

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-119/19/TS
Číslo smlouvy o dílo zhotovitele :

I. Smluvní strany

Objednatel:

Statutární město Brno

se sídlem Brno, Dominikánské nám. 196/1, PSČ 602 00

zastoupené Ing. Antonínem Crhou, starostou Městské části Brno-Bohunice

Adresa pro doručování : ÚMČ Brno-Bohunice, Dlouhá 577/3, 625 00 Brno

IDDS : hm2byk9

IČ : 44992785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení : Komerční banka, a. s., pobočka Brno, nám. Svobody 21, PSČ 631 31

Číslo účtu : 19-5190810217/0100

Kontaktní osoby : Ing. Otakar Kamarád, Mgr. Ilona Kašparovská, Ing. Iva Vošterová

Telefon :

E-mail :

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.,

se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany

zastoupená panem [redacted] jednatel

statutární orgán : [redacted], jednatel

ve věcech technických :

IDDS : zjscu62

IČ : 25504011

DIČ : CZ25504011

Bankovní spojení : SBERBANK CZ, a.s.

Číslo účtu : 4200009657/6800

Kontaktní osoba :

Telefon :

E-mail :

Registrace : KS v Brně, oddíl C, vložka 24862

II. Úvodní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě živnostenského oprávnění pro činnost provádění staveb, jejich změn a odstraňování odborně způsobilý zhotovit dílo „Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská v MČ Brno-Bohunice“ v rozsahu dohodnutém touto smlouvou.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a typem díla, s místem provádění díla, že jsou mu známe technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel potvrzuje, že mu byly před uzavřením smlouvy zhotovitelem předány veškeré podklady, na které tato smlouva odkazuje a že se s nimi důkladně seznámil. Současně prohlašuje, že ohledně předaných podkladů a pokynů, zejména projektové dokumentace pro provádění stavby zhotovené Ing. Alešem Drlým, Lošťákova 879, 506 01 Jičín, v červnu 2019 s názvem „Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská v MČ Brno-Bohunice“ a položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, nemá nejasnosti nebo výhrady.
3. Objednatel uzavírá tuto smlouvu o dílo (dále jen smlouva) se zhotovitelem s ohledem na to, že ve výběrovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská v MČ Brno-Bohunice“ byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele řádně provést za podmínek daných v této smlouvě, v platných právních předpisech a normách, na své náklady a na své nebezpečí dílo, takto provedené dílo předat objednateli a tomu odpovídající závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu. Provedení díla spočívá v provedení všech stavebních činností, prací a dodávek uvedených a specifikovaných ve smlouvě a jejích přílohách, v předané projektové dokumentaci, v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele. (Další specifikace díla je uvedena v **příloze č. 2** k této smlouvě).
2. Předmětem smlouvy jsou stavební úpravy veřejných ploch přilehlých k zastávce MHD Běloruská a sadové úpravy, podle projektové dokumentace uvedené v článku II. odst. 2 této smlouvy (bez následné a rozvojové péče).
3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele úpravu veřejných ploch zastávky MHD Běloruská v MČ Brno-Bohunice.
4. Objednatel se zavazuje provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu dohodnutou cenu.
5. Pokud bude muset objednatel zajistit provedení prací a dodávek nad rámec, jenž je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla („vícepráce“), zavazuje se zhotovitel tyto práce provést podle podmínek sjednaných v této smlouvě. Totéž platí i pro práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, ale nebudou realizovány („méněpráce“). Vícepracemi se rozumí nezbytné dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v předaných podkladech a jejichž potřeba vznikla při realizaci stavby zejména z objektivně nepředvídatelných okolností. Méněpracemi se rozumí práce, jejichž potřeba se v průběhu plnění smlouvy ukázala jako nadbytečná, a které zužují rozsah stavby, včetně sjednaného rozsahu finančního.
6. Dohoda o vícepracích i méněpracích bude uzavírána písemně, formou dodatku k této smlouvě. K vícepracem, které nebudou předem písemně odsouhlasené objednatelem, se nepřihlíží.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí práce na díle nejpozději dne 01.11.2019 a bude postupovat tak, aby dílo bylo dokončeno a objednateli odevzdáno k převzetí nejpozději **29.05.2020**, v souladu s harmonogramem prací, který je **přílohou č. 3** této smlouvy.
2. Práce uvedené v příloze č. 1a k této smlouvě v hodnotě **816.695,44 Kč bez DPH** (slovy: osmsetšestnácttisícšestsetdevadesát pět korun českých čtyřicet čtyři haléřů) je zhotovitel povinen provést nejpozději do 16.12.2019.
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 01.11.2019
4. Doba trvání překážky v plnění díla z důvodu neplnění smluvních povinností objednatelem může mít vliv na termín předání díla. Předá-li zhotovitel dílo z důvodu odstraňování zmíněné překážky opožděně ve srovnání s dohodnutým termínem, není v prodlení s prováděním a předáním díla.

V. Místo plnění

1. Zhotovitel provede dílo na pozemcích p. č. 2102/1 a p. č. 2103, oba v k. ú. Bohunice

VI. Cena díla

1. Cena za provedení díla je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Dohodnutá cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou po celou dobu provádění díla. Cena díla je stanovena na základě položkového rozpočtu ze dne 21.10.2019, který tvoří **přílohu č. 1** smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s provedením celého díla.
2. Celková cena díla bez DPH je **2.640.568,24 Kč bez DPH** (dvamiliony šestset čtyřicet tisíc pětset šedesát osm korun českých dvacet čtyři haléřů).

3. Sazba DPH odpovídá platné právní úpravě v době zdanitelného plnění.
4. Sjednaná cena (jednotkové ceny položkového rozpočtu) zahrnuje zisk zhotovitele a veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, tj. zejména náklady na zhotovení funkčně způsobilého a kompletního díla podle smlouvy, náklady na zařízení staveniště, vedlejší rozpočtové náklady na dopravu, montáž, přesun hmot včetně nákladů na likvidaci stavebního odpadu, ochranu díla až do převzetí objednatelem, náklady na zabezpečení povolení nutných k bezproblémovému provedení díla (např. užívání veřejného prostranství, zvláštních užívání komunikace, apod.), náklady na vyhotovení požadovaných dokladů, vzorků, provedení zkoušek, atestů, revizí, náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení, provozní náklady (mimo jiné náklady spojené se spotřebou a měřením médií – zejména vody a elektrické energie, pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, součinnost při kolaudaci, apod.), správní a místní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky, zajištění bezpečnosti osob na staveništi a dodržování protipožárních opatření, licenci k projektové dokumentaci skutečného provedení díla, a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu díla.
5. Případné vícepráce budou fakturovány samostatně, po jejich odsouhlasení oběma smluvními stranami formou písemných dodatků ke smlouvě. Zhotovitel předloží objednateli ocenění navrhovaných víceprací v jednotkových cenách shodných s původní cenovou nabídkou (položkovým rozpočtem) zhotovitele a v případě, že nabídka (položkový rozpočet) potřebné položky neobsahuje, bude ocenění víceprací provedeno podle položek ze sborníku cen prací RTS a.s. v cenové úrovni odpovídající časovému období podání nabídky.
6. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracech, sjednaná cena za provedení díla se snižuje o hodnotu méněprací odpovídající jednotkovým cenám méněprací podle položkového rozpočtu.
7. Cena díla je splatná po převzetí díla objednatelem. Část ceny za provedené práce uvedené v příloze č. 1a k této smlouvě je splatná po provedení těchto prací a po podpisu zjišťovacího protokolu oprávněnou osobou objednatele nebo technickým dozorem objednatele.
8. Jestliže zhotovitel provede práce a plnění vyvolané dosavadním nekvalitním prováděním díla (např. práce a plnění určená v důsledku zásahu státního stavebního dohledu), případně provede práce a plnění v rozporu s touto smlouvou, nemá právo na zaplacení těchto prací. Tyto práce zhotovitel provádí na své nebezpečí a na své náklady.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Cenu díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě 2 faktur. První fakturu, na částku **816.695,44 Kč bez DPH**, zhotovitel vystaví po provedení prací podle přílohy č. 1a této smlouvy a po podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem. Druhou fakturu vystaví zhotovitel po převzetí díla objednatelem. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat platby za neprovedené práce.
2. Cena bude uhrazena v českých korunách.
3. První fakturu vystaví zhotovitel následující den po podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem. Zjišťovací protokol zpracuje zhotovitel. Zjišťovací protokol bude obsahovat: identifikační údaje objednatele a zhotovitele, název veřejné zakázky, číslo smlouvy, soupis skutečně provedených prací, služeb a dodávek s jednotkovou cenou a množstvím u jednotlivých položek, podpis oprávněné osoby objednatele nebo technického dozoru objednatele a podpis zhotovitele. Zjišťovací protokol musí zhotovitel předložit objednateli nejpozději následující den po uplynutí termínu pro provedení prací, uvedených v příloze č. 1a ke smlouvě. Zjišťovací protokol slouží výhradně jako podklad fakturace.
4. Faktura bude obsahovat minimálně náležitosti účetního a daňového dokladu podle platných účetních a daňových předpisů a náležitosti obchodní listiny podle občanského zákoníku. K první faktuře musí být navíc přiložen zjišťovací protokol. Zhotovitel uvede na faktuře pro uhrazení ceny díla pouze bankovní účet zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je objednatel oprávněn odepřít a není tak v prodlení. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
5. V případě, že o to objednatel písemně požádá, zhotovitel prodlouží splatnost faktury až do 60 dní ode dne převzetí díla.

