



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



NMNMSML20230044

1. **Město Nové Město na Moravě**

se sídlem Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě

zastoupené **Michalem Šmardou**, starostou města

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Andrea Kramárová, vedoucí odboru investic

Ing. Lubomír Kubík, referent odboru investic

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

IČ: 00294900

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 1224751/0100

(dále jen „objednatel“)

a

2. **STAREDO s.r.o.**

se sídlem Maršovská 710, 592 31 Nové Město na Moravě

zastoupená **Ing. Zdeňkem Kutrou**, jednatelem

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Zdeněk Kutra, jednatel

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

IČ: 28270495

DIČ: CZ28270495

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 43-1583790247/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spis. zn. C57672

(dále jen „zhotovitel“)

MĚSTSKÝ ÚŘAD	2	Uklád. znak
NOVÉ MĚSTO na Moravě		
okres Žďár nad Sázavou		
Došlo: - 8. 03. 2023		Zpracovatel
Č.jednací		Pořadové č.
Počet listů/příloh: 4x		12638352

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. a ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto

Smlouvu o dílo č. NMNMSML20230044

příčemž se pro účely této smlouvy doplňuje vymezení pojmů takto:

- objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.);
- položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Čl. 1 Předmět plnění

- Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy řádně provést pro objednatele dílo „Cyklotezka ul. Nečasova – ul. Žďárská,



Nové Město na Moravě, úsek „C“ (dále jen „dílo“ nebo „stavba“) specifikované dále v této smlouvě, a předat jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

Na financování nákladů této stavby bude čerpána finanční podpora (dotace) v rámci 16. výzvy MAS Zubří země, o.p.s. – IROP – Cyklodoprava – (IV.) s vazbou na výzvu ŘO IROP č. 53 „Udržitelná doprava – integrované projekty CLLD“.

2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah, způsob a podmínky provedení díla jsou:

- a) projektová dokumentace pro provádění stavby „Cyklotezka ul. Nečasova – ul. Žďárská, Nové Město na Moravě“, zpracovaná Ateliérem Halva, Dolní 38, 591 01 Žďár nad Sázavou v 08/2019 pod arch.č. 28-19-NM, včetně dokladové části, resp. její část vztahující se k úseku „C“ (dále také jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“). Předmětem plnění nejsou úseky „A“ a „B“ cyklotezky;
- b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Cyklotezka ul. Nečasova – ul. Žďárská, Nové Město na Moravě, úsek „B“ a „C“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr) zveřejněná objednatelem jako zadavatelem v rámci zadávacího/výběrového řízení na profilu zadavatele <https://zakazky.nmmn.cz/> (dále také jen „zadávací dokumentace“);
- c) podmínky poskytnutí finanční podpory (dotace) v rámci 16. výzvy MAS Zubří země, o.p.s. – IROP – Cyklodoprava – (IV.) s vazbou na výzvu ŘO IROP č. 53 „Udržitelná doprava – integrované projekty CLLD“, které jsou v aktuálním znění přístupné na <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy/seznam/vyzva-c-53-udrzitelna-doprava-integrované-projekty> ;
- d) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, krycího listu nabídky a harmonogramu postupu prací;
- e) pravomocná povolení stavby, vyjádření dotčených subjektů a účastníků řízení;
- f) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla;
- g) návody k montáži, k uvedení do provozu a k obsluze jednotlivých částí díla, pokud k těmto částem byly vypracovány,

přičemž objednatel nad rámec výše uvedených bodů stanovuje následující **požadavky na asfaltové povrchy**:

- tloušťky navržených asfaltových vrstev v projektové dokumentaci i v soupisu prací jsou tloušťky **minimální** a musí být dodrženy v celé ploše prováděného asfaltového povrchu
- **mezerovitost horní asfaltové vrstvy musí být po zhuštění v rozmezí 3 – 5 %**, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhuštění
- mezerovitost spodní asfaltové vrstvy je stanovena dle ČSN, tj. platí normový požadavek, který je v rozmezí 2,5 – 8,5 %, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhuštění

3. Zhotovitel se zavazuje dílo provést dle této smlouvy.

4. Předmětem smlouvy je kompletní dodávka díla. Dodávkou díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a konstrukcí potřebných pro řádné zhotovení díla (např. konstrukce zabezpečující bezpečnost práce apod.), dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby (včetně úhrady nákladů nebo poplatků s tím spojených) tak, aby v plném rozsahu plnila svůj



účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo tohoto charakteru.

5. Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění a předání předepsaných zkoušek, revizí, atestů, certifikátů a dalších dokladů vztahujících se k dílu v rozsahu, kvalitě a s výsledky podle platných předpisů, příp. podle projektové dokumentace;
- b) komplexní vyzkoušení všech částí díla za účasti objednatele a zástupců budoucího uživatele;
- c) předání návodu/návodů k obsluze, používání a údržbě příslušných částí díla, zaškolení obsluhy vč. předání dokladu o tomto zaškolení, předání záručních listů v odpovídajícím rozsahu;
- d) vyhotovení a předání zaměření skutečného provedení stavby (výškopisného i polohopisného stavu) do digitální technické mapy města, grafická část ve formátu dgn nebo shp a pdf, textová část ve formátu doc a pdf, dle vyhlášky města Nové Město na Moravě č. 2/2015, o vedení technické mapy města Nového Města na Moravě a jeho předání objednateli a současně správci digitální technické mapy města - Oddělení informatiky MěÚ Nové Město na Moravě v digitální a papírové formě;
- e) dodání projektu skutečného provedení stavby v rozsahu dle vyhl. č. 499/2006 Sb., a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě;
- f) dodání geometrických plánů pro zápis změn do katastru nemovitostí a příp. majetkové vypořádání ověřených katastrálním úřadem v potřebném počtu vyhotovení;
- g) dodání protokolů o stanovení míry zhutnění jednotlivých asfaltových vrstev radiosondou či jiným prokazatelným způsobem;
- h) vytýčení stavby dle projektové dokumentace;
- i) provedení foto či videodokumentace veškerých objektů a konstrukcí ve vlastnictví třetích osob přiléhajících ke stavbě, nebo jež mohou být stavbou dotčeny, a to před zahájením prací a po dokončení díla;
- j) demontáž stávajících konstrukcí a zařízení a jejich následná likvidace zákonným způsobem na náklad zhotovitele;
- k) dodání všech dokladů potřebných k uvedení stavby do trvalého provozu;
- l) dodání dokladů o způsobu likvidace vzniklých odpadů dle zák. č. 541/2020 Sb., v platném znění;
- m) dodání dokladů o převzetí inženýrských sítí dotčených výstavbou jejich správci nebo prohlášení, že daná inž. síť nebyla dotčena;
- n) dodání fotodokumentace z průběhu stavby – v digitální podobě ve formátu jpg;
- o) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla;
- p) zařízení staveniště v souladu s potřebami zhotovitele, dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. stanovení míst napojení a včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- q) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- r) zajištění publicity po dobu realizace stavby – po zahájení realizace stavby dodání a osazení na viditelném místě v místě realizace plakátu o minimálním rozměru A3. Na



plakátu musí být uveden název projektu, hlavní cíl projektu a věta „Projekt *název projektu* je spolufinancován Evropskou unií.“ Název musí odpovídat názvu uvedenému v systému MS2014+, a to buď v plné nebo zkrácené verzi. Návrh tohoto plakátu je zhotovitel povinen předložit objednateli v dostatečném předstihu k odsouhlasení.

6. Další podmínky realizace stavby:

- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy a včetně převzetí povinností a odpovědnosti vyplývajících z vydaných vyjádření a rozhodnutí. K vytýčení přizve zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené sítě zpět jejich správcům dle podmínek jednotlivých vyjádření. Pokud bude pro potřeby vytýčení inženýrských sítí třeba obnovit či zaktualizovat vydaná vyjádření, zajistí si toto zhotovitel sám na vlastní náklady.
- b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, objížděk (pokud bude třeba), zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky materiálu, apod.) a příp. změn dopravního značení, v příp. potřeby zřízení provizorních přechodů či přejezdů vč. případného osvětlení. V průběhu provádění prací je zhotovitel povinen respektovat požadavky příslušných orgánů dle vydaných stanovisek.
- c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení, atd.).
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálů a likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby.
- f) stavba musí být rovněž provedena v souladu s podmínkami rozhodnutí – povolení stavby a s podmínkami dotčených subjektů v rámci povolovacího řízení; za splnění podmínek je zodpovědný zhotovitel.
- g) zhotovitel provede komplexní dodávku stavby.
- h) zhotovitel je povinen provádět práce plynule, bez zbytečných průtahů, zdržení a přestávek, pokud nebude dohodnuto jinak.
- i) zhotovitel je povinen práce provádět tak, aby docházelo k obtěžování a zatěžování jednotlivých uživatelů okolních domů imisemi v co nejmenší míře a co možná nejmenším rozsahu.
- j) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele (zajištění přístupu, příjezdu, možnosti zásobování, svozu odpadu, prašnost, hluchost, přepojování přípojek, atd.).
- k) práce s vlivem na okolní prostředí nesmějí probíhat v pracovní dny od 18:00 hod. do 06:30 hod., o sobotách od 16:00 hod. do 08:00 hod., o nedělích a svátcích vůbec, pokud nebude zápisem do stavebního deníku dohodnuto jinak.
- l) zhotovitel nesmí po celou dobu realizace díla omezit provoz a bezpečný pohyb chodců po ulicích Žďárská a Nečasova (silnice III/35314) a po komunikaci k objektům č.p. 26 (Jelínkův mlýn) a č.p. 328 (RD za vodotečí Bobrůvka).



- m) zhotovitel je povinen v rámci možností technologických postupů při realizaci díla učinit vše pro zachování příjezdu a přístupu k objektům, které jsou přístupné přes úsek „B“ cyklostezky a příjezd a přístup k těmto objektům umožnit i v době realizace díla, a to vč. zásobování provozoven. Přerušení možnosti příjezdu a přístupu je možné vždy pouze na dobu nezbytně nutnou a po prokazatelném písemném sdělení této informace všem, kteří budou tímto přerušením dotčeni, nejméně 3 dny předem.
 - n) zhotovitel nesmí omezit příjezd a přístup do řadových garáží mezi ulicí Nečasovou a vodním tokem Bobrůvka.
 - o) **průchod přes hráz Kazmírova rybníka smí zhotovitel omezit a přerušit pouze na nezbytně nutnou dobu.**
 - p) zhotovitel je povinen na přístupové trasy ke staveništi umístit zřetelné informační tabule upozorňující na omezení/přerušení průchodu pěšími trasami vedoucími stavenišťem a možné obcházkové trasy zřetelně označit.
 - q) zhotovitel je povinen v maximální možné míře umožnit svoz komunálního odpadu (nádoby na domovní odpad, odpadkové koše). V době, kdy nebude možné umožnit průjezd svozového vozidla, zajistit v době svozu přesunutí nádob z míst nedostupných pro svozové vozidlo na místo pro něj dostupné (dle dohody s pracovníkem odpadového hospodářství TS služeb s.r.o. Nové Město na Moravě) a následně pak zpětné přesunutí prázdných nádob k příslušným objektům, resp. na jejich stanoviště.
 - r) zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla kontrolovat stav dotčených a sousedních konstrukcí stávajících objektů a v případě zjištění poruch, závad, apod. na tuto skutečnost neprodleně upozornit objednatele a učinit opatření, aby se tyto dále nezvětšovaly. V případě, že vznikly v důsledku činnosti zhotovitele, tyto bez zbytečného odkladu odstranit.
 - s) zhotovitel je povinen pro provádění stavby zajistit zpracování a schválení havarijního a povodňového plánu dle vyjádření správce vodního toku Bobrůvka (Loučka) a před zahájením prací předat po jednom schváleném vyhotovení na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. a objednateli.
 - t) **práce ve vodním toku musí být prováděny v souladu s rozhodnutím č.j. 02299/ZV/22, vydaným SCHKO Žďárské vrchy dne 01.08.2022, mimo období zimování a období líhnutí raků.**
 - u) zhotovitel je povinen před zahájením prací ve vodním toku zajistit provedení opatření k ochraně zvláště chráněných živočichů (rak říční) tak, aby byly splněny podmínky rozhodnutí č.j. 02299/ZV/22, vydaného SCHKO Žďárské vrchy dne 01.08.2022.
 - v) dílo musí být provedeno m.j. v souladu s podmínkami poskytnutí finanční podpory (dotace) v rámci 16. výzvy MAS Zubří země, o.p.s. – IROP – Cyklodoprava – (IV.) s vazbou na výzvu ŘO IROP č. 53 „Udržitelná doprava – integrované projekty CLLD“, které jsou v aktuálním znění přístupné na <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy/seznam/vyzva-c-53-udrzitelna-doprava-integrované-projekty>.
 - w) zhotovitel je povinen po celou dobu stavby zajistit, aby byl pozemek p.č. 535/1 v k.ú. Nové Město na Moravě oplocen alespoň provizorním souvislým oplocením min. výšky 2,0 m. Oplocení musí být provedeno a práce prováděny tak, aby na tento soukromý pozemek nemohly v žádném okamžiku přes staveniště vniknout nepovolané/cizí osoby.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s jeho předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem



nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Musí být dodržena příslušná ustanovení zákona o zadávání veřejných zakázek v platném znění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.

8. Objednatel je oprávněn měnit materiály, které mají být použity při realizaci díla a provádět další změny předmětu plnění, což se zavazuje s dostatečným předstihem sdělit a projednat se zhotovitelem tak, aby zhotoviteli nevznikly provozní problémy či škoda způsobená nákupem materiálů a věcí, které při realizaci měly být, ale dle požadavku objednatele nebudou použity. Zhotovitel má nárok na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil a má ho připraven na skladě.
9. Dopady změn uvedených v čl. 1, odst. 7 a 8 této smlouvy majících vliv na zvýšení sjednané ceny díla, případně termín plnění, budou smluvními stranami upraveny dodatkem ke smlouvě o dílo, přičemž:
 - se zhotovitel současně zavazuje, že termín dokončení díla bude dodržen i v případě zvýšení rozsahu díla, které svým rozsahem nepřesáhne 10 % ze sjednané ceny díla bez DPH za předpokladu, že objednatel u zhotovitele tyto vícepráce uplatní, případně potřeba jejich provedení vyjde najevo s dostatečným předstihem před sjednaným termínem dokončení díla. Za zvýšení rozsahu sjednané ceny díla se považuje pouze rozdíl mezi vícepracemi a méněpracemi.
 - zhotoviteli změnou rozsahu díla nevzniká nárok na náhradu škody při dodržení ustanovení čl. 1, odst. 8 této smlouvy.
10. Dopady změn majících vliv na snížení ceny díla budou smluvními stranami upraveny buď formou dodatku k této smlouvě nebo po dohodě smluvních stran nevyfakturováním neprovedených položek či jejich částí, přičemž:
 - zhotoviteli snížením rozsahu díla nevzniká nárok na náhradu škody při dodržení ustanovení čl. 1, odst. 8 této smlouvy.
11. Dojde-li k realizaci dalších prací (např. z důvodu dodatečných změn technologických postupů) na návrh zhotovitele učiněný k zajištění řádného a bezpečného provedení a zajištění funkčnosti díla, či z jiných příčin na jeho straně, nemají tyto skutečnosti vliv na obsah smluvních závazků, pokud se strany nedohodnou jinak.
12. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými a současně se zavazuje, že po celou dobu stavebních prací stavbu zajistí dostatečnými kapacitami s odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu provedení díla dle této smlouvy.
13. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že se podrobně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění díla dle této smlouvy, podle které má být dílo prováděno. Současně prohlašuje, že proti navrženým řešením, materiálům a postupům nemá námitek a že je schopen stavbu podle této projektové dokumentace řádně a kvalitně provést.
14. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že odsouhlasování příp. změn oproti projektové a zadávací dokumentaci a smlouvě o dílo na straně objednatele ve většině případů podléhá projednání v radě města, což může trvat více než 1 měsíc, v průběhu měsíců



červenec a srpen i déle. Zhotovitel je povinen s touto skutečností počítat a případné návrhy změn vč. potřebných podkladů předkládat v dostatečném předstihu.

Čl. 2 Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí realizaci díla dne 01.05.2023. Zhotovitel se zavazuje, že **dílo dokončí a objednateli předá nejpozději dne 29.09.2023.**
2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v den zahájení realizace díla, pokud nebude dohodnuto jinak.
3. Dílo je dokončeno je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Provedením díla se rozumí jeho úplné a řádné dokončení a předání jako celku bez vad a nedodělků objednateli v místě plnění, vyklizení stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů potřebných pro řádné provozování díla a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby, úplné vyklizení staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu.
Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje ojedinělé drobné nedodělky, popř. vady, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání řádnému užívání díla ani jeho užívání neztíží. Není to však jeho povinnost.
4. Časový průběh výstavby je dán orientačním harmonogramem postupu prací, který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
5. Případné zastavení stavby objednatelem z důvodu nesprávného provádění prací, porušování bezpečnostních předpisů, neplnění povinností ze strany zhotovitele, apod. nezakládá právo zhotovitele na prodloužení termínu dokončení díla (či jeho ucelených částí).

Čl. 3 Místo plnění

Místem plnění a předání díla je kat. území Nové Město na Moravě – prostor stavby dle specifikace v projektové dokumentaci.

Čl. 4 Cena díla

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle čl. 1 této smlouvy uhradí zhotoviteli smluvní cenu ve výši **3.642.784,- Kč bez DPH**,
(dále jen „cena“).
K této ceně bude připočteno DPH ve výši dle platných předpisů.
2. Objednatel prohlašuje, že fakturovaná práce není používána k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro tuto zakázku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších změn a doplňků.



3. Cena v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla, specifikovaného touto smlouvou.
4. Celková cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná a neměnná po celou dobu realizace díla, vyjma případů uvedených v článku 4, odst. 5 této smlouvy. Cena je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, jejíž součástí je položkový rozpočet, který je přílohou č. 1 a součástí této smlouvy.
5. Cena může být změněna pouze v těchto případech:
 - a) dojde-li ke snížení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (méněpracem)
 - b) dojde-li ke zvýšení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (vícepracem)

příčemž k této situaci může dojít mimo jiné když:

- a) objednatel požaduje provést práce, které nejsou v předmětu díla;
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce, které jsou předmětem díla;
 - c) při realizaci předmětu díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
 - d) při realizaci předmětu díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídají geologické údaje, apod.).
6. Při změnách – méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
 7. Případné vícepráce budou sjednány způsobem definovaným příslušnými ustanoveními zákona o zadávání veřejných zakázek účinného v době provádění prací, v platném znění, přičemž se zhotovitel zavazuje, že ceny případných víceprací budou stanoveny takto:
 - a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
 - b) položkami ceníků cenové soustavy, ve které je zpracován nabídkový položkový rozpočet zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, upravenými na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud nebude možné použít postup podle písm. a). Zhotovitel je povinen tento ceník na požádání objednateli poskytnout;
 - c) položkami ceníků RTS upravenými na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud nebude možné použít postup podle písm. a) a b). Zhotovitel je povinen tento ceník na požádání objednateli poskytnout;
 - d) pokud nelze použít žádný způsob uvedený pod písm. a), b), nebo c) pak hodinovou sazbou ve výši 290,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál nebo stroje. Skutečné náklady na použitý materiál nebo stroje zhotovitel doloží příslušnými fakturami. Pokud objednatel zhotoviteli prokáže, že ceny použitého materiálu nebo strojů jsou u jiných dodavatelů nižší, je zhotovitel povinen do ocenění materiálu nebo strojů zahrnout jednotkové ceny stanovené objednatelem podle průzkumu trhu. V případě dohody smluvních stran je možno použít i individuální kalkulaci (tzv. R-položku), přičemž pro ceny materiálu a strojů platí stejné podmínky;

nebo budou nižší.



8. Má-li při realizaci díla dojít ke změnám předmětu díla z podnětu zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, doložit jednotlivá množství matematickým výpočtem a ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení. Má-li dojít při realizaci díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, zhotovitel připraví a předloží objednateli k odsouhlasení soupis prací (jednotlivá množství doloží matematickým výpočtem), který ocení stejným způsobem. Při nedodržení tohoto postupu ze strany zhotovitele nemusí být zhotoviteli již provedené práce uhrazeny. Stanovení uznatelného rozsahu prací a jejich ceny je v takovém případě oprávněn provést jednostranně objednatel.
9. Pro sjednání drobných změn předmětu díla, víceprací nebo méněprací, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, postačí odsouhlasení objednatelem a projektantem formou zápisu do stavebního deníku. Toto odsouhlasení musí být provedeno vždy před zahájením příslušných prací.
10. Dojde-li po uzavření smlouvy na omezení rozsahu díla a neujedná-li smluvní strany důsledky pro výši ceny, zaplatí objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.

Čl. 5

Platební podmínky

1. Zhotovitel je povinen vystavit měsíčně, dle skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací, fakturu – daňový doklad, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktury musí m.j. obsahovat náležitosti obchodní listiny dle ustanovení § 435 občanského zákoníku a v případě fakturace plátcem DPH i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou každé faktury – daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol se soupisem provedených prací, bez něj je faktura neúplná. Poslední faktura – daňový doklad bude označena jako faktura konečná, přičemž datem zdanitelného plnění je v tomto případě den předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací protokoly (dále jen „protokoly“), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný touto smlouvou a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty (včetně shodného číselného označení), musí obsahovat mimo jiné minimálně sloupce s údaji „v rozpočtu“, „provedeno od počátku do sledovaného období“, „provedeno ve sledovaném období“ a „zbývá“, označení sledovaného období, název stavby a musí být nadepsány „zjišťovací protokol“, pokud nebude dohodnuto jinak. Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 10 pracovních dnů ode dne jejich předložení a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou měsíční faktury se zdanitelným plněním. Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto nedojde k dohodě, je zhotovitel oprávněn v termínu podle tohoto odstavce fakturovat v plné výši pouze nesporné položky. O sporných položkách bude vedeno samostatné jednání a zhotovitel je bude fakturovat po jejich odsouhlasení zvláštním protokolem samostatnou fakturou.



3. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
5. Platby použije objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur, oprávněně vystavených zhotovitelem.
6. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti, obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury objednateli.
7. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím prokazatelném obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
8. Má-li objednatel splatnou pohledávku(y) vůči zhotoviteli včetně případné smluvní pokuty, je oprávněn provést její (jejich) jednostranný zápočet vůči kterékoliv platbě za plnění dle této smlouvy.
9. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, t.j. 10 % ze sjednané celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli do 15 dnů po předání a převzetí díla za podmínky, že zhotovitel předá objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. občanského zákoníku ve výši 10% ze sjednané ceny platnou nejméně 290 kalendářních dnů. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že zhotovitel neodstraní případné vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí díla.
10. Bankovní záruku podle předchozího odstavce tohoto článku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději před zahájením předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Bankovní záruku vrátí objednatel zhotoviteli do 15 dnů po předání a převzetí díla v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky, nebo v případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, do 15 dnů po odstranění posledního z nich, nebo po uplynutí doby její splatnosti.
11. Bankovní záruku podle předchozích dvou odstavců tohoto článku lze nahradit rovněž složením jistiny ve výši 10 % ze sjednané ceny díla na bankovní účet objednatele vedený u Komerční banky, a.s., č.ú. 6015-1224751/0100, variabilní symbol 283. Složená jistina pak bude plnit funkci bankovní záruky a objednatel tedy bude oprávněn z ní čerpat finanční prostředky v případě, že zhotovitel neodstraní případné vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí díla. Jistina musí být připsána na bankovní účet objednatele nejpozději jeden pracovní den před zahájením předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel tuto jistinu ve sjednané výši a sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Jistinu či její zbývající část vrátí objednatel zhotoviteli na jeho účet uvedený v preambuli této smlouvy pod výše uvedeným variabilním symbolem do 15 dnů po předání a převzetí díla v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky. V případě, že se



na díle vyskytnou vady a nedodělky, vrátí objednatel zhotoviteli jistinu či její zbývající část do 15 dnů po odstranění posledního z nich. Jistina není úročena.

12. Zhotovitel je povinen objednateli předat faktury, protokoly a soupisy provedených prací rovněž elektronicky ve formátech xls a pdf (scan), případně v jiné formě požadované poskytovatelem dotace, pokud jej o to objednatel požádá.
13. Zhotovitel je povinen na každý vystavený účetní a daňový doklad uvést text: „registrační číslo projektu: CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0016214“.
14. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu či upřesnění platebních podmínek a fakturace tak, aby tyto byly v souladu s podmínkami poskytovatele dotace.
15. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění budou u zhotovitele naplněny podmínky ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“) nebo bude objednatel úplatu směřovat na bankovní účet nezveřejněný ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je objednatel oprávněn postupovat podle ustanovení § 109a ZoDPH, tj. zvláštním způsobem zajištění daně. V takovém případě je objednatel oprávněn uhradit část svého finančního závazku, tedy část sjednané úplaty, ve výši vypočtené daně z přidané hodnoty nikoliv na bankovní účet zhotovitele, ale přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Tímto bude finanční závazek objednatele předmětu smlouvy vůči zhotoviteli v části vypočtené výše daně z přidané hodnoty vyrovnán.
Bude-li úplata související se zdanitelným plněním směřována zhotovitelem na jiný bankovní účet, než účet zveřejněný dle ZoDPH, může tato skutečnost rovněž ovlivnit lhůtu splatnosti finančního závazku. Případné sankce z těchto důvodů pak nepodléhají ujednáním o sankcích.

Čl. 6

Součinnost objednatele

1. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínech dle čl. 2 odst. 2 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů objektů, pozemků a vlastníků a provozovatelů dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Bezprostředně po podpisu této smlouvy předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních, vč. dokladů umožňujících realizaci díla - např. územní souhlas, stavební povolení, vodoprávní rozhodnutí apod. a vč. vyjádření dotčených subjektů a účastníků příslušných řízení. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.
3. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků z této smlouvy, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o totožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou.



Čl. 7

Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

1. Délka záruční doby na dílo se vzájemnou dohodou a v souladu s ust. § 2629 a 2619 odst. 2 občanského zákoníku stanovuje v délce 60 měsíců, počínaje převzetím díla od zhotovitele, s výjimkou:
 - spotřebního materiálu (např. zářivkových trubic, žárovek, apod.), kde se stanovuje délka záruční doby na 24 měsíců, počínaje převzetím díla od zhotovitele.
2. Podmínky odpovědnosti za vady se řídí ustanovením § 2629 a násl. občanského zákoníku, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po předání díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.
4. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, nejpozději však do 30 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady díla bránící provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 8 hodin od doručení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době.
Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady a vady odstranit ve výše uvedených termínech i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.
5. Pokud o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen před započítáním odstraňování reklamované vady předložit objednateli k písemnému odsouhlasení technologický postup a rozsah opravy, soupis materiálů, které hodlá použít, apod. Pro případ, že zhotovitel provede odstranění reklamované vady bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je zhotovitel srozuměn s tím, že objednatel je oprávněn neuznat opravu jako správnou a dostačující.
6. Jestliže zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady či neodstraní reklamované vady ve lhůtách dle čl. 7 odst. 4 této smlouvy, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, nebo vyměnit vadnou část díla. Takto vzniklé prokazatelné a účelně vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury.
7. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru díla, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění reklamovaných vad. Zhotovitel je povinen při odstraňování vad respektovat připomínky uživatele tak, aby provoz díla byl narušen v míře co nejmenší.
8. Zhotovitel provede odstranění reklamovaných vad, zjevných i skrytých, zjištěných v záruční době na vlastní náklady a odpovědnost. Záruční lhůta za provedené záruční opravy pak běží dále, až do konce záruční doby sjednané pro dílo, nejméně však činí 24 měsíců.



9. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle projektové dokumentace v souladu s v současnosti s platnými právními předpisy a ČSN a bude bezpečně způsobilé ke smlouvenému účelu dle podkladů uvedených čl. 1 této smlouvy.

Čl. 8

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou.
2. Pokud není stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
3. Pokud není stanoveno jinak, bude zhotovitel při provádění prací respektovat všechny normy (ČSN i ČSNEN), technické předpisy a návody výrobců jednotlivých komponentů, vztahujících se na provedení stavby. Případné odchylky od těchto předpisů musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.
4. Za to, že dílo bude provedeno řádně, plně zodpovídá zhotovitel. Smluvní strany pro účel této smlouvy vylučují ustanovení § 2630, odst. 1, písm. c) občanského zákoníku.
5. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasení osoby stavbyvedoucího a zhotovitel jej nesmí bez písemného souhlasu objednatele měnit.
6. Zhotovitel smí změnit podzhotovitele či osobu, pomocí kterého/které prokazoval v zadávacím/výběrovém řízení splnění kvalifikace, pouze ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový podzhotovitel či osoba musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla původním podzhotovitelem či osobou prokázána v zadávacím/výběrovém řízení, což je zhotovitel povinen doložit.
7. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zařízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.
8. Zhotovitel odpovídá za eventuální škody, které způsobil činností svojí nebo svých podzhotovitelů po celou dobu realizace díla až do doby konečné přejímky a převzetí díla objednatelem.
9. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti z právních předpisů platných na úseku životního prostředí zejm. ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.



10. Zhotovitel se zavazuje, že stavba bude během celé doby realizace díla do doby ukončení stavby trvale obsazena dostatečným počtem pracovních sil s odpovídající kvalifikací a pracovníků vedení stavby rovněž s odpovídající kvalifikací. Pokud toto nebude ze strany zhotovitele dostatečně zajištěno, je povinen sjednat bezodkladně nápravu. Odpovídající kvalifikaci pracovníků je na vyžádání zhotovitel povinen prokázat předložením příslušných certifikátů, oprávnění, dokladů o proškolení, apod.
11. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit znečištění či poškození komunikací objednatele a veřejných komunikací, veřejných i soukromých prostor a objektů, které při realizaci díla způsobil.
12. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami uvedenými v preambuli této smlouvy a osobou svého technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Odstranění těchto vad uplatňuje formou zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen bezodkladně sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn průběžně požadovat a zhotovitel je povinen objednateli bezodkladně po vyžádání poskytnout výsledky provedených zkoušek, technické listy a parametry od použitých materiálů (nebo těch, které hodlá použít) a další podklady, které si objednatel vyžádá pro kontrolu použitých materiálů a správnosti provádění díla.
13. Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn včas prověřit. Toto prověření provede do 6 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou v zápisu o předání staveniště. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
14. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém by mu bylo známo, že je škodlivý, či zdravotně a hygienicky závadný. V případě nedodržení tohoto ustanovení nemusí být zhotoviteli tyto materiály, výrobky a technologie vč. jejich montáže uhrazeny.
15. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokazuje zhotovitel atesty, certifikáty, prohlášeními o shodě a provedenými zkouškami. Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů po podpisu této smlouvy předat objednateli seznam všech zkoušek a kontrol, které budou prováděny v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele, odpovědného za jejich provádění. Objednatel má právo doplnit tento návrh o jím požadované zkoušky a kontroly, pokud nebudou v rozporu s platnými technickými a právními předpisy. Objednatel má právo se zúčastňovat prostřednictvím svého pracovníka pověřeného technickým dozorem všech kontrol a zkoušek prováděných zhotovitelem a má rovněž právo přizvat k nim odpovědné zástupce budoucího provozovatele díla, příp. další osoby. Zhotovitel je povinen přizvat pracovníka pověřeného technickým dozorem ke zkouškám zápisem ve stavebním deníku 10 dnů předem a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor stavebníka e-mailem na adresu uvedenou v zápisu o předání



staveniště. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.

16. V průběhu provádění díla je zhotovitel povinen do jednoho paré projektové dokumentace zaznamenávat změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla, a to nejpozději při jejich provedení. Tato projektová dokumentace bude trvale přístupná na stavbě.
17. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve dílčími předávacími protokoly.
18. Zhotovitel je povinen se na výzvu objednatele zúčastnit kolaudačního řízení a poskytnout při něm požadované informace o předmětu a způsobu provádění díla a je povinen k účasti na kolaudačním řízení a poskytnutí požadovaných informací zavázat i své podzhotovitele.
19. Stavba bude prováděna v zastavěném a obydleném území města. Zhotovitel je povinen:
 - a) tuto skutečnost respektovat a při provádění prací postupovat v tomto směru zvláště ohleduplně a opatrně,
 - b) prostor staveniště řádně zabezpečit tak, aby nedošlo ke zranění osob,
 - c) práce realizovat tak, aby nedošlo k poškození stávajících objektů a majetku, případná škoda jde k tíži zhotovitele,
 - d) dodržovat při provádění díla limity pro hluchnost podle hygienických předpisů,
 - e) veškeré skládky materiálů zřizovat jen na místech k tomu určených na základě povoleného zvláštního užívání ploch místních komunikací a veřejné zeleně. Toto povolení si v souladu s podmínkami této smlouvy zajistí zhotovitel,
 - f) po celou dobu realizace stavby označit, zajistit a zabezpečit prostor staveniště tak, aby do prostoru staveniště nevnikly nepovolané osoby,
 - g) průběžně informovat vlastníky, příp. uživatele sousedních nemovitostí o nutných omezeních, harmonogramu prací, apod.
 - h) objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit příp. dopravní omezení a řešení dopravy (pěší i automobilové) po dobu realizace stavby navržené zhotovitelem.
20. Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobil při výkonu finanční kontroly.
21. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje vyžadované zákonem o veřejných zakázkách, v platném znění, a to ve lhůtách daných zákonem nebo do 6 pracovních dnů od jejich vyžádání objednatelem. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí se zveřejněním těchto údajů dle tohoto zákona.
22. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nabídkový rozpočet i veškeré případné rozpočty změn díla rovněž elektronicky ve formátech xls a pdf, případně v jiné formě požadované poskytovatelem finanční podpory.
23. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli v požadované formě veškeré podklady a doklady, které na něm lze spravedlivě požadovat a které budou současně požadovány poskytovatelem finanční podpory.



24. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že na stavbě nebo staveništi či jejím bezprostředním okolí může v průběhu provádění stavby dojít k potřebě realizace dalších prací třetími osobami. Zhotovitel je v takovém případě povinen umožnit provedení těchto prací a je povinen tyto práce na své náklady řádně koordinovat.
25. Zhotovitel je povinen umožnit provádění případných víceprací třetí osobou a poskytnout jí v tom případě součinnost potřebnou pro řádné a včasné dokončení díla.
26. Objednatel nemá v prostoru staveniště k dispozici odběrná místa vody, el.energie, ani jiných médií. Pokud bude zhotovitel napojení na média potřebovat, zajistí si je vlastními silami a ve vlastní režii.
27. Zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění díla.
28. Objednatel je oprávněn si ponechat pro svoji potřebu některé z vybouraných prvků a materiálů, které nebudou odpadem (zejména materiál vzniklý frézováním asfaltových povrchů, stávající dlažby, apod.).
29. Objednatel si vyhrazuje právo po dokončení stavby umístit na libovolnou dobu na její viditelné místo tabulku s textem ve smyslu „Tuto stavbu (*název stavby*) realizovala v (*termín realizace*) firma (*název a identifikační údaje zhotovitele*)“.
30. Zhotovitel je povinen umožnit v prostoru staveniště provádění záchranného archeologického výzkumu ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném a účinném znění třetí osobou a poskytnout jí potřebnou součinnost.
31. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace stavby zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru, technického dozoru stavebníka a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
32. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace stavby umožnit řádný výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
33. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor“) podle zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění, a to zejména:
 - a) Včas předávat veškeré podklady a informace pro jeho činnost vč. informací o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi.
 - b) Poskytovat informace o aktuálních rizicích na staveništi všem osobám, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují. Při porušení zásad bezpečnosti práce jakýmkoliv subjektem zajistí sjednání opatření a nápravu.
 - c) Nejméně 8 dní před zahájením prací bude informovat koordinátora o zvolených postupech a z nich vyplývajících rizicích vč. opatření přijímaných na odstranění nebo minimalizaci těchto rizik
 - d) Dodržovat plán BOZP a účastnit se kontrolních dnů koordinátora.
 - e) Zajistit v zákonné lhůtě vyvěšení oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště nebo jeho aktualizaci po celou dobu provádění prací.



Koordinátor BOZP je oprávněn:

- Provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající ze 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;
- provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající z nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi;
- upozornit zhotovitele na nesoulad provádění stavebních prací s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
- požadovat po zhotoviteli provádění stavebních prací v souladu s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
- pozastavit provádění stavebních prací z důvodů závažného nebo opakovaného porušování platných právních předpisů upravujících dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

K veškerým povinnostem vůči koordinátorovi je zhotovitel povinen zavázat i všechny své podzhotovitele.

Čl. 9

Stavební deník a kontrolní dny

1. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění a v souladu s příslušnými prováděcími vyhláškami povinen vést na stavbě stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, případně montážní deník (dále jen „deník“) v listinné podobě ve třech kopiích zápisu.
2. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný (u stavbyvedoucího, příp. jeho zástupce) a jeho vedení končí předáním a převzetím díla, příp. odstraněním poslední z vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
3. Denní záznamy budou vyhotovovány ve 3 stejnopisech. Sledovat obsah deníku a činit zápisy do něj jsou oprávněni kromě jiného zástupci objednatele dle preambule této smlouvy včetně technického dozoru stavebníka, koordinátor BOZP a autorský dozor. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 6 pracovních dnů. Technický dozor stavebníka má právo kdykoli v průběhu stavby po dokončení příslušného záznamu vyjmout pro svoji potřebu 2. kopii příslušného záznamu.
4. Záznamy objednatele, popř. jeho zástupce a technického dozoru stavebníka ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků k této smlouvě, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
5. V průběhu provádění díla organizuje zhotovitel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Zhotovitel je povinen svolat kontrolní den i na základě požadavku objednatele. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.



6. Objednatel pořizuje z kontrolních dnů zápis s podpisy všech zúčastněných, a pokud nejsou tyto zápisy prováděny přímo do stavebního deníku, pak zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Čl. 10

Předání a převzetí díla

1. Závazek zhotovitele je splněn řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě, kde se dílo provádělo. Řádným dokončením díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu. K předání díla dochází na základě přejímacího řízení mezi smluvními stranami a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.
2. Nejpozději 10 dnů před dokončením a předáním díla je zhotovitel povinen oznámit objednateli a technickému doзору stavebníka den, kdy bude řádně provedené dílo připraveno k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci přejímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přejímací řízení k datu podle této smlouvy.
3. Jestliže zhotovitel, přes zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není dokončeno, trvá na zahájení přejímacího řízení a při něm se prokáže, že dílo opravdu není řádně dokončeno, objednatel dílo nepřevzme a náklady neúspěšného i opakovaného řízení nese zhotovitel.
4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své podzhotovitele, jejichž účast je nutná k řádnému předání díla, objednatel přizve k přejímacímu řízení osoby vykonávající funkci technického doзору stavebníka a autorského doзору.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, pořizuje zápis o předání a převzetí objednatel. Zápis obsahuje zejména:
 - údaje určující zhotovitele a objednatele se jmény osob oprávněných jednat
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - popis případných změn díla vůči projektu pro provedení
 - prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá.
6. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělkami, bude součástí zápisu o předání a převzetí díla soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělkami.
7. Pokud objednatel převezme dílo s ojedinělými vadami nebo nedodělkami a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělkami musí být odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělkami i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělkami neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.
8. Nejpozději při zahájení přejímky dokončeného díla, předloží zhotovitel objednateli veškerou potřebnou dokumentaci k řádnému provozování a kolaudaci díla, resp. stavby, která je předmětem díla, zejména:
 - a) projekt skutečného provedení stavby;



- b) pasporthy, kopie záručních listů, návody k obsluze od zařízení, která jsou součástí odevzdávaného díla;
- c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy;
- d) originály stavebních deníků nebo jednoduchých záznamů o stavbě nebo montážních deníků;
- e) doklady o zákonné likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla;
- f) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 1 odst. 5 této smlouvy.

Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce, pokud nebude dohodnuto jinak.

9. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smlouvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.

Čl. 11

Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

- 1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatří k provedení díla do doby jejich zabudování do předmětného objektu je zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.
- 2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne konečného předání a převzetí díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození, živelná pohroma, apod.) na prováděném díle.
- 3. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, kterou by svou činností způsobil na majetku objednatele a třetích osob. Nese i odpovědnost za poškození zdraví, které by svou činností způsobil těmto osobám, nebo které by vzniklo v souvislosti s činností zhotovitele anebo osob, které pro něj dílo provádějí.
- 4. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli, přičemž za škodu se považuje mimo jiné též:
 - nepřiznání, krácení nebo vratka finanční podpory / dotace z důvodů zapříčiněných zhotovitelem, a to vč. penále a pokut;
 - pokuty uložené objednateli za uveřejnění dodatků smluv v Centrálním registru smluv po lhůtě stanovené zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, zapříčiněné pozdním dodáním podkladů, příp. jiným zdržením způsobeným zhotovitelem;
 - pokuty uložené objednateli za porušení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zapříčiněné zhotovitelem.

Čl. 12

Odstoupení od smlouvy, podstatné porušení smlouvy, smluvní pokuty

1. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo objednatele k odstoupení od této smlouvy, se považují tyto skutečnosti:



- a) nezahájení prací z důvodů na straně zhotovitele ani do 6 pracovních dnů od sjednaného termínu zahájení prací;
- b) prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů;
- c) opakované nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle smlouvy o dílo nebo podle zákona oprávněn, neprovádění prací v kvalitě dle příslušných norem, platných předpisů a této smlouvy.

V případě odstoupení od smlouvy dle tohoto odstavce nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody.

- 2. Dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů v případě, že z viny zhotovitele dojde k porušení některého ze zákonných ustanovení, např. k porušení některého z ustanovení zákona o zadávání veřejných zakázek, či jiného obecně závazného právního předpisu, nebo uvede objednatele v omyl.

V případě odstoupení od smlouvy podle tohoto odstavce nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody.

- 3. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo zhotovitele k odstoupení od této smlouvy, se považuje neposkytnutí součinnosti objednatelem dle čl. 6 této smlouvy ani po předchozí výzvě ke zjednání nápravy.

- 4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a jeho účinnost nastává okamžikem jeho doručení druhé straně.

- 5. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s předáním díla objednateli ve sjednaném termínu vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí;
- b) při prodlení zhotovitele se zahájením prací na díle zhotovitelem vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení;
- c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků v termínech uvedených v zápisu o předání a převzetí vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek nebo vadu a každý i započatý den prodlení;
- d) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v termínech dle této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení;
- e) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení;
- f) při bezdůvodném prodlení objednatele s převzetím dokončeného díla bez vad a nedodělků má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení;
- g) v případě, že zhotovitel změní bez souhlasu objednatele osobu stavbyvedoucího, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou, objednatelem neodsouhlasenou změnu;
- h) v případě, že zhotovitel změní podzhotovitele v rozporu s čl. 8, odst. 6 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou změnu. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody, které objednateli vzniknou v důsledku porušení podmínek poskytovatele finanční podpory z tohoto důvodu. Za škodu se v tomto případě považuje i krácení finanční podpory či vyměření pokuty objednateli z tohoto důvodu;



- i) v případě, že zhotovitel před zahájením prací nepředá na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. a objednateli po jednom schváleném vyhotovení havarijního a povodňového plánu pro provádění stavby dle čl. 1, odst. 6, písm. s) této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den nesplnění této povinnosti. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody, které objednateli vzniknou z tohoto důvodu. Za škodu se v tomto případě považuje i krácení finanční podpory či vyměření pokuty objednateli z tohoto důvodu;
 - j) při neoznačení stavby plakátem publicity dle čl. 1, odst. 5, písm. r) této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den, kdy nebyla stavba řádně označena;
 - k) při nedodržení pokynů koordinátora BOZP vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu výši 3.000,- Kč za každé jednotlivé nedodržení pokynu koordinátora BOZP;
 - l) pokud zhotovitel nepředloží objednateli kopie pojistných smluv v termínu a obsahem uvedeným v čl. 15, odst. 1 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč;
 - m) pokud zhotovitel nepředloží objednateli údaje dle čl. 8, odst. 21 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody, které objednateli vzniknou v důsledku porušení povinností stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek v platném znění a jeho prováděcích vyhlášek v platném znění z tohoto důvodu. Za škodu se v tomto případě považuje i vyměření pokuty objednateli z tohoto důvodu;
 - n) pokud zhotovitel nebude řádně udržovat na staveništi a jeho okolí pořádek (dle ustanovení čl. 1, odst. 6, písm. c) a čl. 8, odst. 11 této smlouvy) má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou nerespektovanou výzvu objednatele ke sjednání nápravy. Dále je zhotovitel povinen uhradit náklady na sjednání nápravy v případě, že by ani opakovanou výzvu ke sjednání nápravy nerespektoval;
 - o) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 12, odst. 1, písm. a) a c) této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
6. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování druhé smluvní straně, případně je možno uplatněnou smluvní pokutu jednostranně započíst.
7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
8. Vyjma případů uvedených v čl. 12, odst. 1, 2 a 3 a v čl. 13, odst. 2 této smlouvy sjednávají smluvní strany možnost zrušení této smlouvy zaplacením odstupného druhé smluvní straně ve výši 100.000,- Kč.

