nebo orientace pro rok 2025 (dále jen Pravidla), která se zavazuje pro účely této smlouvy dodržovat.

XV.8. Zhotovitel se zavazuje učinit veškeré nezbytné úkony a opatření vedoucí ke splnění všech podmínek Pravidel v rámci plnění svých povinností z této smlouvy, a to zejména:

- a) umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům Objednatele, Státnímu fondu dopravní infrastruktury, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, finančnímu úřadu, Národnímu fondu, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené Projekty a dále umožnit fyzickou kontrolu realizace Projektů, jakož i kontrolu veškerých dokladů souvisejících s Projekty;
- b) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu nejméně deseti let veškeré originály účetních záznamů vztahujících se k Projektům;
- c) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

XV.9. Zhotovitel se rovněž zavazuje dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost Objednateli k jejich provádění.

XV.10. Po dokončení realizace Stavby bude v místě Stavby umístěna stálá vysvětlující tabulka z odolného a trvalého materiálu o rozměrech 0,3 x 0,4 m (dále jen „Pamětní deska“). Pamětní deska bude vyrobena z materiálu trvalé hodnoty zajišťující dobrou čitelnost, nejlépe z kovu – např. z mosazi či jiné slitiny, minimalizace pravděpodobnosti poškození či zcizení.

XV.11. Konečný vzhled Pamětní desky bude před umístěním schválen Objednatelem.

XVI. PROHLÁŠENÍ ZHOTOVITELE K MEZINÁRODNÍM SANKCÍM

XVI.1. Jako Zhotovitel touto smlouvou sjednané veřejné zakázky prohlašuji, že:

- a) nejsem dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. nejsem:
 - i. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - ii. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni i), nebo
 - iii. fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni i) nebo ii).
- b) nevyužiji při plnění veřejné zakázky poddodavatele, který by naplnil výše uvedené pod písm. i) – iii), pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky.
- c) neobchoduji 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.
- d) žádné finanční prostředky, které obdržím za plnění veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupním 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.

XVI.2. Změna v prohlášení zhotovitele

- a) Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli veškeré změny proti prohlášení v předchozím bodě tohoto článku, pokud nastanou v průběhu plnění veřejné zakázky dle této smlouvy.

XVI.3. Nepravdivé informace v prohlášení

- a) Pokud Objednatel zjistí, že Zhotovitel učinil nepravdivé prohlášení dle prvního bodu tohoto článku nebo že neoznámil bezodkladně změny dle předchozího bodu tohoto článku, sdělí tuto skutečnost Objednatel Zhotoviteli a Objednatel je v takovém případě oprávněn od této smlouvy s okamžitou platností odstoupit.
- b) Odstoupí-li Objednatel od Smlouvy dle výše popsaného ujednání tohoto článku Smlouvy, je Zhotovitel povinen nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne sdělení Objednatele dle předchozího bodu tohoto článku vrátit Objednateli veškeré finanční prostředky poskytnuté Objednatelem Zhotoviteli v souvislosti s plněním dle této smlouvy.
- c) Následně obě smluvní strany projednají způsob, výši a formu úhrady za plnění poskytnuté Zhotovitelem do doby odstoupení Objednatele od této smlouvy, přičemž Zhotovitel bere na vědomí, že v případě nepravdivého prohlášení může být úhrada odmítnuta zcela.

XVII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- XVII.1. Měnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- XVII.2. Smlouva nabude 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. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv město Tišnov.
- XVII.3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dvě vyhotovení smlouvy obdrží Objednatel, dvě vyhotovení obdrží Zhotovitel.
- XVII.4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- XVII.5. Žádné ustanovení smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
- XVII.6. Smluvní strany se podpisem smlouvy dohodly, že vyloučí aplikaci ustanovení § 557, § 1805 odst. 2, § 1921, § 1976, § 1978, § 2050, § 2051, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 Občanského zákoníku.
- XVII.7. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá smlouvu při svém podnikání, a na smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku.
- XVII.8. Zhotovitel se uzavřením této smlouvy zavazuje, že on, ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů, nebude vykonávat činnost technického dozoru při realizaci díla.
- XVII.9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.
- XVII.10. Město Tišnov je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- XVII.11. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
- XVII.12. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
- XVII.13. Obě smluvní strany souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy.

XVII.14. Součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

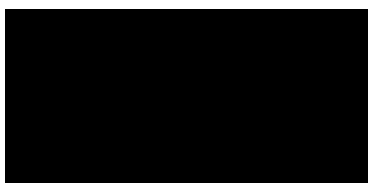
Příloha č. 2: Seznam osob

Doložka:

Tato smlouva byla schválena Radou města Tišnova na schůzi č. 7/2025 dne 12. 3. 2025.

V Tišnově dne 02. 04. 2025

V Brně dne 04 -04- 2025



za Objednatele



INŽENÝRSKÉ STA
spol. s r.o.
Hudcova 588
621 00 Brno-Me
IČ: 41601645; DIČ: 0



za Zhotovitele

Jiří Lutonský
ředitel a jednatel společnosti

4.1 Oceněný soupis prací
„Tišnov - přechod pro chodce Kukýrna x Polní“



Položkový rozpočet stavby

Stavba: **109** **Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní**

Objednatel: **IČO:**
DIČ:

Zhotovitel: **Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.** **IČO:** **416 01 645**
Hudcova 588/70b **DIČ:** **CZ41601645**
621 00 **Brno**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 320 110,54
PSV			57 022,00
MON			432 640,00
Vedlejší náklady			42 000,00
Ostatní náklady			84 000,00
Celkem			2 935 772,54

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 935 772,54 CZK
Základní DPH	21 %	616 512,23 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **3 552 284,77 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 101	Úprava chodníku	0,00	2 146 281,54	450 719,12	2 597 000,66	73
SO 101 N	Úprava chodníku - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	115 600,00	24 276,00	139 876,00	4
SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	2 030 681,54	426 443,12	2 457 124,66	69
SO 401	Veřejné osvětlení	0,00	624 701,00	131 187,21	755 888,21	21
SO 401a U	Instalace - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	432 640,00	90 854,40	523 494,40	15
SO 401b N	Výkop - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	17 060,00	3 582,60	20 642,60	1
SO 401b U	Výkop - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	175 001,00	36 750,21	211 751,21	6
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	164 790,00	34 605,90	199 395,90	6
VON U	Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ	0,00	164 790,00	34 605,90	199 395,90	6
Celkem za stavbu		0,00	2 935 772,54	616 512,23	3 552 284,77	100

Popis stavby: 109 - Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní

Popis objektu: SO 101 - Úprava chodníku

Popis rozpočtu: SO 101 N - Úprava chodníku - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě RTS.

Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů, pomocných prací.

Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Popis rozpočtu: SO 101 U - Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě RTS.

Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů, pomocných prací.

Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Beton asfalt. ACO 11+ ohrusný, tl. 4 cm - tato položka a sní navazené položky, budou řešeny v rámci smlouvy se SUS JMK a název stavby: III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti

Popis objektu: SO 401 - Veřejné osvětlení

Ceny montáží byly zpracovány dle ceníku URS M21, M22, M46.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Popis rozpočtu: SO 401a U - Instalace - UZNATELNÉ NÁKLADY

Popis rozpočtu: SO 401b N - Výkop - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Popis rozpočtu: SO 401b U - Výkop - UZNATELNÉ NÁKLADY

Popis objektu: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: VON U - Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_3	Demontáž stávajícího VO:	HSV			62 679,00	2,1
_4	Nové veřejné osvětlení:	HSV			129 382,00	4,4
1	Zemní práce	HSV			293 193,43	10,0
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			170 015,92	5,8
5	Komunikace	HSV			963 742,06	32,8
8	Trubní vedení	HSV			223 636,00	7,6
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			265 790,00	9,1
90	Dopravně inženýrská opatření	HSV			41 040,00	1,4
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			63 574,00	2,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			34 312,65	1,2
711	Izolace proti vodě	PSV			43 272,00	1,5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			13 750,00	0,5
_1	Demontáž stávajícího VO:	MON			13 200,00	0,4
_2	Nové veřejné osvětlení:	MON			406 440,00	13,8
_5	Ostatní:	MON			13 000,00	0,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			72 745,48	2,5
VN	Vedlejší náklady	VN			42 000,00	1,4
ON	Ostatní náklady	ON			84 000,00	2,9
Cena celkem					2 935 772,54	100,0

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku□
R:	SO 101 N	Úprava chodníku - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 5		Komunikace				115 600,00		
1	577112113X1	D+M Provizorní rozšíření vozovky - kompletní dodávka, vč. zemních prací, podkladních a svrchních konstrukcí, doplňků, příslušenství, pomocných prací a materiálů	m2	68,00000	1 700,00	115 600,00	Vlastní	Indiv