6. Objednatel vrátí zhotoviteli do data splatnosti fakturu, které nebude obsahovat náležitosti podle odstavce 3 tohoto článku nebo bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje. Po vrácení zhotovitel neprodleně zašle a vystaví nový doklad. I nový doklad je splatný do 30 dnů od doručení objednateli. Do doby, než je vystaven a doručen nový doklad s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením faktury. Nová lhůta splatnosti faktury začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.
7. Objednatel může zhotoviteli neproplatit zhotoviteli částku ve výši do 20 % z dohodnuté ceny bez DPH do doby odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v zápise o převzetí díla. Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do deseti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
8. V případě, kdy prokazatelně z důvodů na straně banky objednatele dojde k prodlení s placením zálohy nebo faktury, není po tuto dobu objednatel v prodlení s placením zálohy nebo faktury.
9. Zhotovitel nemůže požadovat během provádění díla předem přiměřenou část ceny, s výjimkou části ceny za práce provedené podle přílohy č. 1a této smlouvy.
10. Jsou-li předmětem této smlouvy stavební práce, zařazené pod číselný kód 41 – 43 klasifikace produkce (CZ-CPA) a spadající podle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesené daňové povinnosti, daň přízná a zaplatí objednatel. Zhotovitel uvede na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a doložku „daň odvede zákazník“. Zhotovitel nahradí škody vzniklé nedodržením této povinnosti i škody vzniklé chybami daňového dokladu, a to zejména škody vzniklé nedodržením lhůt pro přiznání k DPH.
11. Platbu provede objednatel bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

VIII. Vlastnické právo k předmětu díla, odpovědnost za škodu, nebezpečí škody na věci, pojištění

1. Vlastníkem pozemků, která jsou předmětem opravy, údržby nebo rekonstrukce (úpravy) je objednatel. Jednotlivé věci dodané a použité při provádění díla zhotovitelem se stávají vlastnictvím objednatele okamžikem jejich zabudování do věci objednatele, i když dílo není dokončeno a je prováděno. Zhotovitel je povinen ve smlouvách s poddodavatelem toto ujednání respektovat tak, aby objednatel mohl takto vlastnictví nabývat. Splnění této povinnosti je zajištěno zárukou.
2. Pokud činností zhotovitele (subdodavatelů zhotovitele) nebo v souvislosti s činností zhotovitele (subdodavatelů zhotovitele) v době ode dne převzetí staveniště dojde ke způsobení (vzniku) škody objednateli či jiným subjektům (třetím osobám) z důvodu opomenutí, nedbalosti, nesplnění podmínek nebo porušení povinností z této smlouvy o dílo, právních předpisů, ČSN či jiných norem, případně jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit nebo finančně nahradit v penězích; v případě vzniku škody objednateli podle volby objednatele. Zvolí-li objednatel odstranění škody a zhotovitel ji v dohodnuté lhůtě (jinak ve lhůtě obvyklé) neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám nebo třetí osobou na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen odstraněnou škodu v penězích nahradit.
3. Nebezpečí škody na díle, na stavebních materiálech, hmotách a zařízeních nese zhotovitel od převzetí staveniště do dne převzetí díla objednatel.
4. Zhotovitel musí mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, způsobené objednateli a třetím osobám, kryjící rizika spojená s prováděním díla, minimálně v hodnotě ceny díla. Zhotovitel prokáže pojištění objednateli při podpisu smlouvy o dílo a je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu provádění díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost, která je v jeho možnostech.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad, včetně práv třetích osob, v dohodnutém termínu. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu pro zařízení staveniště a uložení stavebních materiálů v obvodu staveniště, bude-li to se zřetelem na místo plnění možné.

Zhotovitel zajistí na svůj náklad řádné ukládání a zabezpečení materiálů, surovin, strojů a strojních zařízení případně dalšího vybavení v prostoru staveniště. Objednatel neodpovídá za jejich případné ztráty nebo odcizení.

2. Objednatel může poskytnout zhotoviteli po dobu realizace díla za úplaty zdroje energií, médií případně telefonního spojení (pokud je bude mít v daném případě k dispozici). Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi. Zhotovitel zabezpečí samostatná podružná měřící místa na měření spotřebované energie a vody, na vlastní náklady. Zhotovitel uhradí objednateli spotřebované energie a vodu.
3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi. Zhotovitel musí udržovat staveniště v čistotě a pořádku. Zhotovitel si zajistí na svůj náklad vybavení staveniště potřebným počtem mobilních WC. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště.
4. Do 7 dnů (nebude-li účastníky smlouvy dohodnuto jinak) od převzetí díla objednatelem musí zhotovitel odstranit zařízení staveniště, staveniště vyklidit a provést závěrečný úklid. Pozemky dotčené výstavbou budou ve stanovené lhůtě uvedeny do původního stavu (včetně komunikací, zeleně apod.).

X. Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do dne dokončení stavby, případně do dne podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků stavební deník, který musí být přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem osobám oprávněným do něj nahlížet a provádět do něj záznamy. Tam, kde postačuje podle stavebně-právních předpisů záznam o stavbě, povede zhotovitel záznam o stavbě. Do stavebního deníku (záznamu o stavbě) se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace. Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku musí být v souladu s platnými právními předpisy.
2. Zápisy do deníku nebo záznamu o stavbě provádí zhotovitelem pověřené osoby (stavbyvedoucí, případně jeho zástupce) formou denních zápisů. Záznamy do deníku jsou oprávněni provádět i zástupci objednatele, osoby vykonávající technický dozor objednatele a autorský dozor a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru podle zvláštních právních předpisů. Ve stavebním deníku musí být uveden kontakt pověřených osob a jejich podpisový vzor.
3. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Listy stavebního deníku musí být očíslovány.
4. Originály záznamů jsou součástí stavebního deníku a zůstávají u zhotovitele do dokončení stavby. Po dokončení stavby předá zhotovitel originál stavebního deníku nebo záznamu o stavbě objednateli. Dva stejnopisy si smluvní strany rozdělí. Při provádění záznamů nesmí být vynechávána volná místa. Zhotovitel je povinen ukládat průpisy denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byly k dispozici objednateli a orgánu veřejné správy pro výkon státního stavebního dohledu a dalších činností. Jeden průpis denního záznamu vždy obdrží objednatel. Originál stavebního deníku předá zhotovitel po dokončení stavby objednateli.
5. Veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění díla musí být zhotovitelem do deníku (záznamu o stavbě) zaznamenány v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději v následující pracovní den.
6. V případech, kdy na staveništi nebude objednateli stavební deník nebo záznam o stavbě po tři po sobě následující pracovní dny přístupný nebo na staveništi nebude vůbec, je zhotovitel povinen nejpozději 4. pracovní den přinést stavební deník nebo záznam o stavbě na adresu objednatele ÚMČ Brno-Bohunice, Brno, Dlouhá 3, do kanceláře odboru technických služeb v době, na které se s objednatelem dohodne.
7. Nesouhlasí-li zástupce objednatele s obsahem zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit své písemné stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů a uvést v něm důvody nesouhlasu.
8. Zápisy ve stavebním deníku nebo v jednoduchém záznamu o stavbě se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy. Mohou být podkladem pro případnou změnu smlouvy písemným dodatkem.