Čl. 13 Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.
2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu této smlouvy z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde



k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

Čl. 14

Doba trvání smlouvy a změna závazku

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení realizace díla.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

Čl. 15

Ostatní ujednání

- 1) Zhotovitel je povinen mít uzavřenou odpovídající smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností na cizím majetku a na životě a zdraví třetích osob včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu realizace díla. Kopie dokladů o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit do 15 dnů od podpisu této smlouvy, pokud jej o to objednatel požádá. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně celku dle této smlouvy.
- 2) Pokud zhotovitel provádí část díla pomocí třetí osoby, tak za práci všech svých podzhotovitelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.
- 3) Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 4) Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
- 5) V případě rozporu mezi touto smlouvou a projektovou dokumentací mají přednost ustanovení sjednaná v této smlouvě.
- 6) Dílo je spolufinancováno z dotačních prostředků v rámci 16. výzvy MAS Zubří země, o.p.s. – IROP – Cyklodoprava – (IV.) s vazbou na výzvu ŘO IROP č. 53 „Udržitelná doprava – integrované projekty CLLD“, registrační číslo projektu: CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0016214.
- 7) Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že poskytovatelé finanční podpory jsou oprávněni k zajišťování veškerých podkladů a údajů u zhotovitele v souvislosti s výkonem veřejnoprávní kontroly poskytovatele finanční podpory u objednatele s ohledem na poskytnuté finanční prostředky. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli finanční podpory nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace stavby, zejména jim na vyžádání poskytnout veškerou dokumentaci projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě.



- 8) Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci a doklady týkající se této stavby (tj. zejména originál smlouvy vč. jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originály dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby) po dobu nejméně 10 let od jejího dokončení.

Čl. 16 Závěrečná ustanovení

1. Nestanoví-li tato smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy, V případě, že by k dohodě nedošlo, bude příp. spor řešen soudem příslušným podle sídla objednatele.
3. Jakákoli změna smluvních stran zúčastněných na této smlouvě podléhá schválení druhou smluvní stranou.
4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel bude v průběhu realizace díla dle této smlouvy pořizovat fotodokumentaci tohoto díla (stavby), včetně videozáznamů, a to zejména za účelem doložení dodržení podmínek provedení díla, doložení dodržení podmínek finanční podpory, apod.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že dokumentace, kterou objednatel zhotoviteli poskytne či poskytne, může obsahovat osobní údaje, a tato je zhotoviteli poskytnuta pouze a jedině za účelem realizace předmětu této smlouvy. Za jiným účelem nemohou být poskytnuté osobní údaje zhotovitelem použity.
7. Objednateli svědčí zákonné zmocnění (zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 128/2000 Sb., o občích) ke shromažďování, nakládání a zpracování osobních údajů v souvislosti s uzavřením této smlouvy.
8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy v informačním systému veřejné správy – registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že stranou povinnou k uveřejnění této smlouvy v centrálním registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) je objednatel, který je povinen tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy odeslat k zveřejnění v registru smluv.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požadovalo zvláštní ochrany.
11. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

12. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel či objednatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či dodatek následně schválí.
13. Tato smlouva byla sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení této smlouvy. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky k této smlouvě.
14. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města Nové Město na Moravě přijatým na její 65. schůzi konané dne 05.09.2022 pod bodem č. 3/65/RM/2022.
15. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1 – Nabídkový položkový rozpočet zhotovitele
Příloha č. 2 – Orientační harmonogram postupu prací v týdenním členění
16. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
17. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Centrálním registru smluv.

V Novém Městě na Moravě 8. 03. 2023

V Novém Městě na Moravě

Za objednatele:

Za zhotovitele: 7.3.2023

.....
Michal Šmarda
starosta

.....
Ing. Zdeněk Kutrá
jednatel

příloha č. 1 ke Smlouvě o dílo č. NMNMSML20230044

NABÍDKOVÝ POLOŽKOVÝ ROZPOČET ZHOTOVITELE

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	202102
Zakázka	Cyklostezka ul. Nečasova - ul. Žďárská, úsek "C"
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	úsek C (nemotorová část)
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

STAREDO s.r.o.

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	

7.3.2023

8. 03. 2023

Zakázka:

Cyklostezka ul. Nečasova - ul. Žďárská, úsek "C"

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO_01.2: Cyklostezka úsek C	3 642 784	2 220,0	764 985	4 407 768
001: Zemní práce	1 080 186	1 273,4	226 839	1 307 025
002: Základy	10 131	10,2	2 128	12 259
003: Svislé konstrukce	254 458	38,6	53 436	307 895
004: Vodorovné konstrukce	32 745	65,4	6 876	39 621
005: Komunikace	1 314 128	812,1	275 967	1 590 095
008: Trubní vedení	71 073	6,5	14 925	85 998
009: Ostatní konstrukce a práce	78 138	13,6	16 409	94 547
099: Přesun hmot HSV	115 223		24 197	139 420
740: Silnoproud	510 612		107 229	617 841
767: Konstrukce zámečnické	31 213	0,1	6 555	37 768
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	74 876		15 724	90 600
V03: Zařízení staveniště	64 000		13 440	77 440
V04: Inženýrská činnost	6 000		1 260	7 260
Celkem (bez DPH)	3 642 784			
DPH	764 985			
DPH 21 % ze základny: 3 642 784	764 985			
Celkem (včetně DPH)	4 407 768			

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
SO_01.2: Cyklostezka usek C										3 642 784		2 220,0		40,5		764 985	4 407 768			
001: Zemní práce										1 080 188		1 273,4		36,0		226 839	1 307 025			
1.	SP	122252200		Odkopávký a prokopávký nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 stroině	m3	1 251,005	—	1 251,005	110,00	137 620		—		—	21	28 900	106 521		SO_01.2	001
Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 stroině						968,895														
Výměra souboru podloží 1:1, 400mm 0,4*4*100						491,2														
Ovězky se smutné ovince pro střešy: -0,2*4,5*230						207,9														
2.	H	10364100		zemina pro terénní úpravu - tříděná	t	1 273,383	—	1 273,383	100,00	127 338	1,00000	1 273,4		—	21	26 741	154 079		SO_01.2	001
Násepky 1,8*1,8*1,8						126,135														
Násepky nové podkladní vrstvy: 491,2						884,16														
Nová zemina pro krajnice: 146,16*1,8						261,098														
3.	SP	171152101		Uložení sypaniny z hornin soudržných do náspyv zhuťných silnic a dálnic	m3	501,275	—	501,275	100,00	56 128		—		—	21	11 787	67 914		SO_01.2	001
Násepky: 70,075						70,075														
Nové podkladní vrstvy: 491,2						491,2														
4.	SP	174151101		Zásvo jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	2,814	—	2,814	140,00	394		—		—	21	83	477		SO_01.2	001
Zásvo jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním						2,814														
5.	SP	132253251		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 stroině v omezeném prostoru	m3	12,563	—	12,563	150,00	1 884		—		—	21	396	2 280		SO_01.2	001
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 stroině v omezeném prostoru						12,563														
6.	SP	121151123		Seimutí omnice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm stroině	m2	1 235,0	—	1 235,0	20,00	24 700		—		—	21	5 187	20 887		SO_01.2	001
Seimutí omnice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm stroině						1 235,0														
Pro zařízení stavenišť: 200						200,0														
Seimutí pro střešy: 4,5*230						3 035,0														
7.	SP	181351113		Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 stroině	m2	1 235,0	—	1 235,0	30,00	37 050		—		—	21	7 781	44 831		SO_01.2	001
Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 stroině						1 235,0														
Pro zařízení stavenišť a rekultivaci rovinových ploch: 1175						3 235,0														
8.	SP	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 093,278	—	1 093,278	140,00	270 050		—		—	21	58 602	337 661		SO_01.2	001
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						1 093,278														
Odkopávky a výkop zaklade u zdi a ruční výkopky 1251,0*5*11,5*1*5						1 268,657														
Odkopávky 20						20,0														
Uložení do sypků kolem zdi: -2,814						- 2,814														
Nová zemina do náspyv a krajnic: 146,16*0,075						216,235														
Nová zemina pro náhradu podkladní vrstvy: 491,2						491,2														
9.	SP	171201221		Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 cena uvravena dle konkrétní skládky	t	2 314,510	—	2 314,510	80,00	185 162		—		—	21	38 884	224 045		SO_01.2	001
Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 cena uvravena dle konkrétní skládky						2 314,510														
Přemístění 1,8*1,8						—														
Odkopávky a výkopky v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 stroině						1 740,411														
Výměra podloží 1,8*0,4*100						884,16														
Ovězky se smutné ovince v přílohy řezů: -1,8*0,2*130*4,5						372,4														
Bahno: 20*1,8						36,0														
Ruční výkop: 5*1,8						9,0														
Základ u zdi: 1,8*12,563-2,814*1,8						17,548														
10.	SP	181411131		Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	614,0	—	614,0	40,00	24 560		—		—	21	5 158	20 718		SO_01.2	001
Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5						614,0														
11.	H	00572410		osivo směs travní parková 1Kg na 50m2	kg	12,28	—	12,28	150,00	1 842	0,00100	0,0		—	21	387	2 229		SO_01.2	001
osivo směs travní parková 1Kg na 50m2						12,28														
12.	SP	167151111		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	707,435	—	707,435	80,00	56 595		—		—	21	11 885	66 480		SO_01.2	001
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3						707,435														
Nová zemina pro náhradu podloží: 491,2						491,2														
Nová zemina do náspyv a krajnic: 146,16*0,075						216,235														
13.	SP	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZK 1000 m přes 10000 m	m3	9 966,39	—	9 966,39	5,00	49 832		—		—	21	10 465	60 297		SO_01.2	001
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZK 1000 m přes 10000 m						9 966,39														
14.	SP	112151115		Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 600 mm	kus	4,0	—	4,0	5 000,00	20 000		—		—	21	4 200	24 200		SO_01.2	001
Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 600 mm						4,0														
15.	SP	131111322		Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 200 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	9,6	—	9,6	500,00	4 800		—		—	21	1 008	5 808		SO_01.2	001
Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 200 mm - ručně s mechanickým vrtákem						9,6														
16.	SP	181911112		Odstranění naplaveného bahna tl vrstvy přes 100 mm s vodorovným přemístěním do 10 m	m3	20,0	—	20,0	350,00	7 000		—	1,80000	36,0	21	1 470	8 470		SO_01.2	001
Odstranění naplaveného bahna tl vrstvy přes 100 mm s vodorovným přemístěním do 10 m						20,0														
17.	SP	X30		Výsadba stromů, včetně dodávky stromů - čeled břízových olše lepkavá, obvod ve 100cm min. 10cm	kus	4,0	—	4,0	5 000,00	20 000		—		—	21	4 200	24 200		SO_01.2	001
Výsadba stromů, včetně dodávky stromů - čeled břízových olše lepkavá, obvod ve 100cm min. 10cm						4,0														
18.	SP	112201113		Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasvoáním lámv	kus	5,0	—	5,0	1 000,00	5 000		—		—	21	1 050	6 050		SO_01.2	001
Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasvoáním lámv						5,0														
Nové - 4						4,0														
Ovězky se smutné ovince a pláště: 1,8*0,2*130*4,5						372,4														
19.	SP	X31		Likvidace pokácených dřevin a pařezů	soubor	1,0	—	1,0	10 000,00	10 000		—		—	21	2 100	12 100		SO_01.2	001
Likvidace pokácených dřevin a pařezů						1,0														
20.	SP	111251101		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 stroině	m2	28,0	—	28,0	250,00	7 000		—		—	21	1 470	8 470		SO_01.2	001
Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 stroině						28,0														
21.	SP	132212111		Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	5,0	—	5,0	700,00	3 500		—		—	21	735	4 235		SO_01.2	001
Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně						5,0														
Výkopky kolem stří: 5						5,0														
22.	SP	171152501		Zhuťnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod náspv	m2	1 381,5	—	1 381,5	15,00	20 723		—		—	21	4 352	25 074		SO_01.2	001
Zhuťnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod náspv						1 381,5														
002: Základy										10 131		10,2		—		2 128	12 259			
23.	SP	213311111		Polštář zhuťné pod základy z kameniva drčeného frakce 63 až 125 mm	m3	4 188	—	4 188	1 500,00	6 281	2,16000	9,0		—	21	1 319	7 600		SO_01.2	002
Polštář zhuťné pod základy z kameniva drčeného frakce 63 až 125 mm						4 188														
24.	SP	212751102		Tratvod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 65 pro meliorace	m	7,0	—	7,0	500,00	3 500	0,16127	1,1		—	21	735	4 235		SO_01.2	002
Tratvod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 65 pro meliorace						7,0														
25.	SP	212972111		Opláštění drenážních trub filtrační textili DN 65	m	7,0	—	7,0	50,00	350	0,00006	0,0		—	21	74	424		SO_01.2	002
Opláštění drenážních trub filtrační textili DN 65						7,0														
003: Svislé konstrukce										254 458		38,6		—		53 436	307 895			
26.	SP	327324128		Ocelové zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tl. C 30/37	m3	5 295	—	5 295	6 000,00	31 770	2,45329	13,0		—	21	6 672	38 442		SO_01.2	003
Ocelové zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tl. C 30/37						5 295														
27.	SP	327351211		Bednění opeřných zdí a valů svislých i sklonových zařízení	m2	33,00	—	33,00	1 250,00	41 325	0,00237	0,1		—	21	8 678	50 003			