Celkem	115 600,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				293 193,43		
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m Sejmutí travnatého dmu s přemístěním přes 50 do 100 m tl. 100mm : 272,4*0,1 plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_stavajici_zelen :	m3	27,24000	450,00	12 258,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
2	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění Sejmutí travnatého dmu s přemístěním přes 50 do 100 m tl.: : 272,4*0,1 Rozprostření ornice a její urovnání : 216,7*0,1	m3	48,91000	50,00	2 445,50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
3	162306112R00	Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 1000 m Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Sejmutí travnatého dmu s přemístěním přes 50 do 100 m tl.: : 272,4*0,1 Rozprostření ornice a její urovnání : 216,7*0,1	m3	48,91000	150,00	7 336,50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
4	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 Poznámka: Přebytečné množství bude využito na pozemcích města plocha odpovídá: VV101-plocha_zatraveni : 216,7 Poznámka: : Přebytečné množství bude využito na pozemcích města :	m2	216,70000	65,00	14 085,50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
5	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 Odkopávky pro komunikaci : 33,7 Odkopávky pro dlažďenou plochu tl. 80 mm : 34,9 Odkopávky pro dlažďenou plochu tl. 60 mm : 89,9 Odkopávky pro ostrůvek : 5,4 Odkopávky pro žulovou dlažbu : 40,6 Odkopávky pro nové UV : 31,4 Koefficient plus 5%: 0,05 Mezisoučet Odtěžení šterkové plochy : plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_SD : Mezisoučet	m3	247,69500	150,00	37 154,25	RTS 24/ I	RTS 24/ I
6	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 Odkopávky pro silnice v hor. 3 : 247,695	m3	247,69500	15,00	3 715,43	RTS 24/ I	RTS 24/ I
7	162701104RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 9000 m nosnost 12 t Odkopávky pro silnice v hor. 3 : 247,695	m3	247,69500	250,00	61 923,75	RTS 24/ I	RTS 24/ I
8	199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 Odkopávky pro silnice v hor. 3 : 247,695	m3	247,69500	600,00	148 617,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
9	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině Založení trávníku lučního výsevem v rovině : Trávník květnatý : 216,7	m2	216,70000	25,00	5 417,50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
10	00572472RA	Směs travní - trávník květnatý s letničkami složení viz PD, výsev 5 g /m2 Trávník květnatý 5g/m2 : 1,1 Začátek provozního součtu (plocha trávníku*5)/1000 : 216,7*5/1000 Konec provozního součtu ztratné 10% : 0,1	kg	1,20000	200,00	240,00	Vlastní	Indiv
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				170 015,92		
11	113202111R00	Vytrhání ohrub obrubníků silničních délka odpovídá: VV101-bourani_delka_obrubniku : 192,2	m	192,20000	75,00	14 415,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
12	113231436R00A	Rozebrání stávajících betonového žlabu včetně betonového lože Rozebrání stávajících betonového žlabu : délka odpovídá: VV101-bourani_delka_zlab : 9,6	m	9,60000	70,00	672,00	Vlastní	RTS 22/ I
13	130901123RX3	Kompletní vybourání vpusti	soubor	5,00000	1 200,00	6 000,00	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku□
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		liniová vpust: 6,6 m : délka odpovídá: VV101-bourani_liniova vpust : uliční vpust: 4 ks : počet odpovídá: VV101-bourani_počet_UV : 5		5,00000				
14	113151313R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.4 cm Ofrézování vozovky ve dvou vrstvách 40mm : plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_asfalt : 313,21+313,21	m2	626,42000	176,00	110 249,92	RTS 24/ I	RTS 24/ I
15	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm Vybourání betonové plochy : Plocha v rámci stávajících sjezdů, tl. odhadována 15 cm : 8,4 plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_beton :	m2	8,40000	225,00	1 890,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
16	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu Rozebrání stávající dlážděné plochy včetně lože : plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_dlazba : 373,9 Předláždění betonové dlažby : Rozebrání stávající dlažby a znovu položení do šterkového lože : 10,40	m2	384,30000	70,00	26 901,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
17	113105113R00	Rozebrání dlažeb z lom. kamene do MC, spáry s MC Rozebrání stávající žulové plochy včetně lože : 123,6 plocha odpovídá: VV101-bourani_plocha_ZK :	m2	123,60000	80,00	9 888,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl: 5		Komunikace				848 142,06		
		Beton asphalt. ACO 11+ ohrusný, tl. 4 cm - tato položka a sní navazené položky, budou řešeny v rámci smlouvy se SUS JMK a názvem stavby: III/3773 Tišnov, ul. Kukýrna a ul. Lomnická - zvýšení bezpečnosti						
18	577131111RX1	D+M Zapravení asfaltové vozovky, tl. 50mm, vč. pomocných prací, doplňků Zapravení asfaltové vozovky tl. 50mm : plocha odpovídá: VV101-plocha_zapraveni : 280,4	m2	280,40000	335,00	93 934,00	Vlastní	Indiv
19	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuštění Konstrukce pojízdné dlážděné vozovky - sjezd : 30 MPa : 93,2 Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : 30 MPa : 357,7 Konstrukce asfaltové vozovky vozovky : 45 MPa : 127 Konstrukce zálivu zastávky - žulové kostky : 45 MPa : 74,4	m2	652,30000	25,00	16 307,50	RTS 24/ I	RTS 24/ I
20	564871111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 25 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm Konstrukce pojízdné dlážděné vozovky - sjezd : Šterkodrt' fr. 0/32 mm : ŠDb 0/32 GN : 250 mm : 93,2 Mezisoučet Konstrukce zálivu zastávky - žulové kostky : Šterkodrt' fr. 0/32 mm : ŠDb 0/32 GN : 250 mm : 74,4+74,4 Mezisoučet	m2	242,00000	223,00	53 966,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
21	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : Šterkodrt' fr. 0/32 mm : ŠDb 0/32 GN : tl. 150 mm : 357,7 Mezisoučet Konstrukce asfaltové vozovky vozovky : Šterkodrt' fr. 0/32 mm :	m2	484,70000	149,00	72 220,30	RTS 24/ I	RTS 24/ I

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		tl. 150 mm : 127		127,00000				
		Mezisoučet		127,00000				
22	564871111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm Konstrukce asfaltové vozovky vozovky : Šterkodrt' fr. 0/32 mm : tl. 200 mm : 127	m2	127,00000	223,00	28 321,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				127,00000				
23	565161112R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl. 9 cm Konstrukce asfaltové vozovky vozovky : Asfaltový beton podkladní ACP 22+, 70/100 : 127	m2	127,00000	821,00	104 267,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				127,00000				
24	577151123R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm Konstrukce asfaltové vozovky vozovky : Asfaltový beton ložný ACL 16+, 70/100 : 109,8	m2	109,80000	808,00	88 718,40	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				109,80000				
25	573231110R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2 plocha odpovídá: VV101-plocha_ACP+SD : 0,4kg(m2) : 127	m2	127,00000	14,00	1 778,00	RTS 22/ I	RTS 16/ I
				127,00000				
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : Betonová dlažba tl. 60 mm : chodník - barva přírodní šedá : 307,2 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60 : chodník - barva přírodní šedá (bez fazet) : 21,5 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_hladka : chodník - barva antracit : 9,9 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_cervena : chodník - barva antracit (reliefní) : 19,1 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_relief :	m2	357,70000	338,00	120 902,60	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				307,20000				
				21,50000				
				9,90000				
				19,10000				
27	59245110R	Dlažba skladebná 200 x 100 x 60 mm přírodní Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : chodník - barva přírodní šedá : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60 : 307,24 Koeficient Ztrátne 10%: 0,1	m2	337,96400	240,00	81 111,36	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				307,24000				
				30,72400				
28	592451124RA	Dlažba betonová 20x10x6 cm přírodní bezfazetová Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : chodník - barva přírodní šedá (bez fazet) : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_hladka : 21,5 Koeficient Ztrátne 10 %: 0,1	m2	23,65000	260,00	6 149,00	Vlastní	Indiv
				21,50000				
				2,15000				
29	592451121RC	Dlažba betonová hladká 20x10x6 cm antracit Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : chodník - barva antracit : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_cervena : 9,86 Koeficient Ztrátne 10 %: 0,1	m2	10,84600	350,00	3 796,10	Vlastní	Indiv
				9,86000				
				0,98600				
30	592451121RB	Dlažba betonová reliéfní 20x10x6 cm antracit Konstrukce dlažděné plochy tl. 60 mm : chodník - barva antracit (reliefní) : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_60_relief : 19,1 Koeficient Ztrátne 10 %: 0,1	m2	21,01000	350,00	7 353,50	Vlastní	Indiv
				19,10000				
				1,91000				
31	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm délka odpovídá: VV101-delka_rezani_dl 60 : 184,6	m	184,60000	60,00	11 076,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				184,60000				
32	596415040R00	Kladení kamenné dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm Konstrukce pojížděné dlažděné vozovky - sjezd : Betonová dlažba tl. 80 mm : betonová dlažba - barva přírodní šedá (mezery do 15mm) : 55,6 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80 : betonová dlažba - barva přírodní šedá (distanční dlažba) : 23,1	m2	103,60000	338,00	35 016,80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
				55,60000				
				23,10000				