XI. Provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli před podpisem této smlouvy veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla.
2. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a nebezpečí všechna plnění a práce související s předmětem díla a tvořící předmět díla (zejména vybudování zařízení staveniště, zabezpečení dopravních opatření a další činnosti potřebné k zahájení a provádění díla).
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s jeho určením, v kvalitě vyplývající z projektu pro provedení stavby a z příslušných platných technických norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající minimálně obvyklé kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s prováděcími a souvisejícími právními předpisy, včetně předpisů bezpečnostních, protipožárních a hygienických.
4. Stavební materiály a výrobky zhotovitelem použité pro dílo, musí souhlasit s projektem, i s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Pokud zhotovitel nebude prokazatelně schopen zajistit materiály nebo výrobky uvedené v projektové dokumentaci pro provedení stavby, musí nezbytnou záměnu materiálů a výrobků, respektující parametry specifikované projektem, písemně odsouhlasit objednatel. Vhodnost všech materiálů a výrobků musí zhotovitel objednateli prokázat před jejich použitím (včetně materiálů a výrobků dodaných subdodavateli). Zhotovitel pro dílo použije jen materiály a výrobky první jakosti.
5. S použitím odlišných materiálů musí objednatel prokazatelně souhlasit. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
6. Zhotovitel nesmí při realizaci díla použít žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, na písemné vyzvání objednatele provede okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel nesmí k realizaci díla použít materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
7. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
8. Zhotovitel musí odstranit odpady, suť a znečištění ihned nebo bez zbytečného odkladu po provedení příslušných prací. Pokud toto neprovede, může odpady, suť a znečištění provést objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele. Při pracích vedle nebo na veřejných cestách zhotovitel provede všechna potřebná opatření, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré silnice a cesty. Při použití cizích pozemků musí zhotovitel vést nutná jednání a nést případné vzniklé náklady.
9. Objednatel má právo kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění, zúčastňovat se kontrolních dnů na stavbě, sledovat zápisy ve stavebním deníku nebo v záznamu o stavbě, dostavit se na písemnou výzvu zhotovitele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu zakryty, provádět odsouhlasení soupisu provedených prací. Kontrolní dny budou probíhat minimálně 1 x za 14 dnů. Termín prvního kontrolního dne bude mezi objednatelem a zhotovitelem sjednán při předání staveniště. Každého kontrolního dne se zúčastní odpovědné osoby objednatele i zhotovitele.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověrce prací nebo konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna ve stavebním deníku a současně e-mailem čtyři pracovní dny předem. V případě, že zhotovitel tuto povinnost nesplní, je povinen práce odkrýt a umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel k prověrce prací, může zhotovitel práce zakrýt. Zhotovitel nemůže práce zakrýt dříve, než se objednatel prokazatelně seznámí s aktuálním stavem stavebního deníku nebo záznamu o stavbě v době před zakrytím nebo znepřístupněním prací.

11. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci při plnění předmětu této smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel odpovídá i za ochranu zdraví a bezpečnost dalších osob, zdržujících se s vědomím zhotovitele nebo na jeho pokyn na staveništi nebo v dosahu možného účinku provozní činnosti zhotovitele. Zhotovitel zabezpečí proškolení ohledně předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále BOZP) každého pracovníka na staveništi. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy plnit veškeré povinnosti v oblasti BOZP, stanovené právními předpisy. Zhotovitel musí dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele (byl-li ustanoven) a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP. Zhotovitel sdělí objednateli v den podpisu smlouvy údaje potřebné k posouzení, jestli je třeba sjednat pro realizovanou stavbu koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen staveniště řádně zabezpečit proti přístupu nepovolaných osob.
12. Bude-li zhotovitel při provádění díla vykonávat činnosti, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru, odpovídá za zajištění požární bezpečnosti při těchto činnostech. Zhotovitel odpovídá za dodržování protipožárních opatření na staveništi i plnění dalších povinností vyplývajících z právních předpisů o požární ochraně.
13. Řádné plnění a provádění díla zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru objednatele případně autorského dozoru projektanta. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor objednatele může dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo řádné provádění díla, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor nemůže zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Prováděné práce a jejich kvalitu může objednatel kontrolovat i prostřednictvím další fyzické nebo právnické osoby, s níž má uzavřenou smlouvu. Autorskému dozoru objednatele zhotovitel umožní zejména sledovat, jestli je dílo prováděno podle projektu.
14. Neplnění smluvních závazků ze strany objednatele může být důvodem pro přerušeni prací zhotovitelem. Vyskytne-li se zhotoviteli překážka v práci z důvodů na straně objednatele, zajistí objednatel její bezodkladné odstranění.
15. Zhotovitel musí v průběhu provádění díla upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu.
16. V případě, kdy dílo (jeho část) bude vykazovat nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele, uplatněnou formou zápisu ve stavebním deníku, v objednatel stanovené lhůtě odstranit vytčené nedostatky. V opačném případě je objednatel oprávněn uvedené nedostatky odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo odstoupit od smlouvy.
17. Zhotovitel bude v průběhu stavby zaznamenávat do dvou vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny oproti navrženému technickému řešení díla. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve dvou listinných vyhotoveních i na CD). Okamžikem předání dokumentace uděluje zhotovitel objednateli oprávnění k výkonu práva tuto dokumentaci užívat (dále jen licence) v rozsahu dohodnutém touto smlouvou. Objednatel bude na základě udělené opravňující a výhradní licence dokumentaci využívat při užívání, údržbě, opravách a rekonstrukcích stavby, může do dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji prostřednictvím třetích osob, použít ji jako podklad pro zhotovení další projektové dokumentace, poskytnout podlicenci k užití dokumentace vždy v souvislosti s objektem stavby podle této smlouvy. Licence se objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k dokumentaci. \odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
18. Zhotovitel se bude zúčastňovat kontrolních dnů organizovaných objednatel.
19. Zhotovitel musí mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, způsobené objednateli a třetím osobám, kryjící rizika spojená s prováděním díla, minimálně v hodnotě ceny díla. Zhotovitel prokáže pojištění objednateli při podpisu smlouvy o dílo a je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu provádění díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost, která je v jeho možnostech.
20. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu prováděných víceprací a částí (místa) stavby, na které některé práce obsažené v projektové dokumentaci nebudou provedeny (méněpráce).
21. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.

22. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
23. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez místa, zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
24. Součástí díla jsou i návody potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu jednotlivých částí díla. Pokud budou některé z těchto listin předány smluvními partnery zhotovitele v cizím jazyce, zabezpečí zhotovitel jejich překlad do českého jazyka a objednateli je poskytne v českém jazyce.
25. Zhotovitel bere na vědomí, že je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

XII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je zhotovitelem provedeno, je-li zhotovitelem dokončeno a předáno ve sjednaném místě plnění.
2. Za dokončené se pokládá dílo, které odpovídá projektové dokumentaci pro provádění stavby (s přihlédnutím k jejím případným dohodnutým změnám), splňuje požadavky vyplývající z této smlouvy, je bez vad i nedodělků a je způsobilé ke svému účelu. Podmínkou dokončení díla je i dodání všech dokladů.
3. Předáním díla se rozumí předávací a přijímací řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu předávaného díla za účasti objednatele, zhotovitele či jimi písemně zmocněných nebo pověřených osob a za účasti technického dozoru objednatele.
4. Pro předávací a přijímací řízení připraví zhotovitel všechny požadované doklady **ve třech vyhotoveních**. Jedná se zejména o:
 - a. oznámení s identifikačními údaji poddodavatelů a s vymezením rozsahu díla, specifikující jednotlivé položky, které prováděli poddodavatelé,
 - b. stavební deník,
 - c. osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
 - d. certifikaci,
 - e. projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks, v digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
 - f. doklad o předání geodetického zaměření na OTS/MMB,
 - g. doklad o převzetí správcem plochy,
 - h. potvrzené záruční listy,
 - i. doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
 - j. návody na údržbu herních prvků a provozní řád,
 - k. doklad prokazující, že zhotovitel naložil s odpady v souladu s platným zákonem o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy,
 - l. doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy,
 - m. zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
 - n. dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
 - o. geodetické zaměření ve 3 vyhotoveních,
 - p. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - q. veškeré další doklady, prokazující splnění povinností.

Nedoložení kteréhokoliv požadovaného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla.

5. Zhotovitel písemně přizve objednatele k předání a převzetí díla nejméně čtyři pracovní dny před zahájením předávacího a přijímacího řízení. Výzva bude provedena zápisem do stavebního deníku a e-mailem, případně i telefonicky. Objednatel si předávané dílo prohlédne (nebo zajistí jeho prohlídku) co nejdříve po zahájení nebo v průběhu předávacího a přijímacího řízení.

Prohlídku díla v řízení objednatel dokončí do 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel dílo nabídnul k převzetí. Předávání a přejímání díla je ukončeno převzetím díla (případně nepřevzetím) díla objednatelem.

6. O předání a převzetí (případně nepřevzetí) díla sepiší smluvní strany protokol, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Obsahem protokolu bude zejména zhodnocení jakosti díla, identifikační údaje o díle, prohlášení objednatele, že předávané dílo přejímá s výhradami nebo bez výhrad (resp. nepřejímá s uvedením důvodů nepřevzetí), soupis případných provedených změn a odchylek od prováděcí dokumentace, výčet drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, s uvedením termínů jejich odstranění, pokud přebírá objednatel dílo s takovými vadami; soupis příloh. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede objednatel důvody nepřevzetí. Není-li dílo provedeno bez vad, není objednatel povinen dílo převzít (včetně drobných vad a nedodělků). Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělků, uvede do protokolu o předání a převzetí díla výhradu, že dílo přebírá s drobnými vadami a nedodělků, a vady sepíše. Zhotovitel musí vady a nedodělků odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne převzetí díla, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami a nedodělků, které nebudou následně odstraněné, má objednatel nárok na odpovídající slevu z ceny díla.
7. Objednatel nemusí přebírat částečné plnění díla (části díla).
8. Na žádost objednatele se zhotovitel zúčastní kolaudačního řízení, na němž poskytne požadované informace ohledně díla. Současně se zavazuje bezplatně odstranit vady zjištěné při kolaudačním řízení, které vznikly porušením povinností zhotovitele, a to v termínech stanovených stavebním úřadem, případně objednatelem.