Prof.	Typ	Kód	Altér. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
20.	SP	327301040		Výrůžď opevnění zdi a valů ze svařovaných sítí 42*8,167*0,001	t	0,343	5,00	0,36	50 000,00	18 008	1,07636	0,4		-	21	3 782	21 790		SO_01.2	003
30.	SP	326218321		Zdivo LTM obládní z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3 (včetně dodávek materiálů) Opěrná zdi: 1,25*6,7*0,5; 1,25*6,7*0,5; 1,25*6,7*0,5; 1,25*6,7*0,5 Výpustek: 3*0,35	m3	3,008	-	3,008	16 500,00	65 067	3,05873	12,2		-	21	13 853	79 820		SO_01.2	003
31.	SP	327323129		Opěrné zdi a valy ze ŽB W. C 20/25 Základ: 1,25*6,7*0,5	m3	4,188	-	4,188	5 500,00	23 031	2,45329	10,3		-	21	4 837	27 868		SO_01.2	003
32.	MP	X4		Ocelové potrubí DN 82,5 - D+M komplet 4*0,65	m	2,72	-	2,72	1 000,00	2 720		0		-	21	571	3 291		SO_01.2	003
33.	SP	348121221		Osazení podhrabových desek délkou do 3 m na ocelové plotové sloupky 25/2,5	kus	10,0	-	10,0	650,00	6 500	0,00040	0		-	21	1 365	7 865		SO_01.2	003
34.	SP	338171113		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabezpečováním 12	kus	12,0	-	12,0	250,00	3 000	0,17489	2,1		-	21	630	3 630		SO_01.2	003
35.	SP	348401130		Montáž oplocení ze strobového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m 25	m	25,0	-	25,0	200,00	5 000		-		-	21	1 050	6 050		SO_01.2	003
36.	H	31327504		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2 2mm v 2000mm 25	m	25,0	5,00	26,25	180,00	4 725	0,00150	0,0		-	21	992	5 717		SO_01.2	003
37.	H	50232540		betonová podhrabová deska 2510x200x35mm se zámkem 25mm na ukotvení sloupků profilovaných oválných 70x100mm 10	kus	10,0	-	10,0	650,00	6 500	0,04600	0,5		-	21	1 365	7 865		SO_01.2	003
38.	H	55342255		sloupek plotový průběžný Pz a komaxový 2500/38x1,5mm 12	kus	12,0	-	12,0	500,00	6 000	0,00350	0,0		-	21	1 260	7 260		SO_01.2	003
39.	H	15619100		drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm 3*25	m	75,0	-	75,0	20,00	1 500	0,00004	0,0		-	21	315	1 815		SO_01.2	003
40.	SP	348172213		Montáž vjezdových bran samonosných dvoukládových pl přes 3 m2 do 5 m2 2	kus	2,0	-	2,0	5 000,00	10 000		-		-	21	2 100	12 100		SO_01.2	003
41.	H	X34		Demontáž a zkrácení dvoukládové brány, pro opětné použití 3	kus	1,0	-	1,0	10 000,00	10 000		-		-	21	2 100	12 100		SO_01.2	003
42.	SP	X36		Montáž stínící tkaniny pro zneprůhlednění na pletivo výšky 2m, včetně dodávek materiálů 28,1	m	28,1	-	28,1	110,00	3 091		-		-	21	649	3 740		SO_01.2	003
43.	SP	X37		Demontáž plotu z pletiva, včetně odstranění sloupků a likvidace materiálů 25	m	25,0	-	25,0	150,00	3 750		-		-	21	788	4 538		SO_01.2	003
44.	SP	465511512		004: Vodorovné konstrukce Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 250 mm včetně dodávek materiálů Pod napětím 1012 5,7*0,5	m2	3,35	-	3,35	1 100,00	3 685	0,90200	3,0		-	21	774	4 459		SO_01.2	004
45.	SP	451541111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě Spřezání vzduchu u napětí 1012 11,7*0,425*1,5*0,8	m3	8,04	-	8,04	1 500,00	12 060	1,70340	13,7		-	21	2 533	14 593		SO_01.2	004
46.	SP	462512270		Zához z lomového kamene s prošťkováním z terénu hmotnost do 200 kg 0,5*0,5	m3	20,0	-	20,0	850,00	17 000	2,43408	48,7		-	21	3 570	20 570		SO_01.2	004
47.	SP	577134131		005: Komunikace Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+(ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu 307*3 Část za hranou úsek C2: 29*1	m2	1 008,0	-	1 008,0	340,00	342 720	0,10373	104,6		-	21	71 971	414 691		SO_01.2	005
48.	SP	573211109		Posťřík živčíný spoiovací z esfaltu v množství 0,50 ka/m2 307*3 Část za hranou úsek C2: 29*1	m2	1 008,0	-	1 008,0	20,00	20 180	0,00051	0,5		-	21	4 234	24 394		SO_01.2	005
49.	SP	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 10+(obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m 307*3 Část za hranou úsek C2: 29*1	m2	1 008,0	-	1 008,0	380,00	383 040	0,13188	132,0		-	21	80 438	463 478		SO_01.2	005
50.	SP	573191111		Posťřík infiltrační kationtovými emulzí v množství 1 ka/m2 307*3 Část za hranou úsek C2: 29*1	m2	1 008,0	-	1 008,0	25,00	25 200	0,00034	0,3		-	21	5 292	30 492		SO_01.2	005
51.	SP	564861111		Podklad ze štěrkodrtě šD plochy přes 100 m2 tl 200 mm 307*3,2 Část za hranou úsek C2: 29*1,2	m2	1 075,2	-	1 075,2	220,00	236 544	0,46000	494,6		-	21	49 674	286 218		SO_01.2	005
52.	SP	561121111		Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm 307*3,5 Část za hranou úsek C2: 29*1,5	m2	1 176,0	-	1 176,0	180,00	211 680		-		-	21	44 453	256 133		SO_01.2	005
53.	SP	569231111		Zpevnění krainic štěrkoopiskem nebo kamenivem těžším tl 100 mm 307*1 Část za hranou úsek C2: 29*1	m2	336,0	-	336,0	80,00	26 880	0,23000	77,3		-	21	5 645	32 525		SO_01.2	005
54.	SP	569903311		Zřízení zemních krainic se zhrubněním 307*1,5*0,29 Část za hranou úsek C2: 29*1,5*0,29	m3	146,16	-	146,16	400,00	58 464		-		-	21	12 277	70 741		SO_01.2	005
55.	SP	506811120		Kladení betonové dlažby komunikací pro pásů do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2 5,6	m2	5,6	-	5,6	500,00	2 800	0,10100	0,6		-	21	588	3 388		SO_01.2	005
56.	H	56240006		Dlažba betonová reliéfní pro provádění varových, signálních a hmatných pásů 5,6	m2	5,6	2,00	5,712	700,00	3 998	0,11800	0,7		-	21	840	4 838		SO_01.2	005
57.	SP	591241111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm Drobné kamínky 0,3*0,4*0,5	m2	1,6	-	1,6	1 000,00	1 600	0,19536	0,3		-	21	336	1 936		SO_01.2	005
58.	H	56381007		Kostka dlažební žula drobná 8/10 3,6	m2	1,6	5,00	1,66	620,00	1 042	0,22200	0,4		-	21	219	1 260		SO_01.2	005
59.	SP	869332111		008: Trubní vedení Výřková úprava účinného vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu 4	kus	4,0	-	4,0	2 500,00	10 000	0,32974	1,3		-	21	2 100	12 100		SO_01.2	008
60.	SP	890411811		Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3 0,8*0,8*0,59	m3	2,19	-	2,19	2 000,00	4 380		-	1,02000	4,2	21	920	5 300		SO_01.2	008
61.	SP	894411311		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných 3,0	kus	1,0	-	1,0	2 300,00	2 300	0,01019	0,0		-	21	483	2 783		SO_01.2	008
62.	H	59224167		skruž betonová kónusová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla opoastovaná 3	kus	3,0	-	3,0	2 600,00	7 800	0,54800	1,6		-	21	1 638	9 438		SO_01.2	008
63.	H	59224011		ostřenec šachťový vyrovnávací betonový 625x100x50mm 3,0	kus	1,0	-	1,0	330,00	330	0,03200	0,0		-	21	69	399		SO_01.2	008
64.	SP	869301811		Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnost do 50 kg 3,0	kus	5,0	-	5,0	500,00	2 500		-	0,05000	0,3	21	525	3 025		SO_01.2	008