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_distanční : betonová dlažba - barva přírodní šedá (bez fazet) : 6,8 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_hladka : betonová dlažba - barva antracit (reliefní) : 7,7 plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_hladka : Předláždění betonové dlažby : Rozebrání stávající dlažby a znovu položení do šterkového lože : 10,40						
33	592451170R	Dlažba 200 x 100 x 80 mm přírodní	m2	61,16000	260,00	15 901,60	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Konstrukce pojížděné dlážděné vozovky - sjezd : betonová dlažba - barva přírodní šedá (mezery do 15mm) : 55,6 Koeficient Ztrát 10%: 0,1						
34	592452561RA	Dlažba zatravněovací přírodní 17/20 x 17/20 x 8 cm 30 mm distančníky	m2	25,41000	330,00	8 385,30	Vlastní	Indiv
		Konstrukce pojížděné dlážděné vozovky - sjezd : betonová dlažba - barva přírodní šedá (distanční dlažba) : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_distanční : 23,1 Koeficient Ztrát 10 %: 0,1						
35	592451178RA	Dlažba betonová 20x10x8 cm přírodní bezfazetová	m2	7,48000	280,00	2 094,40	Vlastní	Indiv
		Konstrukce pojížděné dlážděné vozovky - sjezd : betonová dlažba - barva přírodní šedá (bez fazet) : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_hladka : 6,8 Koeficient Ztrát 10 %: 0,1						
36	592451121RA	Dlažba betonová reliéfní 20x10x8 cm antracit	m2	8,47000	380,00	3 218,60	Vlastní	Indiv
		Konstrukce pojížděné dlážděné vozovky - sjezd : betonová dlažba - barva antracit (reliefní) : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_80_hladka : 7,7 Koeficient Ztrát 10 %: 0,1						
37	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	29,90000	80,00	2 392,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		délka odpovídá: VV101-delka_rezani_dl_80 : 29,9						
38	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z kamen, tl. 4 cm	m2	63,40000	732,00	46 408,80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Konstrukce zálivu zastávky - žulové kostky : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_ZK : 63,4						
39	58380120.AR	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2 štípaná	m2	64,03400	700,00	44 823,80	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Konstrukce zálivu zastávky - žulové kostky : plocha odpovídá: VV101-plocha_dlažba_ZK : 63,4 Mezisoučet Koeficient Ztrát 1%: 0,01 Mezisoučet						
Díl: 8		Trubní vedení				223 636,00		
40	895941311RX2	D+M uliční vpust, včetně osazení betonové šachty DN 600 délky 1,5m vč. lapače nečistot, konického prstence, vč. pomocných prací, doplňků	soubor	3,00000	10 600,00	31 800,00	Vlastní	Indiv
		pocet odpovídá: VV101-pocet_UV : 3						
41	899203111RT3	Osazení mříží litinových s rámem do 150kg včetně dodávky vtokové mříže 500 x 500 mm, D400	kus	3,00000	4 100,00	12 300,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		pocet odpovídá: VV101-pocet_UV : 3						
42	871373121R00A	D+M trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 250, SN12, vč. zemních prací, vč. tvarovek, pomocných prací doplňků, zkoušek	m	42,00000	4 258,00	178 836,00	Vlastní	Indiv
		Kanalizační potrubí - trubka SN12 - DN250 : Včetně uložení : délka odpovídá: VV101-delka_pripojky : 42						
43	452312161RX1	Betonové lože navíc - beton C25/30; XF2+XD1, vč. dodávek	m3	0,20000	3 500,00	700,00	Vlastní	Indiv
		Betonové lože navíc - beton C25/30; XF2+XD1 : Pro uliční vpusti (šachta DN600 uložení) : 0,2						
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				265 790,00		
44	917862111RX1	Osazení stojat. obrub, bet. s opěrou, lože z C 25/30 XF2+XD1 vč. dodávek betonu	m	425,50000	460,00	195 730,00	Vlastní	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Betonový obrubník 100/25/10 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_100 : 168,7		168,70000				
		Mezisoučet		168,70000				
		Betonový obrubník 100/20/5 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_50 : 7,7		7,70000				
		Nájezdový betonový obrubník 100/15/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_150 : 98,8		98,80000				
		Mezisoučet		106,50000				
		Betonový obrubník 100/25/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_250 : 94,5		94,50000				
		Mezisoučet		94,50000				
		Betonový obrubník 100/30/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_300 : 34,8		34,80000				
		Mezisoučet		34,80000				
		Betonový obrubník přechodový LEVÝ 25/15/15/100 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_nabeh_L : 11		11,00000				
		Mezisoučet		11,00000				
		Betonový obrubník přechodový PRAVÝ 25/15/15/100 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_nabeh_P : 10		10,00000				
		Mezisoučet		10,00000				
45	59217001R	Obrubník parkový betonový 100x250x1000 mm přírodní	kus	186,00000	100,00	18 600,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník 100/25/10 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_100 : 169		169,00000				
		Ztrátne 10 % : 17		17,00000				
46	59217331R	Obrubník zahradní 200 x 50 x 1000 mm přírodní	kus	8,00000	85,00	680,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník 100/20/5 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_50 : 8		8,00000				
47	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	104,00000	115,00	11 960,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Nájezdový betonový obrubník 100/15/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_150 : 99		99,00000				
		Ztrátne 5 % : 5		5,00000				
48	59217010R	Obrubník silniční betonový 150x250x1000 mm přírodní	kus	95,00000	130,00	12 350,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník 100/25/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_250 : 95		95,00000				
49	59217012R	Obrubník silniční betonový 150x300x1000 mm přírodní	kus	35,00000	190,00	6 650,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník 100/30/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_300 : 35		35,00000				
50	59217480R	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	11,00000	350,00	3 850,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník přechodový LEVÝ 25/15/15/100 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_nabeh_L : 11		11,00000				
51	59217481R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	10,00000	350,00	3 500,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Betonový obrubník přechodový PRAVÝ 25/15/15/100 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm : délka odpovídá: VV101-delka_obrubnik_nabeh_P : 10		10,00000				
52	918101111RX1	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 25/30; XF2+XD1, vč. dodávky	m3	4,30000	2 900,00	12 470,00	Vlastní	Indiv
		Betonové lože navíc - beton C25/30; XF2+XD1 : 4,3		4,30000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				63 574,00		
53	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	2,00000	400,00	800,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Demontáž stávající dopravní značky IJ4B (včetně sloupku a základu) : 2		2,00000				