XIII. Vadné plnění, záruka

A) Práva a povinnosti z vadného plnění

1. Dílo musí v době jeho předání splňovat určený účel, odpovídat požadavkům sjednaným touto smlouvou a požadavkům v předaných podkladech, na které smlouva odkazuje, být bez právních vad, případně mít vlastnosti obvyklé, nejsou-li stanoveny.
2. Objednatel dílo po jeho převzetí co nejdříve prohlédne a případné vady, zjistitelné při obezřetné a odpovědné prohlídce, oznámí (reklamuje) bez zbytečného odkladu zhotoviteli. Vadu, kterou objednatel nezjistil při prohlídce po převzetí díla a která byla zjištěna později (skrytá vada), musí objednatel oznámit (reklamovat) zhotoviteli bez zbytečného odklad poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
3. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z vadného plnění:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad, lze-li vadu odstranit formou opravy,
 - b) právo na zaplacení důvodně vynaložených nákladů na odstranění vad v případě, kdy objednatel použije k odstranění vad jinou odborně způsobilou osobu,
 - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - d) právo na odstoupení od smlouvy.
5. Volba mezi možnostmi a) – d) je právem objednatele. Objednatel sdělí zhotoviteli do 14 dnů ode dne doručení oznámení vad, kterou z možností a) – d) si zvolil. Nesdělí-li objednatel do 14 dnů, které právo z odpovědnosti za vady a) – d) uplatňuje, platí, že požaduje bezplatné odstranění reklamovaných vad. Až do okamžiku, než zhotovitel začne odstraňovat vady, může ale objednatel své právo změnit na právo na přiměřenou slevu z ceny.
6. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění reklamované závady nejpozději do 15 dnů od oznámení dle charakteru závady (v případě havarijního stavu neprodleně), pokud nebude písemně s objednatelem dohodnuto jinak. Reklamované vady nebo nedodělků musí zhotovitel odstranit co nejdříve, nejpozději do 60 dnů od zahájení oprav, není-li s objednatelem písemně dohodnut jiný termín. Pokud zhotovitel neodstraní vady v termínu vyplývajícím z tohoto ujednání smlouvy (tj. nejdéle do 75 dnů od oznámení vad) nebo v jiném termínu písemně dodatečně dohodnutém s objednatelem, je v prodlení a zaplatí objednateli smluvní pokutu (viz smluvní ujednání Smluvní pokuty).
7. Zhotovitel musí zahájit práce na odstranění reklamované závady a vady odstranit, i když je přesvědčen, že za ně neodpovídá.

8. Požaduje-li objednatel po zhotoviteli bezplatné odstranění vad a zhotovitel neprovede opravu v termínu stanoveném touto smlouvou nebo v jiném termínu podle této smlouvy dohodnutém, může objednatel nechat opravit vady prostřednictvím třetí osoby (odborně způsobilé), a požadovat po zhotoviteli zaplacení nákladů vynaložených na odstranění vad nebo požadovat po zhotoviteli slevu z ceny nebo odstoupit od smlouvy.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí způsobeny objednatelem nebo neoprávněným zásahem třetí osoby.
10. Lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
11. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

B) Záruka

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku. Danou zárukou se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruky vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektem, podklady, na které smlouva odkazuje, technickými i jinými normami, právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční doba je sjednána v délce **60 měsíců** a začíná běžet dnem následujícím po dni převzetí díla objednatelem.
3. Zjištěné záruční vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. V případě výskytu vad, na které se vztahuje záruka („záruční vady“), má objednatel stejná práva jako u vad z vadného plnění.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
6. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

XIV. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění - z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním úkonem – odstoupením od smlouvy.
2. Za podstatné porušení smlouvy opravňující objednatele odstoupit od smlouvy je považováno:
 - prodlení zhotovitele s dokončením a odevzdáním díla delším 10 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu dle harmonogramu delším než 15 dnů z důvodů na straně zhotovitele,
 - a) prodlení zhotovitele s dokončením a odevzdáním díla delším 10 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu dle harmonogramu delším než 15 dnů z důvodů na straně zhotovitele,
 - b) přerušování či zastavení prací z důvodů na straně zhotovitele,
 - c) provádění prací v rozporu s projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele,
 - d) odevzdání díla s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
 - e) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho části (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),
 - f) vydání rozhodnutí o insolvenční zhotovitele podle zákona o úpadku a způsobech jeho řešení
 - g) postavení zhotovitele jako „nespolehlivého plátce“ podle zákona o dani z přidané hodnoty.
 Za podstatné porušení smlouvy opravňující zhotovitele odstoupit od smlouvy je považováno:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště více jak 15 dnů nebo v případě prodlení objednatele s úhradou faktury, delším jak 30 dnů.
3. Odstoupení musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ujednání týkajících se řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ujednání, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

4. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, provede zhotovitel soupis všech provedených prací a činností, oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla, finanční vyčíslení provedených prací a dodávek, zpracuje fakturu ohledně provedených prací a dodávek a vyzve objednatele k převzetí provedených prací a dodávek. Objednatel do 15 dnů zahájí přijímací řízení a po převzetí provedených prací uhradí zhotoviteli převzaté práce a dodávky provedené do doby odstoupení, na základě faktury (vystavené ohledně převzatých prací a dodávek). Do třiceti dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy provedou smluvní strany vypořádání vzájemných závazků a pohledávek, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
5. V případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.
6. Zhotovitel současně do 10 dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí staveniště a zabezpečí stavbu proti poškození. Pokud zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
7. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

XV. Další smluvní ujednání

1. Smluvní strany se budou navzájem písemně informovat o veškerých změnách, týkajících se kteréhokoliv z údajů uvedených v článku I. této smlouvy, a to nejdéle do jednoho týdne ode dne, kdy ke změně došlo. Jinak každá ze smluvních stran odpovídá za škodu, která nesplněním této povinnosti vznikne druhé smluvní straně.
2. Zhotovitel není oprávněn zadat jako subdodávku vyhotovení celého díla. Zhotovitel je oprávněn uzavřít smlouvy na realizaci díla podle této smlouvy pouze se subdodavateli, které navrhl v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce je možná jen na základě prokazatelného souhlasu objednatele.
3. Změnu subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, může zhotovitel provést pouze na základě písemného souhlasu objednatele.
4. V případě změny subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu ve své nabídce, musí zhotovitel objednateli předložit doklady prokazující kvalifikaci nového subdodavatele ve stejném rozsahu, v jakém byla prokázána kvalifikace původním subdodavatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedorazí k dohodě stran, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u místně příslušného soudu v České republice. Soudní řízení může začít před dokončením stavby nebo po něm. Skutečnost, že je vedeno soudní řízení během realizace stavby, není překážkou pro plnění povinností smluvních stran.
7. Smluvní strany se dohodly, že není možné na základě ustanovení 1895 občanského zákoníku postoupit práva a povinnosti podle této smlouvy na třetí osobu.
8. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - Položkový rozpočet, jako příloha č. 1,
 - Položkový rozpočet dodávek a prací hrazených v roce 2019, jako příloha č. 1a,
 - Další specifikace díla, jako příloha č. 2,
 - Harmonogram prací, jako příloha č. 3.
9. Pro změnu nebo zrušení smlouvy platí mezi smluvními stranami tyto podmínky: 1) za návrh (nabídku) na změnu nebo zrušení smlouvy je ze strany objednatele považován návrh schválený příslušným orgánem objednatele, 2) návrh (nabídka) na změnu či zrušení smlouvy musí být písemná, 3) dohoda o změně nebo zrušení smlouvy vzniká v okamžiku podpisu zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu označeném jako dodatek, 4) mezi smluvními stranami musí existovat úplný konsens o všech smluvních podmínkách bez odchylek, 5) faktické chování smluvních stran se nepovažuje za souhlas se změnou či zrušením smlouvy.

10. Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány v souladu s příslušnými ustanoveními NARIŽENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES – GDPR a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.