Poř. Typ	Kód	Altar. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrata	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. sut'	Sut'	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
65.	SP	899304111	⁵ Osazení poklop železobetonových včetně rámu iakékolik hmotnosti	kus	^{5,0} 4,0	—	4,0	600,00	2 400	0,00702	0,0		—	21	504	2 904		SO_01.2	008
66.	H	55241003	^{4,0} poklop kanalizační betonolitový, rám betonolitový 160mm, D 400 bez odvětrání	kus	^{4,0} 4,0	—	4,0	4 500,00	18 000	0,15000	0,6		—	21	3 780	21 780		SO_01.2	008
67.	H	59223022	⁴ trouba betonová hrdlová DN 500 včetně těsnění	m	^{4,0} 7,5	1,00	7,575	1 500,00	11 363	0,37160	2,8		—	21	2 388	13 749		SO_01.2	008
68.	SP	812422121	^{7,5} Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 500	m	^{7,5} 7,5	—	7,5	800,00	6 000	0,00001	0,0		—	21	1 260	7 260		SO_01.2	008
69.	SP	894412411	^{7,5} Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží p/echodových	kus	^{7,5} 3,0	—	3,0	500,00	1 500	0,01248	0,0		—	21	315	1 815		SO_01.2	008
70.	SP	899311112	³ Osazení poklopů s rámem hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	^{3,0} 1,0	—	1,0	500,00	500	0,00702	0,0		—	21	105	605		SO_01.2	008
71.	H	28610588	^{1,0} poklop šachtový litinový D400 bez odvětrání d 610 mm s litinovým rámem a betonovým ostenicem s losem SVK	kus	^{1,0} 1,0	—	1,0	4 000,00	4 000		—		—	21	840	4 840		SO_01.2	008
72.	SP	919521017	¹ 009: Ostatní konstrukce a práce Zřízení proustků z trub betonových DN 800	m	^{1,0} 1,0	—	1,0	5 000,00	5 000	1,43876	1,4		—	21	1 050	6 050		SO_01.2	009
73.	H	59223014	^{1,0} trouba betonová hrdlová DN 800	m	^{1,0} 1,0	—	1,0	3 710,00	3 710	1,02400	1,0		—	21	779	4 489		SO_01.2	009
74.	SP	919311112	^{0,2} Čela proustků z prostého betonu tř. C12/15	m3	^{0,2} 0,2	—	0,2	20 000,00	4 000	2,28955	0,5		—	21	840	4 840		SO_01.2	009
75.	SP	916131213	^{0,2} Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	^{0,2} 6,3	—	6,3	300,00	1 890	0,15540	1,0		—	21	397	2 287		SO_01.2	009
76.	H	942F2310-07	^{6,3} Obrubník silniční nájezdový /1000x150x150/ přírodní	ks	^{6,3} 6,3	2,00	6,426	145,00	932	0,04830	0,3		—	21	196	1 127		SO_01.2	009
77.	SP	919521017	^{1,0} Zřízení proustků z trub betonových DN 800	m	^{1,0} 1,0	—	1,0	5 000,00	5 000	1,43876	1,4		—	21	1 050	6 050		SO_01.2	009
78.	H	59223014	^{1,0} trouba betonová hrdlová DN 800	m	^{1,0} 1,0	—	1,0	3 710,00	3 710	1,02400	1,0		—	21	779	4 489		SO_01.2	009
79.	SP	919311112	^{0,2} Čela proustků z prostého betonu tř. C12/15	m3	^{0,2} 0,2	—	0,2	20 000,00	4 000	2,28955	0,5		—	21	840	4 840		SO_01.2	009
80.	SP	914111111	⁸ Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupech nebo konzolách	kus	^{8,0} 8,0	—	8,0	500,00	4 000	0,00070	0,0		—	21	840	4 840		SO_01.2	009
81.	SP	914511112	⁸ Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	^{8,0} 6,0	—	6,0	2 500,00	15 000	0,11241	0,7		—	21	3 150	18 150		SO_01.2	009
82.	H	40445230	⁶ sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	^{6,0} 6,0	—	6,0	1 000,00	6 000	0,00650	0,0		—	21	1 260	7 260		SO_01.2	009
83.	SP	935113212	^{10,8} Osazení betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm ochranného žlabu kabelových tras	m	^{10,8} 10,8	—	10,8	300,00	3 240	0,43819	4,7		—	21	680	3 920		SO_01.2	009
84.	H	59213003	^{10,8} žlab kabelový betonový 500x330x270mm, určený pro krytí kabelových tras	m	^{10,8} 10,8	2,00	11,016	1 000,00	11 016	0,09400	1,0		—	21	2 313	13 329		SO_01.2	009
85.	H	X15	^{3,0} Dopravní značka, základní velikost, retroreflexní úprava - ZNAČKA C9b „KONEC STEŽKY PRO CHODCE A CYKLISTY“	kus	^{3,0} 3,0	—	3,0	780,00	2 340	0,00250	0,0		—	21	491	2 831		SO_01.2	009
86.	H	X16	³ Dopravní značka, základní velikost, retroreflexní úprava - DOPRAVNÍ ZNAČKA C9a „STEŽKA PRO CHODCE A CYKLISTY“	kus	^{3,0} 3,0	—	3,0	780,00	2 340	0,00250	0,0		—	21	491	2 831		SO_01.2	009
87.	H	X32	² Dodatková tabulka k dopravní značce - Dodatková tabulka: TABULKA E13 S TEXTEM „POVOZÍ MORAVY, s.p. VJEZD POVOLEN“	kus	^{2,0} 2,0	—	2,0	480,00	960		—		—	21	202	1 162		SO_01.2	009
88.	SP	X39	¹ Ověření síly sondami, souběh VO, IT, s voda a kanalizace	kus	^{1,0} 1,0	—	1,0	5 000,00	5 000		—		—	21	1 050	6 050		SO_01.2	009
89.	SP	986225111	^{4,5} 099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo žvýčným	t	^{4,5} 2 219,864	—	2 219,864	50,00	115 223		—		—	21	23 309	134 302		SO_01.2	099
90.	SP	997221561	^{4,5} Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	^{4,5} 4,5	—	4,5	45,00	203		—		—	21	43	245		SO_01.2	099
91.	SP	997221569	^{4,5} Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	^{4,5} 45,0	—	45,0	25,00	1 125		—		—	21	236	1 361		SO_01.2	099
92.	SP	997221611	^{4,5} Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	^{4,5} 4,5	—	4,5	145,00	653		—		—	21	137	790		SO_01.2	099
93.	SP	997013601	^{4,5} Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	^{4,5} 4,5	—	4,5	500,00	2 250		—		—	21	473	2 723		SO_01.2	099
94.	SUB	X13	^{510 612} 740: Silnoproud Veřejné osvětlení, přenos ze samostatného rozpočtu	soubor	^{510 612} 1,0	—	1,0	510 612,03	510 612		—		—	21	107 229	617 841		SO_01.2	740
95.	SP	767163121	^{0,1} 767: Konstrukce zámečnické Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu v rovině	m	^{0,1} 6,5	—	6,5	700,00	4 550	0,00040	0,0		—	21	956	5 506		SO_01.2	767
96.	SUB	X14	^{6,5} Zábradlí kovové z Pz, mědlo 60,3x2,8mm, výšková trubka 2x 51x2,8mm, sloupek výškov 1,5m - provedení jako rozabíratelné	m	^{6,5} 6,5	—	6,5	4 000,00	26 000	0,02000	0,1		—	21	5 480	31 480		SO_01.2	767
97.	SP	998767101	^{5,0} Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	^{5,0} 0,133	—	0,133	5 000,00	663		—		—	21	139	802		SO_01.2	767
98.	ON	011103000	^{74 676} V01: Prázkurné, geodetické a projektové práce Vytváření stavby	soubor	^{74 676} 1,0	—	1,0	20 000,00	20 000		—		—	21	4 200	24 200		SO_01.2	V01
99.	ON	010001000	^{7 000} Vytváření inženýrských sítí	soubor	^{7 000} 1,0	—	1,0	7 000,00	7 000		—		—	21	1 470	8 470		SO_01.2	V01
100.	ON	013254000	^{2 000} Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	^{2 000} 1,0	—	1,0	2 000,00	2 000		—		—	21	420	2 420		SO_01.2	V01
101.	SUB	X21	^{2 000} Koordinační činnost zhotovitele v rámci stavby, včetně koordinační činnosti s podzhotoviteli	soubor	^{2 000} 1,0	—	1,0	2 000,00	2 000		—		—	21	420	2 420		SO_01.2	V01
102.	SUB	X22	^{2 000} Inženýrská činnost pro uvedení díla do užívání, zajištění dokladů pro uvedení díla do provozu	soubor	^{2 000} 1,0	—	1,0	2 000,00	2 000		—		—	21	420	2 420		SO_01.2	V01
103.	SUB	X23	^{2 000} Předání a převzetí staveniště stavby, účast na kontrolních dnech, na kolaudačních řízeních	soubor	^{2 000} 1,0	—	1,0	2 000,00	2 000		—		—	21	420	2 420		SO_01.2	V01
104.	SUB	X24	^{2 000} Splnění podmínek a dodání ostatních součástí díla dle SoD	soubor	^{2 000} 1,0	—	1,0	2 000,00	2 000		—		—	21	420	2 420		SO_01.2	V01
105.	ON	012403000	^{13 378} Výpracování geometrického plánu vč. jeho ověření na KN	kol	^{13 378} 1,0	—	1,0	13 378,00	13 378		—		—	21	2 809	16 185		SO_01.2	V01

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
106.	ON	013103000	Vyhotovení a předání zaměření skutečného provedení stavby do digitální mapy města MNM die platné vyhlášky města a požadavků správců infrastruktury	kpl	1,0	–	1,0	7 500,00	7 500		–		–	21	1 575	9 075		SO_01.2	V01
107.	ON	011114000	Zkouška únosnosti pláně provedení posouzení pláně	kpl	2,0	–	2,0	5 000,00	10 000		–		–	21	2 100	12 100		SO_01.2	V01
108.	ON	011214000	Zajištění splnění podmínky č. 2 SCHKO Žďárské vrchy uvedené v Rozhodnutí povolení vřímkv č.l. 02289/ZV/22 ze dne 01.08.2022	soubo	1,0	–	1,0	7 000,00	7 000		–		–	21	1 470	8 470		SO_01.2	V01
V03: Zařízení staveniště								64 000			–		–		13 440	77 440			
109.	ON	030001000	Zařízení staveniště zřízení	soubo	1,0	–	1,0	40 000,00	40 000		–		–	21	8 400	48 400		SO_01.2	V03
110.	ON	032003000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubo	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000		–		–	21	1 050	6 050		SO_01.2	V03
111.	ON	034002000	Kompletní zajištění DIO-uzavírky objíždky, přechodné dopravní značení, vč. návrhu, odsouhlasení a vyřízení příslušných povolení	soubo	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000		–		–	21	1 050	6 050		SO_01.2	V03
112.	ON	034303000	Vyřízení zvláštního užívání komunikací a veřejné zeleně	soubo	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000		–		–	21	210	1 210		SO_01.2	V03
113.	ON	039103000	Rezebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soubo	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000		–		–	21	1 050	6 050		SO_01.2	V03
114.	ON	034103000	Odlození staveniště-provizorní oplocení dotčeného pozemku po dobu stavby	soubo	1,0	–	1,0	8 000,00	8 000		–		–	21	1 680	9 680		SO_01.2	V03
Provizorní oplocení výšky 2m a délky cca 28m; 1																			
V04: Inženýrská činnost								6 000			–		–		1 260	7 260			
115.	ON	041002000	Fotodokumentace z průběhu stavby min. 2x týdně	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000		–		–	21	210	1 210		SO_01.2	V04
116.	ON	042403000	Zpracování havarijního a povodňového plánu die vyjádření Povodí Moravy, včetně zajištění jeho schválení a předání no vodohospodářský dispečník, Povodí Moravy a nížeřadatel	kpl	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000		–		–	21	1 050	6 050		SO_01.2	V04

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Cyklostezka ul. Nečasova - ul. Žďárská - úsek C (nemotorová)
Objekt:
VO - C - Veřejné osvětlení - úsek C (nemotorové)

KSO:
Místo: Nové Město na Moravě

Zadavatel:
město Nové Město na Moravě

Uchazeč:
STAREDO s.r.o.