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	914001111R00	Osazení svislé dopravní značky a sloupku, bet. základ	kus	8,00000	800,00	6 400,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		IJ4b - označnick zastávky : 2		2,00000				
		IP6 - přechod pro chodce : 2		2,00000				
		C4a (zmenšená velikost) - přikázaný směr : 2		2,00000				
		A11 - přechod pro chodce : 1		1,00000				
		B20a + E9 - Dovolena rychlost a dodatková tabulka : 1,00000		1,00000				
55	404459508R	Sloupek Fe pr.70 pozinkovaný, l= 3000 mm	kus	8,00000	1 000,00	8 000,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		IJ4b - označnick zastávky : 2		2,00000				
		IP6 - přechod pro chodce : 2		2,00000				
		C4a (zmenšená velikost) - přikázaný směr : 2		2,00000				
		A11 - přechod pro chodce : 1		1,00000				
		B20a + E9 - Dovolena rychlost a dodatková tabulka : 1,00000		1,00000				
56	40445137.AR	Značka dopravní info IJ 4b, 500 fólie 1, EG 7 letá	kus	2,00000	1 300,00	2 600,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		IJ4b - označnick zastávky : 2		2,00000				
57	40445241R	Značka dopr.informat. IP2-IP7 500x500 mm poz.tř.1	kus	2,00000	1 300,00	2 600,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		IP6 - přechod pro chodce : 2		2,00000				
58	40445032.AR	Značka dopr.přikazová C1-C14b 700 fóli 1, EG 7letá	kus	2,00000	1 400,00	2 800,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		C4a (zmenšená velikost) - přikázaný směr : 2		2,00000				
59	40444937.AR	Značka dopr.výstražná A1- A30 900 mm fóli, EG7letá	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		A11 - přechod pro chodce : 1		1,00000				
60	40445023.AR	Značka dopr.zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		B20a + E9 - Dovolena rychlost a dodatková tabulka : 1,00000		1,00000				
61	914001125R00	Osazení svislé dopravní značky na sloupek nebo konzolu	kus	1,00000	700,00	700,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		B20a + E9 - Dovolena rychlost a dodatková tabulka : 1,00000		1,00000				
62	40445161.AR	Značka dopr.dodat E 9,10 500/500 fóli 1, EG 7 letá	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		B20a + E9 - Dovolena rychlost a dodatková tabulka : 1,00000		1,00000				
63	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry, vodící proužky	m	188,40000	10,00	1 884,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		22,6+25+27,3+97,5+16		188,40000				
64	915712111RT1	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou barva bílá	m	47,60000	80,00	3 808,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Podélná čára přerušovaná (V2b) :						
		V2b (1,5/1,5/0,25) dl. 22,6 m : 22,6		22,60000				
		Zastávka autobusu (V11a) : 25		25,00000				
65	915711111RT1	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou barva bílá	m	124,80000	40,00	4 992,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Podélná čára přerušovaná (V2b) :						
		V2b (1,5/1,5/0,125) dl. 27,3 m : 27,3		27,30000				
		Podélná čára souvislá (V1a) :						
		V1a (0,125) : 97,5		97,50000				
66	915711111RT2	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou barva žlutá	m	16,00000	40,00	640,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Žlutá klikatá čára (V12a) : 16		16,00000				
67	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	35,00000	30,00	1 050,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
68	915721111RT1	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd. barva bílá	m2	35,00000	300,00	10 500,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Přechod pro chodce (V7a): šířky 4m délka 7 m :						
		Zastávka autobusu (V11a): 2x dl. 12m š. 2,75 m :						
		Šikmé rovnoběžné čáry (V13a) : 35		35,00000				
69	915000000A	D+M dopravní knoflík vsazovaný	kus	10,00000	1 250,00	12 500,00	Vlastní	Indiv
		Dopravní knoflíky : 10		10,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				34 312,65		
70	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažďený	t	686,25290	50,00	34 312,65	RTS 24/ I	RTS 24/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě				43 272,00		
71	711823121RT2	Montáž novopové fólie svisle včetně dodávky fólie	m2	120,20000	250,00	30 050,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		délka odpovídá: VV101-délka_nopova_folie : 120,2		120,20000				
72	711823129RT2	Montáž ukončovací lišty k novopové fólii včetně dodávky lišty	m	120,20000	110,00	13 222,00	RTS 24/ I	RTS 24/ I

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 101	Úprava chodníku□
R:	SO 101 U	Úprava chodníku - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

délka odpovídá: VV101-delka_nopova_folie : 120,2 120,20000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					72 745,48		
-----------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--

73	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	274,38262	80,00	21 950,61	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Rozebrání stavajících obrubníků včetně lože : 192*0,08*2,3		35,32800				
		Rozebrání stavajících betonového žlabu : 9,6*0,05*2,3		1,10400				
		Uliční vpusti 5 ks : 14,09302		14,09302				
		Mezisoučet		50,52502				
		Odfřezování vozovky : 626,4*0,08*2,35		117,76320				
		Mezisoučet		117,76320				
		Vybourání betonové plochy : 8,4*0,15*2,3		2,89800				
		Mezisoučet		2,89800				
		Rozebrání stavajících dlážděné plochy včetně lože : 373,9*0,12*2,3		103,19640				
		Mezisoučet		103,19640				