XVI. Smluvní pokuty

1. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení se zaplacením faktury v dohodnuté lhůtě splatnosti.
2. Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení objednatele s protokolárním předáním staveniště zhotoviteli.
3. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s převzetím díla, které bude dokončené a bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s provedením díla.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání (provedení) díla s vadami nebo nedodělků, které nebudou drobné a ojedinělé (drobné a ojedinělé ve smyslu § 2628 o.z.). Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, obsaženým v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělku reklamovaných po převzetí díla nebo v záruční době. Smluvní pokutu platí zhotovitel až do dne, kdy vady odstraní a objednatel mu tuto skutečnost písemně potvrdí.
8. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den, kdy objednatel nebude mít na staveništi k dispozici stavební deník nebo záznam o stavbě, s výjimkou prvních tří pracovních dnů následujících po dni, ve kterém měl zhotovitel prokazatelně možnost do stavebního deníku nahlédnout.
9. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč z ceny díla bez DPH za porušení smluvního ujednání ohledně poddodavatelů.
10. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.
11. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s prováděním díla podle harmonogramu prací. Nezávisle na pokutě sjednané v předchozí větě zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za neprovedení prací uvedených v příloze č. 1a ke smlouvě a současně nevyfakturování těchto prací v dohodnutém termínu.
12. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
13. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy oprávněná strana doručí druhé smluvní straně písemné vyúčtování sankce.
14. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., tuto skutečnost objednateli nahlásí nejpozději následující den po dni, kdy rozhodnutí na základě kterého se stal nespolehlivým plátcem, nabyde právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil, a navíc smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč.
15. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

XVII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu opatřeném doložkou o schválení v příslušném orgánu objednatele a je účinná dnem uveřejnění smlouvy prostřednictvím Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
2. Smluvní strany se dohodly, že registraci smlouvy podle zákona č. 340/2015 Sb. („zákon o registru smluv“) zabezpečí objednatel.
3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění podle platných právních předpisů bez stanovení dalších podmínek.
4. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, veškerá oznámení učiněná v souvislosti se smlouvou musí mít písemnou formu, budou vyhotovena v českém jazyce a doručena.
5. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Možnost měnit nebo ukončit tuto smlouvu jinou než písemnou formou, se vylučuje.
6. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
7. Není-li ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran občanským zákoníkem.
8. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Statutární město Brno, Městská část Brno-Bohunice je při nakládání s veřejnými prostředky povinností dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavec 2 tohoto zákona).

DOLOŽKA

podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů

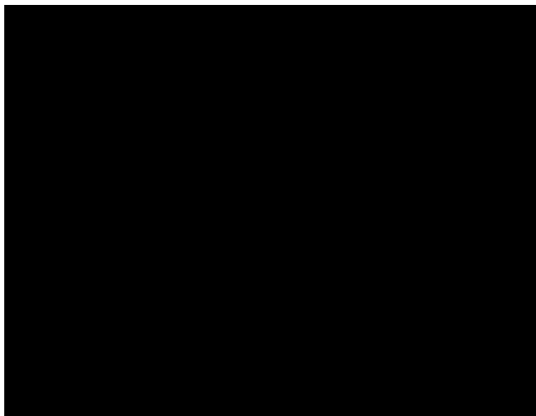
1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 23.10.2019.

V Brně dne 30.10.2019

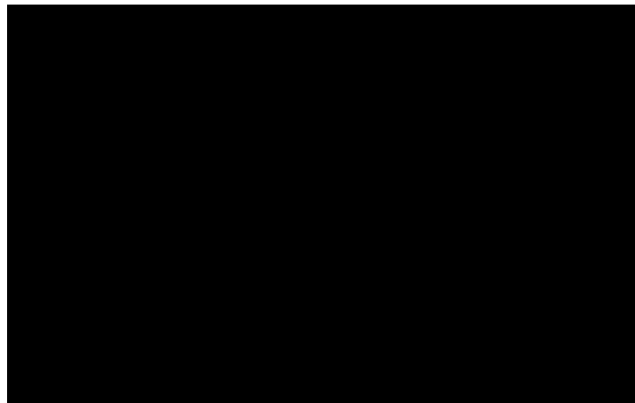
V Brně dne 30.10.2019

za zhotovitele:

za objednatele:



jednatel firmy ZEMAKO, s.r.o.



statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice
Ing. Antonín Crha, starosta MČ

Příloha č. 1 zadávacích podmínek pro akci „Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská v MČ Brno-Bohunice“

KRYCÍ LIST NABÍDKY

určeno ke čtení při otevírání obálek

A. DODAVATEL: název ZEMAKO, s.r.o.
adresa Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany
pověřený zástupce [REDAKCE]
v tech. věcech je za zhotovitele oprávněn [REDAKCE]
a jím pověřený stavbyvedoucí
[REDAKCE]
IČO 25504011 DIČ CZ25504011
bankovní spojení SBERBANK CZ, a.s.
číslo účtu 4200009657/6800
IDDS zjscu62

B. CENOVÁ NABÍDKA:

V nabídkové ceně musí být zahrnuty veškeré náklady nutné k realizaci předmětu plnění.

Do krycího listu nelze vyplňovat jiné než požadované údaje.

| | Cena bez DPH | DPH | Cena vč. DPH |
|---|------------------------|----------------------|------------------------|
| Cena prací a dodávek hrazených v roce 2019 | 816.695,44 Kč | 171.506,04 Kč | 988.201,48 Kč |
| Cena prací a dodávek hrazených v roce 2020 | 1.823.872,80 Kč | 383.016,29 Kč | 2.206.886,09 Kč |
| Celková cena prací a dodávek | 2.640.568,24 Kč | 554.519,33 Kč | 3.195.087,57 Kč |
| <i>Rozvojová péče o zeleň (v roce výsadby na jeden rok tj. do konce roku 2020) – vystavena objednávka po ukončení díla</i> | 34.995,70 Kč | 7.349,10 Kč | 42.344,80 Kč |
| <i>Následná péče o zeleň – údržba zeleně za pět let (v letech 2021-2026) Objednávky na následnou péči budou vystaveny vždy v příslušném kalendářním roce</i> | 500.526,91 Kč | 105.110,65 Kč | 605.637,56 Kč |
| CELKOVÁ CENA ZA CELÉ DÍLO | 3.176.090,85 Kč | 666.979,08 Kč | 3.843.069,93 Kč |

CENA ZA CELÉ DÍLO 3.176.090,85 Kč (bez DPH)

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: DR 061 SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.

IČO: 25504011

Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany

DIČ: CZ25504011

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV | | | 2 488 756,24 |
| PSV | | | 40 000,00 |
| MON | | | 85 812,00 |
| Vedlejší náklady | | | 20 000,00 |
| Ostatní náklady | | | 6 000,00 |
| Celkem | | | 2 640 568,24 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 2 640 568,24 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 554 519,00 CZK |
| Zaokrouhlení | | -0,24 CZK |

Cena celkem s DPH**3 195 087,00 CZK**

v

dne

14.10.2019

Za zhotovitele_____
Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|------------------|--|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------|
| SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení | 0 | 950 531 | 199 611 | 1 150 142 | 36 |
| 1 | projektový | 0 | 950 531 | 199 611 | 1 150 142 | 36 |
| SO 01.2.1 | Sadové úpravy | 0 | 1 604 226 | 336 887 | 1 941 113 | 61 |
| 1 | projektový | 0 | 1 604 226 | 336 887 | 1 941 113 | 61 |
| SO 02.1 | Přeložka veřejného osvětlení | 0 | 85 812 | 18 021 | 103 833 | 3 |
| 3 | projektový | 0 | 85 812 | 18 021 | 103 833 | 3 |
| Celkem za stavbu | | 0 | 2 640 568 | 554 519 | 3 195 088 | 100 |