Projektant:
ATELIER HALVA

Zpracovatel:
DRS stavební s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ: 00294900
DIČ:

IČ: 28270495
DIČ: CZ28270495

IČ:
DIČ:
IČ: 06324827
DIČ: CZ06324827

Cena bez DPH 510 612,03

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	510 612,03	21,00%	107 228,53
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 617 840,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cyklostezka ul. Nečasova - ul. Žďárská - úsek C (nemotorová)
Objekt: VO - C - Veřejné osvětlení - úsek C (nemotorové)

Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: město Nové Město na Moravě
Uchazeč: STAREDO s.r.o.

Datum:
Projektant: ATELIER HALVA
Zpracovatel: DRS stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	510 612,03
M - Práce a dodávky M	460 739,32
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	27 754,51
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	17 800,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	139 520,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	275 664,81
PSV - Práce a dodávky PSV	33 472,71
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	33 472,71
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Cyklostezka ul. Nečasova - ul. Žďárská - úsek C (nemotorová)
Objekt: VO - C - Veřejné osvětlení - úsek C (nemotorové)

Místo: Nové Město na Moravě Datum:
Zadavatel: město Nové Město na Moravě Projektant: ATELIER HALVA
Uchazeč: STAREDO s.r.o. Zpracovatel: DRS stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							510 612,03	
D M Práce a dodávky M							460 739,32	
D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných							27 754,51	
1	K	741121101	Montáž vodičů Al izolovaný plný a laněný žíla 16 až 35 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (např. AY, AYY)	m	251,145	35,00	8 790,08	
	PP		Montáž izolovaných vodičů hliníkových bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných (např. AY, AYY) průřezu žíly 16 až 35 mm2					
	VV		kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2					
	VV		Kabel bude upřesněn při realizaci stavby					
	VV		Trasa					
	VV		(22,95+190,85)*1,025		219,145			
	VV		Zatažení do sloupu					
	VV		(8*2)*2		32,000			
	VV		Součet		251,145			
2	M	34112316	kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2	m	251,145	65,00	16 324,43	
	PP		kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2					
	VV		kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2					
	VV		Kabel bude upřesněn při realizaci stavby					
	VV		Trasa					
	VV		(22,95+190,85)*1,025		219,145			
	VV		Zatažení do sloupu					
	VV		(8*2)*2		32,000			
	VV		Součet		251,145			
3	K	741122122	Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	52,800	20,00	1 056,00	
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	VV		Montáž kabelů Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)					
	VV		(8*(4+1+1))*1,1		52,800			
	VV		Součet		52,800			
4	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	52,800	30,00	1 584,00	
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
	VV		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2					
	VV		(8*(4+1+1))*1,1		52,800			
	VV		Součet		52,800			
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče							17 800,00	
5	K	02R	Napojení na stávající kabel VO	kpl	2,000	1 500,00	3 000,00	
	PP		Napojení na stávající kabel VO					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Napojení na stávající kabel VO					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	OM	D+M Omezovače přepětí	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
	PP		D+M Omezovače přepětí					
	VV		D+M Omezovače přepětí , bude upřesněno při realizaci stavby správcem VO					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	345001R	D+M Svorkovnice průchozí - stožárová výzbroj, vč. pojistky 1x2A	kus	8,000	850,00	6 800,00	
	PP		D+M Svorkovnice průchozí - stožárová výzbroj, vč. pojistky 1x2A					
	VV		D+M Svorkovnice průchozí - stožárová výzbroj, vč. pojistky 1x2A					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							139 520,00	
8	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	8,000	900,00	7 200,00	
	PP		Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových					
	VV		montáž stožáru					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
9	M	31674063	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 4,0m	kus	8,000	8 000,00	64 000,00	
	PP		stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 4,0m					
	VV		stožár výšky 4 m					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	74813240R	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových	kus	8,000	540,00	4 320,00	
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkových					
	VV		Montáž svítidel LED					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
11	M	SV	Svítidlo LED 30 W, chromatičnost 2700 K	kus	8,000	8 000,00	64 000,00	
	PP		Svítidlo LED 30 W, chromatičnost 2700 K					
	P		Poznámka k položce: Nutná kompatibilita se svítidly na navazujícím stavajícím useku cyklostezky vybudovaném v r. 2021. Zhotovitel je povinen si konkrétní svítidlo odsouhlasit s objednatelem/investorem.					
	VV		Svítidlo LED s výkonem 30W					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							275 664,81	
12	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	506,818	5,00	2 534,09	
	PP		Osazení výstražné fólie z PVC					
	VV		VO					
	VV		(22,95+190,85)*1,01		215,938			
	VV		HejkalNet (červená barva)					
	VV		(288)*1,01		290,880			
	VV		Součet		506,818			
13	M	69311311	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	506,818	5,00	2 534,09	
	PP		pás varovný plný PE š 330mm s potiskem					
	VV		VO					
	VV		(22,95+190,85)*1,01		215,938			
	VV		HejkalNet (červená barva)					
	VV		(288)*1,01		290,880			
	VV		Součet		506,818			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	220182002	Zatažení ochranné trubky z HDPE 110 mm do chráničky	m	1 512,000	20,00	30 240,00	
	PP		Zatažení trubek do chráničky 110 mm ochranné z HDPE					
	VV		viz. popis B. Souhrnná technická zpráva (Vedení SEK ve vlastnictví CETIN)					
	VV		(5*288)*1,05		1 512,000			
	VV		Součet		1 512,000			
15	M	33229.R	Mikrotrubička HDPE venkovní tenkostěnná 12/8mm, červená, s popisem "Hejkal Net", pro zafouknutí do HDPE trubky	m	1 512,000	15,00	22 680,00	
	PP		Mikrotrubička HDPE venkovní tenkostěnná 12/8mm, červená, s popisem "Hejkal Net", pro zafouknutí do HDPE trubky					
	VV		viz. popis B. Souhrnná technická zpráva (Vedení SEK ve vlastnictví CETIN)					
	VV		(5*288)*1,05		1 512,000			
	VV		Součet		1 512,000			
16	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,400	10 000,00	4 000,00	
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru					
	VV		0,4		0,400			
	VV		Součet		0,400			
17	K	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	kus	8,000	1 500,00	12 000,00	
	PP		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
18	K	460080013	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	5,632	3 500,00	19 712,00	
	PP		Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15					
	VV		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15					
	VV		(1,1*0,8*0,8)*8		5,632			
	VV		Součet		5,632			
19	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	75,450	400,00	30 180,00	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		35x80cm, hloubka krytí kabelu 70 cm					
	VV		52,45+23		75,450			
	VV		Součet		75,450			
20	K	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	138,500	600,00	83 100,00	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		50x120cm, hloubka krytí kabelu 100 cm					
	VV		pod cyklostezkou					
	VV		65,55+72,95		138,500			
	VV		Součet		138,500			
21	K	460421101	Kabelové lože z písku pro kabely vn a vvn bez zakrytí š do 65 cm	m	213,800	100,00	21 380,00	
	PP		Kabelové lože z písku pro kabely vn a vvn bez zakrytí š do 65 cm					
	VV		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm					
	VV		22,95+190,85		213,800			
	VV		Součet		213,800			
22	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z hominy tř I skupiny 3	m	75,450	50,00	3 772,50	
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu					
	VV		šířky 35 cm hloubky 80 cm z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		Zásyp kabelových rýh 35x80cm, hloubka krytí kabelu 70 cm					
	VV		52,45+23		75,450			
	VV		Součet		75,450			
23	K	460431332	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z hominy tř I skupiny 3	m	138,500	80,00	11 080,00	
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu					
	VV		šířky 50 cm hloubky 120 cm z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		Zásyp rýh 50x120cm, hloubka krytí kabelu 100 cm					
	VV		65,55+72,95		138,500			
	VV		Součet		138,500			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	248,490	30,00	7 454,70	
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm					
	VV		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 63 mm, HDPE+LDPE					
	VV		Trasa					
	VV		((22,95+190,85)*1,05		224,490			
	VV		Zatažení do sloupu					
	VV		((8*2)*1,5		24,000			
	VV		Součet		248,490			
25	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	248,490	45,00	11 182,05	
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE					
	VV		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 63 mm, HDPE+LDPE					
	VV		Trasa					
	VV		((22,95+190,85)*1,05		224,490			
	VV		Zatažení do sloupu					
	VV		((8*2)*1,5		24,000			
	VV		Součet		248,490			
26	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	145,425	30,00	4 362,75	
	PP		Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy					
	VV		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	VV		pod cyklostezkou					
	VV		((65,55+72,95)*1,05		145,425			
	VV		Součet		145,425			
27	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	145,425	65,00	9 452,63	
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
	VV		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE					
	VV		pod cyklostezkou					
	VV		((65,55+72,95)*1,05		145,425			
	VV		Součet		145,425			
D PSV Práce a dodávky PSV							33 472,71	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž							33 472,71	
28	K	01.SM	D+M Sloupové manžety	kus	8,000	1 760,00	14 080,00	
	PP		D+M Sloupové manžety					
	VV		D+M Sloupové manžety					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
29	K	743612121	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v městské zástavbě	m	232,890	35,00	8 151,15	
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v městské zástavbě					
	VV		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním					
	VV		Trasa					
	VV		((22,95+190,85)*1,05)		224,490			
	VV		Zatažení ke sloupu					
	VV		((8*1)*1,05)		8,400			
	VV		Součet		232,890			
30	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	144,392	55,00	7 941,56	
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		drát průměr 10 mm FeZn					
	VV		Trasa					
	VV		((22,95+190,85)*1,05)*0,62		139,184			
	VV		Zatažení ke sloupu					
	VV		((8*1)*1,05)*0,62		5,208			
	VV		Součet		144,392			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	28,000	75,00	2 100,00	
	PP		Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby					
	VV		20+8		28,000			
	VV		Součet		28,000			
32	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	20,000	50,00	1 000,00	
	PP		svorka spojovací pro lano D 8-10mm					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
33	M	354418950	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	8,000	25,00	200,00	
	PP		svorka připojovací k připojení kovových částí					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							16 400,00	
34	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení - výchozí revize					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	DOP	Doprava veškerého materiálu	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Doprava veškerého materiálu					
	VV		Doprava veškerého materiálu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	10,000	350,00	3 500,00	
	PP		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný					
	VV		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			

příloha č. 2 ke Smlouvě o dílo č. NMNMSML20230044

**ORIENTAČNÍ
HARMONOGRAM
POSTUPU PRACÍ
V TÝDENNÍM ČLENĚNÍ**

STAREDO s.r.o.

stavba: „Cyklostezka ul. Nečasova – ul. Žďárská, Nové Město na Moravě, úsek „C“
objednatel : Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě
zhotovitel : STAREDO s.r.o. Maršovská 710, Nové Město na Moravě

měsíc	květen 2023				červen 2023				červenec 2023				srpen 2023				září 2023			
týden																				
název prací																				
Kácení																				
Zemní práce																				
Rozvody VO, kanalizační šachty																				
Zpevněné plochy - podkladní vrstvy																				
Opěrná stěna - propustky, kamenice, zábradlí																				
Kompletace VO																				
Asfaltové plochy																				
Dopravní značení																				
Terénní úpravy																				

Datum:

7. 3. 2023

Ing. Zdeněk Kutra
jednatel