74	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 469,44358	2,00	4 938,89	RTS 24/ I	RTS 24/ I
		Rozebrání stavajících obrubníků včetně lože : 192*0,08*2,3		35,32800				
		Rozebrání stavajících betonového žlabu : 9,6*0,05*2,3		1,10400				
		Uliční vpusti 5 ks : 14,09302		14,09302				
		Mezisoučet		50,52502				
		Odfřezování vozovky : 626,4*0,08*2,35		117,76320				
		Mezisoučet		117,76320				
		Vybourání betonové plochy : 8,4*0,15*2,3		2,89800				
		Mezisoučet		2,89800				
		Rozebrání stavajících dlážděné plochy včetně lože : 373,9*0,12*2,3		103,19640				
		Koeficient Odvoz na skládku 9 km: 8		2 195,06096				

75	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asphalt, skupina odpadu 170302	t	117,76320	150,00	17 664,48	RTS 23/ I	RTS 11/ I
		Odfřezování vozovky : 626,4*0,08*2,35		117,76320				

76	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	156,61942	180,00	28 191,50	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Rozebrání stavajících obrubníků včetně lože : 192*0,08*2,3		35,32800				
		Rozebrání stavajících betonového žlabu : 9,6*0,05*2,3		1,10400				
		Uliční vpusti 5 ks : 14,09302		14,09302				
		Mezisoučet		50,52502				
		Mezisoučet						
		Vybourání betonové plochy : 8,4*0,15*2,3		2,89800				
		Mezisoučet		2,89800				
		Rozebrání stavajících dlážděné plochy včetně lože : 373,9*0,12*2,3		103,19640				
		Mezisoučet		103,19640				

Díl: ON	Ostatní náklady					16 000,00		
77	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	2,00000	8 000,00	16 000,00	RTS 24/ I	Indiv

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.

Celkem	2 030 681,54
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	SO 401a U	Instalace - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Demontáž stávajícího VO:	13 200,00					
1	218202013	Demontáž svítidlavýbojkového průmyslového nebo venkovního z výložníku	ks	4,00000	900,00	3 600,00	URS	URS/1/2023
2	218204011	Demontáž stožárů osvětleníocelových samostatně stojících délky do 12 m	ks	4,00000	1 600,00	6 400,00	URS	URS/1/2023
3	218100101	Odpojení vodičůzsvorkovniceprůřezu žíly do 16 mm2	ks	8,00000	400,00	3 200,00	URS	URS/1/2023
Díl: 2		Nové veřejné osvětlení:	406 440,00					
4	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm uložených do rýhy	m	200,00000	40,00	8 000,00	URS	URS/1/2023
5	34571352	Trubka elktroinstalací ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	200,00000	80,00	16 000,00	Vlastní	URS/1/2023
6	460751121	Osazení kabelových kanálů zapuštěných do terénu z prefabrikovanýchbetonovýchžlabůvnější šířky do 20 cm	m	18,00000	380,00	6 840,00	URS	URS/1/2023
7	59213009	Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátového vedení 100x17x14	m	18,00000	350,00	6 300,00	Vlastní	URS/1/2023
8	210812011	Montáž kabelu Cu plný kulatý do 1kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště	m	66,00000	60,00	3 960,00	URS	URS/1/2023
9	34111030	Kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	66,00000	60,00	3 960,00	Vlastní	URS/1/2023
10	210812035	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	240,00000	60,00	14 400,00	URS	URS/1/2023
11	34111080	Kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	240,00000	240,00	57 600,00	Vlastní	URS/1/2023
12	210100096	Ukončení vodičů do 2,5mm2 s označením a zapojením na svorkovnici	ks	36,00000	250,00	9 000,00	URS	URS/1/2023
13	210100101	Ukončení vodičů do 16mm2 s označením a zapojením na svorkovnici	ks	52,00000	450,00	23 400,00	URS	URS/1/2023
14	741136114	Propojení vodičů nebo kabel celoplastovyspojkouvenkovní litinovoudo 1kV3x25, 4x16 mm2	ks	2,00000	400,00	800,00	URS	URS/1/2023
15	35436023	Spojvakabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s4x16-50mm	ks	2,00000	400,00	800,00	Vlastní	URS/1/2023
16	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	ks	6,00000	1 200,00	7 200,00	URS	URS/1/2023
17	VR01	LED svítidlo pro osvětlení komunikací 55W, 4000 K, 7194lm, IP65, IK07, barva světla šedá, přepětová ochrana 6kV, další specifikace viz. technická zpráva	ks	2,00000	10 200,00	20 400,00	Vlastní	Indiv
18	VR02	LED svítidlo pro osvětlení komunikací 65W, 4000 K, 8502lm, IP65, IK07, barva světla šedá, přepětová ochrana 6kV, další specifikace viz. technická zpráva	ks	1,00000	11 500,00	11 500,00	Vlastní	Indiv
19	VR03	LED svítidlo pro osvětlení komunikací 65W, 4000 K, 5784lm, IP65, IK07, barva světla šedá, přepětová ochrana 6kV, další specifikace viz. technická zpráva	ks	1,00000	11 100,00	11 100,00	Vlastní	Indiv
20	Pol_0020	LED svítidlo pro osvětlení přechodů 44W, 2700 K, 5290lm, IP65, IK07, barva světla šedá, přepětová ochrana 6kV, další specifikace viz. technická zpráva	ks	2,00000	9 900,00	19 800,00	Vlastní	Indiv
21	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	ks	6,00000	2 500,00	15 000,00	URS	URS/1/2023
22	VR04	Stožár ocelový, třístupňový výšky 6,0 m nad terén vč. výložníku (159/133/114), celková délka prodloužená 7,80m. ž.z. s ochrannou manžetou	ks	2,00000	8 100,00	16 200,00	Vlastní	Indiv
23	VR05	Stožár ocelový, třístupňový výšky 8,0 m nad terén vč. výložníku (133/102/76), celková délka prodloužená 9,80m. ž.z. s ochrannou manžetou	ks	4,00000	10 900,00	43 600,00	Vlastní	Indiv
24	210204100	Montážvýložníkůosvětleníjednoramennýchnástěnných hmotnosti do 35 kg	ks	5,00000	1 500,00	7 500,00	URS	URS/1/2023
25	210204101	Montážvýložníkůosvětleníjednoramennýchnástěnných hmotnosti přes 35 kg	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00	URS	URS/1/2023
26	VR06	Výložník obloukový délka 1,5m, náklon 4°, ž.z.	ks	4,00000	2 600,00	10 400,00	Vlastní	Indiv
27	VR07	Výložník pro přechod d.1,0m, náklon 0°, ž.z.	ks	1,00000	2 200,00	2 200,00	Vlastní	Indiv
28	VR08	Výložník pro přechod atyp zalomený d.3,0m, náklon 4°, ž.z.	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00	Vlastní	Indiv
29	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	ks	6,00000	600,00	3 600,00	URS	URS/1/2023
30	VR09	Stožárová svorkovnice IP 20, průběžná dle specifikace	ks	6,00000	450,00	2 700,00	Vlastní	Indiv
31	210120001	Montáž pojistek	ks	6,00000	300,00	1 800,00	URS	URS/1/2023
32	34523416	Vložka pojistková E27 normální 2410 10A, char. gG	ks	6,00000	300,00	1 800,00	Vlastní	Indiv
33	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 v zástavbě	m	192,00000	155,00	29 760,00	URS	URS/1/2023
34	35442062	Zemnicí páska FeZn 30x4	kg	182,40000	80,00	14 592,00	Vlastní	URS/1/2023
35	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek nebo lanem do 10 mm	m	9,00000	120,00	1 080,00	URS	URS/1/2023

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	SO 401a U	Instalace - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	35441073	Zemnicí drát FeZn d = 10 mm	kg	5,60000	80,00	448,00	Vlastní	URS/1/2023
37	35441996	Svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	ks	12,00000	300,00	3 600,00	Vlastní	URS/1/2023
38	VR10	Gumoasfaltová suspenze SA IV	kg	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv
39	VR11	Drobný materiál	%	3,00000	3 500,00	10 500,00	Vlastní	Indiv
40	VR12	Stavební mechanizace a pomocné práce	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní	Indiv
41	HZS2221	Koordinace	hod	5,00000	500,00	2 500,00	URS	URS/1/2023
Díl: 5		Ostatní:				13 000,00		
42	5X001	Kontrolní měření hladiny osvětlenosti	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
43	5X003	Mimostav. doprava	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	Indiv
44	210280002	Revize a zkoušky	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv

Celkem	432 640,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	SO 401b N	Výkop - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Demontáž stávajícího VO:				7 280,00		
1	460010025	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,18200	40 000,00	7 280,00	URS	URS/1/2023
Díl: 4		Nové veřejné osvětlení:				9 780,00		
2	460010025	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,18200	40 000,00	7 280,00	URS	URS/1/2023
3	HZS2221	Koordinace	hod	5,00000	500,00	2 500,00	URS	URS/1/2023

Celkem	17 060,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přechod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	SO 401b U	Výkop - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Demontáž stávajícího VO:	55 399,00					
1	460161182	Hloubení kabelových rýh š. 35 cm hl. 90 cm, ručně hornina tř. I skupiny 3	m	182,00000	160,00	29 120,00	URS	URS/1/2023
2	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	1,80000	2 500,00	4 500,00	URS	URS/1/2023

0,6*0,6*1,2*4 :

1,8

1,80000

3	469973120	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonukód odpadu 17 01 01	t	2,80000	250,00	700,00	URS	URS/1/2023
4	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	2,80000	500,00	1 400,00	URS	URS/1/2023
5	469972121	Příplatek kodvozutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	2,80000	500,00	1 400,00	URS	URS/1/2023

(20km) :

2,8

2,80000

6	460452112	Zásyp kabelové rýhy strojně se zhutněním v hornině tř. I skupiny 3	m3	57,33000	300,00	17 199,00	URS	URS/1/2023
---	-----------	---	----	----------	--------	-----------	-----	------------

0,35*0,9*182 :

57,33

57,33000

7	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	1,80000	600,00	1 080,00	URS	URS/1/2023
---	-----------	---	----	---------	--------	----------	-----	------------

0,6*0,6*1,2*4 :

1,8

1,80000

Díl: 4		Nové veřejné osvětlení:	119 602,00					
8	VR21	Geodet. práce - vytyčení stožárů při zahájení stavby	ks	6,00000	300,00	1 800,00	Vlastní	Indiv
9	460161182	Hloubení kabelových rýh š. 35 cm hl. 90 cm, ručně hornina tř. I skupiny 3	m	146,00000	210,00	30 660,00	URS	URS/1/2023
10	460171182	Hloubení kabelových rýh š. 35 cm hl. 90 cm, strojně hornina tř. I skupiny 3	m	16,00000	160,00	2 560,00	URS	URS/1/2023
11	460171322	Hloubení kabelových rýh š. 50 cm hl. 120 cm, strojně hornina tř. I skupiny 3	m	20,00000	220,00	4 400,00	URS	URS/1/2023
12	460452112	Zásyp kabelové rýhy strojně se zhutněním v hornině tř. I skupiny 3	m3	63,03000	300,00	18 909,00	URS	URS/1/2023

0,35*0,9*162+0,5*1,2*20 :

63,03

63,03000

13	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š. lože do 35 cm	m	162,00000	55,00	8 910,00	URS	URS/1/2023
14	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely NN bez zakrytí š. lože přes 35 cm do 50 cm	m	20,00000	55,00	1 100,00	URS	URS/1/2023
15	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	182,00000	30,00	5 460,00	URS	URS/1/2023
16	460141112	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v hornině tř. I skupiny 3	m3	2,26000	1 800,00	4 068,00	URS	URS/1/2023

prům 0,4*3,0*6 :

2,26

2,26000

17	VR22	Štěrkopískové lože pro stožár tl. 200mm , štěrko-písek 4/8	ks	6,00000	600,00	3 600,00	Vlastní	Indiv
18	58343810	Kmenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	19,90000	650,00	12 935,00	URS	URS/1/2023

lože stožáru prům 0,4*0,20 *6+ vozovky 0,5*1,2*20,00+

zašterkování stožárů prům 0,25*1,00*6 :

19,9

19,90000

19	VR23	PVC pouzdro DN250, pro stožár, vč. zapískování	ks	6,00000	900,00	5 400,00	Vlastní	Indiv
20	VR24	PVC trubka DN150	ks	12,00000	400,00	4 800,00	Vlastní	Indiv
21	460641124	Základové konstrukce při elektromontážích z betonu C20/25 bez zvláštních nároků na prostředí	m3	0,25000	5 500,00	1 375,00	URS	URS/1/2023
22	VR25	Doprava betonu	m3	0,25000	2 500,00	625,00	Vlastní	Indiv
23	VR26	Drobný materiál	%	3,00000	2 000,00	6 000,00	Vlastní	Indiv
24	VR27	Stavební mechanizace a pomocné práce	kpl.	1,00000	7 000,00	7 000,00	Vlastní	Indiv

Celkem

175 001,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	SO 401b U	Výkop - UZNATELNÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VON U	Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 90		Dopravně inženýrská opatření	41 040,00					
1	577112113RX1	D+M Přejchodné svislé značení po dobu výstavby, vč. následné demontáže, vč. pomocných prací, doplňků	kus	108,00000	60,00	6 480,00	Vlastní	Indiv
2	577112113RX22	D+M Sloupek přechodného značení včetně patky po dobu výstavby, vč. následné demontáže, vč. pomocných prací, doplňků	kus	104,00000	40,00	4 160,00	Vlastní	Indiv
3	577112113RX24	D+M Přejchodné vodorovné dopravní značení po dobu výstavby, vč. následné demontáže, vč. pomocných prací, doplňků	kus	2,00000	700,00	1 400,00	Vlastní	Indiv
4	577112113RX26	D+M Dočasná změna stávajícího svislého značení po dobu výstavby, vč. pomocných prací, doplňků	kus	5,00000	800,00	4 000,00	Vlastní	Indiv
5	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		zajištění a provedení organizace dopravy v průběhu provádění díla (zejména zajištění povolení k uzavírkám, stanovení dočasného dopravního značení : Přejchodné dopravní značení je společné pro všechny koordinované stavby, a nelze vyčlenit pouze DIO pro tuto stavbu. :						
		1 1,00000						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	13 750,00					
6	767911130RX1	D+M Provizorní drátěné oplocení - kompletní dodávka, vč. zemních prací, doplňků, příslušenství, pomocných prací a materiálů	m	55,00000	250,00	13 750,00	Vlastní	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady	42 000,00					
7	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.						
		Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
8	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
9	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany : Veškeré opatření, práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou) v souladu s plánem ROZP na staveništi : Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Stavby :						
		1 1,00000						
10	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		Veškeré náklady spojené se zařízením staveniště, včetně zřízení, provozu, odstraňování : 1						
11	00512401	Kompletační činnost	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady	68 000,00					
12	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Stavby, přičemž toto ustanovení se nevztahuje k provedení případného záchranného archeologického výzkumu : 1						
13	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného : 1						
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	RTS 24/ I	Indiv
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
15	00526 R2	Harmonogram realizace stavby	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní	Indiv
		zpracování harmonogramu realizace Stavby a jeho předložení Objednateli k seznámení; včetně zpracování přílohných přílohy : 1						
		1 1,00000						
16	00526 R3	Fotodokumentace realizace stavby	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní	Indiv
17	115	Úvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu, zapravení, úklidy první pokos	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	109	Tišnov - Přejchod pro chodce Kukýrna x Polní
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VON U	Vedlejší a ostatní náklady - NEUZNATELNÉ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	005211010R	Předání a převzetí staveníště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 24/ I	Indiv
19	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 24/ I	Indiv
20	00526103R1	Poskytnutím součinnosti objednateli při uvedení stavby do předčasného užívání zajištění vydání kolaudačního souhlasu s užíváním stavby, příp. kolaudačního rozhodnutí	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní	Indiv
21	005261022R	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	RTS 24/ I	Indiv
22	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00	RTS 24/ I	Indiv

Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.

Celkem	164 790,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

SEZNAM OSOB

Kontaktní osoby a spojení na Zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: [REDACTED] jednatel

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: [REDACTED] výrobní ředitel

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Stavbyvedoucí: [REDACTED] výrobní ředitel

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Úředně oprávněný zeměměřičský inženýr: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Kontaktní osoby a spojení na Objednateli:

Technický dozor stavebníka:

Check Build s.r.o.

Vranovská 768/95, 614 00 Brno - Husovice,

[REDACTED] autorizovaná osoba v oboru dopravní stavby

IČO: 073 44 058

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Koordinátor BOZP:

Check Build s.r.o.

Vranovská 768/95, 614 00 Brno - Husovice,

[REDACTED] osoba odborně způsobilá k činnostem koordinátora bezpečnosti
a ochrany zdraví při práci na staveništi

IČO: 073 44 058

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Dozor projektanta:

NiTraM-projekt, s.r.o.

Slunečná 481/6, Nový Lískovec, 634 00 Brno

IČO: 069 64 796

[REDACTED] autorizovaná osoba v oboru dopravní stavby

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]