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|--------------------------------------|----------|--|--|--------------|-----|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 122 592,56 | 5 |
| 18 | Sadovnické a povrchové úpravy terénu | HSV | | | 1 604 225,71 | 61 |
| 2 | Základy a zvláštní zakládání | HSV | | | 9 055,20 | 0 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 6 280,00 | 0 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 385 032,96 | 15 |
| 6 | Úpravy povrchu, podlahy | HSV | | | 14 640,00 | 1 |
| 62 | Úpravy povrchů vnější | HSV | | | 27 120,00 | 1 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV | | | 32 400,00 | 1 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 34 000,00 | 1 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 50 487,09 | 2 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 40 000,00 | 2 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 85 812,00 | 3 |
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 202 922,72 | 8 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 20 000,00 | 1 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 6 000,00 | 0 |
| Cena celkem | | | | | 2 640 568,24 | 100 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | 122 592,56 |
| 1 | 113108405R01 | Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 3 cm | m2 | 221,30000 | 40,00 | 8 852,00 |
| 2 | 113109415R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm | m2 | 281,00000 | 167,00 | 46 927,00 |
| | | vrstva pod asfaltem : 221,3 | | 221,30000 | | |
| | | beton.chodník : 59,7 | | 59,70000 | | |
| 3 | 113106121R00 | Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek | m2 | 6,30000 | 60,00 | 378,00 |
| 4 | 113107310R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm | m2 | 6,30000 | 42,00 | 264,60 |
| | | štěrkopísek pod betonovou dlažbou : 6,3 | | 6,30000 | | |
| 5 | 113107330R02 | Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.34 cm | m2 | 38,80000 | 124,00 | 4 811,20 |
| | | pod zámkovou dlažbou : 38,8 | | 38,80000 | | |
| 6 | 122302201R00 | Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3 | m3 | 125,32800 | 420,00 | 52 637,76 |
| | | s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. | | | | |
| | | po odstranění vrstev z asfaltu : 221,3*0,24 | | 53,11200 | | |
| | | po odstranění vrstev pod betonovou dlažbou : 6,3*0,29 | | 1,82700 | | |
| | | po odstranění betonu : 59,7*0,27 | | 16,11900 | | |
| | | nezpevněná plocha u zastávky : 5,5*0,42 | | 2,31000 | | |
| | | nezpevněná trojúhelníková plocha : 173,2*0,3 | | 51,96000 | | |
| 7 | 113106231R00 | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek | m2 | 38,80000 | 40,00 | 1 552,00 |
| 8 | 113201111R00 | Vytrhání obrub chodníkových ležatých | m | 71,70000 | 100,00 | 7 170,00 |
| | | s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek | | | | |
| Díl: 2 | | Základy a zvláštní zakládání | | | | 9 055,20 |
| 9 | 212561111RK1 | Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm | m3 | 6,16000 | 1 170,00 | 7 207,20 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| | | do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, výplň drenážního žebra : 0,1*(20+5,6+23,6+3+1,6+2,6*3) | | 6,16000 | | |
| 10 | 289970111R00 | Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 obal drenážního žebra : (0,15*2+0,1*3)*(20+2,6*3+5,6+23,6+3+1,6) | m2 | 36,96000 | 50,00 | 1 848,00 |
| | | | | 36,96000 | | |
| Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | 6 280,00 |
| 11 | 338920022R00 | Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 90 cm | m | 3,10000 | 600,00 | 1 860,00 |
| 12 | 5922844PC1 | Palisáda odlehčená 120/180/800 cm šedá | kus | 17,00000 | 260,00 | 4 420,00 |
| Díl: 5 Komunikace | | | | | | 385 032,96 |
| 13 | 564851111R00 | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 145,00 | 44 065,50 |
| | | | | 294,90000 | | |
| | | | | 9,00000 | | |
| 14 | 567123114R00 | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 310,00 | 94 209,00 |
| | | | | 294,90000 | | |
| | | | | 9,00000 | | |
| 15 | 596215040R00 | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 275,00 | 83 572,50 |
| | | | | 294,90000 | | |
| | | | | 9,00000 | | |
| 16 | 215901101RT5 | Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 303,90000 | 15,00 | 4 558,50 |
| 17 | 59245030R | dlažba betonová zámková, dvourvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm 9*1,05 | m2 | 9,45000 | 342,00 | 3 231,90 |
| | | | | 9,45000 | | |
| 18 | 5924511910R | dlažba betonová dvourvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm 294,9*1,01 | m2 | 297,84900 | 342,00 | 101 864,36 |
| | | | | 297,84900 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|
| 19 | 917862111RT5 | Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 | m | 82,40000 | 478,00 | 39 387,20 |
| S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. dle projektu : 3,6+10,6+68,2 | | | | 82,40000 | | |
| 20 | 919735111R00 | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody zarovnání pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | m | 34,00000 | 80,00 | 2 720,00 |
| 21 | 919735124R00 | Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody zarovnání pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | m | 34,00000 | 336,00 | 11 424,00 |
| Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy | | | | | | 14 640,00 |
| 22 | 602012131RXX | Stěrka betonová ručně | m2 | 40,00000 | 366,00 | 14 640,00 |
| Díl: 62 Úpravy povrchů vnější | | | | | | 27 120,00 |
| 23 | 614471715R00 | Vyspravení vnitřních betonových a železobetonových konstrukcí a panelů cementovou maltou adhezni můstek a nátěr antikorozi pro jakoukoliv velikost opravované plochy | m2 | 40,00000 | 170,00 | 6 800,00 |
| 24 | 622323091RXX | Pasivace | m2 | 40,00000 | 258,00 | 10 320,00 |
| 25 | 622211111R00 | Čištění zdiva od mechu čištění zdiva opěr, piliřů, křidel od mechu a jiné vegetace | m2 | 40,00000 | 250,00 | 10 000,00 |
| Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce | | | | | | 32 400,00 |
| 26 | 632478122R00 | Reprofilace vodorovných betonových povrchů opravná cementová malta, tloušťky do 5 mm rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky | m2 | 40,00000 | 810,00 | 32 400,00 |
| Díl: 96 Bourání konstrukcí | | | | | | 34 000,00 |
| 27 | 967052011PC | Úprava ploch betonových konstrukcí opěrné zidky, odstranění betonové vrstvy do tloušťky 100 mm | m2 | 40,00000 | 850,00 | 34 000,00 |
| Díl: 99 Staveništní přesun hmot | | | | | | 50 487,09 |
| 28 | 998223011R00 | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m | t | 336,58060 | 150,00 | 50 487,09 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|--|------|-------------|-----------|-------------------|
| Díl: 783 | | Nátěry | | | | 40 000,00 |
| 29 | 783942502RXX | Nátěr ochranný transparentní-impregnace s přípravkem proti plišni,řasám a mechu včetně montáže, dodávky a demontáže pomocného lešení. | m2 | 40,00000 | 1 000,00 | 40 000,00 |
| Díl: D96 | | Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | 202 922,72 |
| 30 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. | t | 184,14040 | 50,00 | 9 207,02 |
| 31 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km | t | 2 577,96560 | 13,00 | 33 513,55 |
| 32 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 184,14040 | 225,00 | 41 431,59 |
| 33 | 979082121R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m | t | 368,28080 | 60,00 | 22 096,85 |
| 34 | 979087212R00 | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu | t | 184,14040 | 165,00 | 30 383,17 |
| 35 | 979093111R00 | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, | t | 184,14040 | 10,00 | 1 841,40 |
| 36 | 979999999R11 | Poplatek za skládku 10 % přiměsí | t | 184,14040 | 350,00 | 64 449,14 |
| Díl: VN | | Vedlejší náklady | | | | 20 000,00 |
| 37 | Pol.1 | Vybudování zařízení staveniště náklady spojené se zařízením staveniště,přípojek energií : k obektům ZS s vybudováním případných měřících odběrných míst : případná příprava území pro objekt ZS : kpl. : 1 | kpl. | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 38 | Pol.2 | Provoz zařízení staveniště náklady na vybavení objektu a provozu ZS : ostraha ZS,náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu ZS : náklady na úklid v prostorách ZS : kpl. : 1 | kpl. | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 39 | Pol.3 | Náklady na odstranění zařízení staveniště odstranění zařízení staveniště včetně přípojek a jejich odvoz : | kpl. | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|--|------|----------|-----------|-----------------|
| | | položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění ZS : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| 40 | Pol.4 | Náklady na ztížené podmínky provádění prací | kpl. | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | tam,kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny : | | | | |
| | | provozem jiných osob : | | | | |
| | | provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku-; | | | | |
| | | provádění prací za provozu objednatele : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| 41 | Pol.5 | Koordinační činnost | kpl. | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | koordinace stavebních prací a technických dodávek stavby při provádění : | | | | |
| | | prací za provozu objednatele : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| 42 | Pol.6 | Celkový úklid objektu po provedení stavebních prací | kpl. | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | venkovní plochy - globální úklid všech dotčených ploch : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| Díl: ON | | Ostatní náklady | | | | 6 000,00 |
| 43 | Pol.10 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kpl. | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | včetně geodetické zaměření venkovních objektů : | | | | |
| | | a podzemních vedení : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| 44 | Pol.11 | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi | kpl. | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob : | | | | |
| | | náklady na osvětlení staveniště : | | | | |
| | | náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz ZS : | | | | |
| | | z hlediska požární ochrany a z hlediska provozu staveniště : | | | | |
| | | kpl. : 1 | | 1,00000 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|---------------|----|----------|-----------|-------------------|
| Celkem | | | | | | 950 530,53 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|-----------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.2.1 | Sadové úpravy |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|---|------|----------|--------------|---------------------|
| Díl: 18 | | Sadovnické a povrchové úpravy terénu | | | | 1 604 225,71 |
| 1 | 180001 | Sadové úpravy | kpl. | 1,00000 | 377 345,71 | 377 345,71 |
| 2 | 180002 | Sadové úpravy - ostatní | kpl. | 1,00000 | 1 226 880,00 | 1 226 880,00 |
| Celkem | | | | | | 1 604 225,71 |

Stavba:
Část:

ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
SADOVÉ ÚPRAVY

VÝKAZ VÝMĚR -
SADOVÉ ÚPRAVY

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----------------|----------|----------------------------|---------------------|
| | | 1 | Odstranění dřevin + péstební opatření | | | | |
| 1 | HSV | 111 21-2351 | odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m s odstraněním pařezu | m ² | 74,7 | 75,00 Kč | 5 602,50 Kč |
| 2 | HSV | 112 15-1312 | pokácení stromu postupné o prům. kmene přes 200 do 300mm | ks | 1 | 1 650,00 Kč | 1 650,00 Kč |
| 3 | HSV | 112 20-1112 | odstranění pařezu o prům. přes 200 do 300mm | ks | 2 | 605,00 Kč | 1 210,00 Kč |
| 4 | HSV | 184 85-2213 | Řez stromů zdravotní, lezeckou technikou - plocha koruny 60-90 m2 (průměrná velikost koruny stromu v řešeném území) | ks | 11 | 1 760,00 | 19 360,00 Kč |
| 5 | HSV | 998 23-1311 | Přesun hmot do 5km dřevní hmota (kácení, rezy) | t | 9,00 | 385,00 Kč | 3 465,00 Kč |
| | | 1 | Odstranění dřevin + péstební opatření - celkem | | | | 31 287,50 Kč |
| | | 2 | Příprava stanoviště | | | | |
| 6 | HSV | 111 30-1111 | sejmutí drnu | m ² | 322,0 | 9,00 Kč | 2 898,00 Kč |
| 7 | HSV | 184 80-2111 | chemické odplevelení před založ. kultury v rovině postřikem (včetně postřiku) - za použití prostředku bez obsahu glyfosátů | m ² | 408,7 | 4,00 Kč | 1 634,80 Kč |
| 8 | HSV | 183 40-3114 | obdělání půdy kultivátorováním | m ² | 408,7 | 17,00 Kč | 6 947,90 Kč |
| 9 | HSV | 181 11-1111 | plošná úprava terénu bez doplnění ornice, při nerovn. do 150mm | m ² | 408,7 | 14,00 Kč | 5 721,80 Kč |
| 10 | HSV | 183 20-5111 | založení záhonu pro výsadbu rostlin (trvalkové záhony) | m ² | 63,3 | 28,00 Kč | 1 772,40 Kč |
| 11 | HSV | nezaříděno | vymezení péstebních záhonů - osazení "neviditelným obrubníkem" - plastový obrubník, + ztratiné 10% - 37,5 m x 1,1 = 41,5 m | m | 37,5 | 44,00 Kč | 1 650,00 Kč |
| 12 | HSV | nezaříděno | tzv. neviditelný obrubník - plastový obrubník 60, délka 1000mm, šířka 8mm, výška 58mm | ks | 41,5 | 50,00 Kč | 2 075,00 Kč |
| 13 | HSV | nezaříděno | plastový hřeb k neviditelnému obrubníku, průměr 16mm, 3ks/m | ks | 114 | 4,00 Kč | 456,00 Kč |
| 14 | HSV | 185 80-2113 | hnojení uměl. hnojivem v rov. naširoko 20g/m2 (cena vč. mater.) | t | 0,008 | 6 600,00 Kč | 53,95 Kč |
| 15 | HSV | 183 40-3153 | obdělání půdy hrabáním (2x opakováno) | m ² | 817,4 | 4,00 Kč | 3 269,60 Kč |
| | | | Přesun hmot do 5km | | | | |
| 16 | HSV | 998 23-1311 | hnojivo | t | 0,008 | 550,00 Kč | 4,50 Kč |
| 17 | HSV | 998 23-1311 | travní drn na skládku | t | 15,000 | 275,00 Kč | 4 125,00 Kč |
| 18 | HSV | 998 23-1311 | plastové obrubníky, neprorůstavé folie | t | 0,050 | 550,00 Kč | 27,50 Kč |
| | | 2 | Příprava stanoviště - celkem: | | | | 30 636,44 Kč |
| | | 3 | Výsadba stromů listnatých | | | | |
| 19 | HSV | 183 10-1221 | hloubení jámy (do 1m ³) s výměnou půdy na 50% (vč. materiálu) | ks | 2 | 385,00 Kč | 770,00 Kč |
| 20 | HSV | 184 10-2117 | výsadba stromu s balem a zalitím (průměr do 1000 mm) | ks | 2 | 605,00 Kč | 1 210,00 Kč |
| 21 | HSV | nezaříděno | rostlinný substrát | m ³ | 1 | 1 320,00 Kč | 1 320,00 Kč |
| 22 | HSV | nezaříděno | hnojení tableť. hnojivem (4*10g), jednotlivě k rostlinám (vč. materiálu) | ks | 2 | 22,00 Kč | 44,00 Kč |
| 23 | HSV | nezaříděno | vylepšení půdním kondicionérem - cca 1,5 kg/m3 zeminy (cena práce vč. materiálu) | kg | 1,5 | 385,00 Kč | 577,50 Kč |
| 24 | HSV | 184 21-5132 | ukotvení dřeviny třemi kůly (dodání vč. materiálu), při délce kůly do 2m | ks | 2 | 132,00 Kč | 264,00 Kč |
| 25 | HSV | 184 50-1131 | zhotovení obalu kmene a spodních větví z juty ve dvou vrstvách (vč. materiálu) | m ² | 2 | 94,00 Kč | 188,00 Kč |
| 26 | HSV | 185 80-4312 | zálivka rostlin 100 l/ks, opakováno 3x | m ³ | 0,6 | 275,00 Kč | 165,00 Kč |
| 27 | HSV | 184 91-1421 | mulčování výsadbové mísy při tl.mulče 100 mm (drcená kůra) | m ² | 1 | 50,00 Kč | 50,00 Kč |
| 28 | HSV | nezaříděno | mulčovací kůra | m ³ | 0,1 | 1 078,00 Kč | 107,80 Kč |
| 29 | HSV | 184 91-1161 | mulčování výsadbové mísy při tl.mulče 100 mm (štěrkový mulč) - pro 1 strom nový a 5 stromů stávajících (kruhové plochy pod mříží) | m ² | 12 | 72,00 Kč | 864,00 Kč |

Stavba:
Část:

ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
SADOVÉ ÚPRAVY

VÝKAZ VÝMĚR -
SADOVÉ ÚPRAVY

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----------------|----------|----------------------------|----------------------|
| 30 | HSV | nezatříděno | šterk fr. 8/32 | m ³ | 1,2 | 605,00 Kč | 726,00 Kč |
| 31 | HSV | nezatříděno | vodorovné přemístění výkopku do 500 m | m ³ | 1 | 275,00 Kč | 275,00 Kč |
| 32 | HSV | nezatříděno | nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění | m ³ | 1 | 275,00 Kč | 275,00 Kč |
| 33 | HSV | 185 85-1121 | dovoz vody pro zálivku | m ³ | 0,6 | 275,00 Kč | 165,00 Kč |
| | | | Přesun hmot do 5km | | | | |
| 34 | HSV | 998 23-1311 | rostlinný materiál | t | 0,140 | 1 650,00 Kč | 231,00 Kč |
| 35 | HSV | 998 23-1311 | hnojivo | t | 0,00008 | 550,00 Kč | 0,04 Kč |
| 36 | HSV | 998 23-1311 | půdní kondicionér | t | 0,006 | 550,00 Kč | 3,30 Kč |
| 37 | HSV | 998 23-1311 | kúly frézované | t | 0,042 | 550,00 Kč | 23,10 Kč |
| 38 | HSV | 998 23-1311 | šterkový mulč | t | 2,040 | 550,00 Kč | 1 122,00 Kč |
| 39 | HSV | 998 23-1311 | mulčovací kůra | t | 0,04 | 550,00 Kč | 22,00 Kč |
| 40 | HSV | 998 23-1311 | kompost na výměnu do jamek | t | 0,75 | 550,00 Kč | 412,50 Kč |
| | | 3 | Výsadba stromů listnatých - celkem: | | | | 8 815,24 Kč |
| | | 4 | Výsadba keřů, trvalek a okrasných trav | | | | |
| 41 | HSV | 183 11-1211 | hloubení jamek s výměnou půdy na 50% o objemu do 0,002 m3 (trvalky, trávy) | ks | 554 | 17,00 Kč | 9 418,00 Kč |
| 42 | HSV | nezatříděno | rostlinný substrát | m ³ | 0,554 | 1 320,00 Kč | 731,28 Kč |
| 43 | HSV | 183 10-1213 | hloubení jamek s výměnou půdy na 50% o objemu do 0,05 m3 (keře) | ks | 692 | 22,00 Kč | 15 224,00 Kč |
| 44 | HSV | nezatříděno | rostlinný substrát | m ³ | 17,3 | 500,00 Kč | 8 650,00 Kč |
| 45 | HSV | 183 21-1312 | výsadba trvalek, trav | ks | 554 | 28,00 Kč | 15 512,00 Kč |
| 46 | HSV | 184 10-2112 | výsadba keře s balem, se zalitím, při průměru balu do 300mm | ks | 692 | 39,00 Kč | 26 988,00 Kč |
| 47 | HSV | 183 21-1313 | výsadba cibulovin | ks | 70 | 4,00 Kč | 280,00 Kč |
| 48 | HSV | 185 80-2114 | hnojení půdy s rozdělením k jednotlivým rostlinám, 100g/m ² (vč. materiálu) | t | 0,023 | 6 600,00 Kč | 151,80 Kč |
| 49 | HSV | nezatříděno | vylepšení půdním kondicionérem - cca 1,5 kg/m3 zeminy (cena práce vč. materiálu) - pouze u dřevin | kg | 25,95 | 385,00 Kč | 9 990,75 Kč |
| 50 | HSV | 185 80-4312 | zálivka rostlin 25 l/m2, opakováno 3x | m ³ | 17,25 | 275,00 Kč | 4 743,75 Kč |
| 51 | HSV | 184 91-1421 | mulčování při tl.mulče 100 mm (drcená kůra) | m ² | 396,7 | 50,00 Kč | 19 835,00 Kč |
| 52 | HSV | nezatříděno | mulčovací kůra | m ³ | 39,67 | 1 045,00 Kč | 41 455,15 Kč |
| 53 | HSV | 182 11-1111 | zpevnění svahu jutovou nebo kokosovou rohoží | m ³ | 240 | 17,00 Kč | 4 080,00 Kč |
| 54 | HSV | nezatříděno | textilie jutová 500g/m2, překryv 15% | m ³ | 276 | 26,00 Kč | 7 176,00 Kč |
| 55 | HSV | nezatříděno | vodorovné přemístění výkopku z do 500 m | m ³ | 20,07 | 242,00 Kč | 4 856,94 Kč |
| 56 | HSV | nezatříděno | nakládání výkopku, množství do 100 m3 | m ³ | 20,07 | 275,00 Kč | 5 519,25 Kč |
| 57 | HSV | 185 85-1121 | dovoz vody pro zálivku | m ³ | 17,25 | 275,00 Kč | 4 743,75 Kč |
| | | | Přesun hmot do 5km | | | | |
| 58 | HSV | 998 23-1311 | rostlinný materiál | t | 3,737 | 550,00 Kč | 2 055,35 Kč |
| 59 | HSV | 998 23-1311 | hnojivo | t | 0,023 | 550,00 Kč | 12,65 Kč |
| 60 | HSV | 998 23-1311 | půdní kondicionér | t | 0,025 | 550,00 Kč | 13,75 Kč |
| 61 | HSV | 998 23-1311 | mulčovací kůra | t | 15,87 | 220,00 Kč | 3 490,96 Kč |
| 62 | HSV | 998 23-1311 | kompost na výměnu do jamek | t | 15,05 | 220,00 Kč | 3 311,55 Kč |
| | | 4 | Výsadba keřů, trvalek a okrasných trav - celkem: | | | | 188 239,93 Kč |
| | | 5 | Rostlinný materiál | | | | |
| | | | <i>STROMY</i> | | | | |
| 63 | HSV | nezatříděno | Prunus serrulata 'Kanzan' (sakura), vel. 14-16 | ks | 1 | 5 219,00 Kč | 5 219,00 Kč |
| 64 | HSV | nezatříděno | Prunus serrulata 'Ryal Burgundy' (sakura), vel. 14-16 | ks | 1 | 6 213,00 Kč | 6 213,00 Kč |
| | | | <i>KĚŘE</i> | | | | |
| 62 | HSV | nezatříděno | Jasminum nudiflorum), vel. 20-40 | ks | 213 | 139,00 Kč | 29 607,00 Kč |
| 63 | HSV | nezatříděno | Rosa nitida (růže), vel. 30-40 | ks | 197 | 94,00 Kč | 18 518,00 Kč |
| 64 | HSV | nezatříděno | Stephanandra incissa 'Crispa' (krunatka), vel. 20-40 | ks | 268 | 70,00 Kč | 18 760,00 Kč |
| 65 | HSV | nezatříděno | Swida alba 'Sibirica' (svída), vel. 40-60 | ks | 7 | 127,00 Kč | 889,00 Kč |
| 66 | HSV | nezatříděno | Swida stolonifera 'Flaviramea' (svída), vel. 40-60 | ks | 7 | 127,00 Kč | 889,00 Kč |

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|--|----------------|----------|----------------------------|----------------------|
| | | | <i>TRVALKY</i> | | | | |
| 67 | HSV | nezaříděno | Anemone nemorosa (sasanka), K11 | ks | 104 | 39,00 Kč | 4 056,00 Kč |
| | | | <i>TRÁVY</i> | | | | |
| 68 | HSV | nezaříděno | Luzula nivea (bika), K 11 | ks | 450 | 48,00 Kč | 21 600,00 Kč |
| | | | <i>CIBULOVINY</i> | | | | |
| 69 | HSV | nezaříděno | Allium aflatunense 'Purple Sensation' (česnek) | ks | 35 | 39,00 Kč | 1 365,00 Kč |
| 70 | HSV | nezaříděno | Narcissus poeticus (narcis) | ks | 35 | 14,00 Kč | 490,00 Kč |
| 71 | HSV | nezaříděno | Ztratné - rostlinný materiál - 10% (započítána možnost ztráty z důvodu odcizení, špatné počasí atd.) | | | | 10 760,60 Kč |
| | | 5 | Rostlinný materiál - celkem: | | | | 118 366,60 Kč |
| | | | Rozvojová péče v roce výsadby (předpoklad podzimní výsadby) - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě a úklidu, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |
| | | 6 | | | | | |
| 72 | HSV | 185 80-4311 | zálivka stromu 60 l/ks, opakováno 4x | m ³ | 0,48 | 275,00 Kč | 132,00 Kč |
| 73 | HSV | 185 80-4312 | zálivka rostlin (záhony - keře, trvalky) 25 l/m ² , opakováno 4x | m ³ | 39,67 | 275,00 Kč | 10 909,25 Kč |
| 74 | HSV | 185 85-1121 | dovoz vody pro zálivku | m ³ | 40,2 | 275,00 Kč | 11 041,25 Kč |
| 75 | HSV | 185 81-1151 | podzimní výhrab listů z porostů - opakováno 4x (zohledněno v množství m ²) | m ² | 1586,8 | 6,00 Kč | 9 520,80 Kč |
| 76 | HSV | 185 80-4511 | mechanické odplevelení výsadeb - trvalkové záhony | m ² | 94,3 | 28,00 Kč | 2 640,40 Kč |
| 77 | HSV | 185 80-4514 | mechanické odplevelení výsadeb - keře | m ² | 28,0 | 22,00 Kč | 616,00 Kč |
| 78 | HSV | 185 80-4513 | mechanické odplevelení výsadeb - stromy | m ² | 8,0 | 17,00 Kč | 136,00 Kč |
| | | 6 | Rozvojová péče - celkem: | | | | 34 995,70 Kč |
| | | | Následná péče - 1. rok po výsadbě - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |
| | | 7 | | | | | |
| 79 | HSV | 184 80-6112 | opravný řez stromů (do 30%) | ks | 1 | 165,00 Kč | 165,00 Kč |
| 80 | HSV | 184 91-1111 | znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu - kontrola a oprava kotvení (1 strom = tři ks úvazů) - do 30%, kontrola provedena 2x ročně | ks | 1 | 165,00 Kč | 165,00 Kč |
| 81 | HSV | 185 80-4311 | zálivka stromu 60 l/ks, opakováno 15x | m ³ | 1,8 | 275,00 Kč | 495,00 Kč |
| 82 | HSV | 185 80-4312 | zálivka rostlin (záhony - keře, trvalky) 25 l/m ² , opakováno 15x (počet opakování zohledněn v m3), cca 1x týdně v letních měsících | m ³ | 148,7625 | 275,00 Kč | 40 909,69 Kč |
| 83 | HSV | 185 85-1121 | dovoz vody pro zálivku | m ³ | 150 | 275,00 Kč | 41 184,69 Kč |
| 84 | HSV | 185 80-4511 | vypletí výsadeb - záhonu květin, opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m2) - 1x měsíčně | m ² | 565,8 | 28,00 Kč | 15 842,40 Kč |

Stavba:
Část:

ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
SADOVÉ ÚPRAVY

VÝKAZ VÝMĚR -
SADOVÉ ÚPRAVY

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----------------|----------|----------------------------|----------------------|
| 85 | HSV | 185 80-4514 | vypěstí výsadeb - skupin dřevin, opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m ²) - 1x měsíčně | m ² | 168 | 22,00 Kč | 3 696,00 Kč |
| 86 | HSV | 185 80-4513 | vypěstí výsadeb - soliterních dřevin (stromy), opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m ²) - 1x měsíčně | m ² | 48 | 17,00 Kč | 816,00 Kč |
| 87 | HSV | nezatříděno | doplnění mulčovací borky v celé řešené ploše - 6x ročně (10% objemu, cena za práci a vč. materiálu - mulče) - počet opakování zohledněn v m ² | m ² | 238,02 | 19,00 Kč | 4 522,38 Kč |
| 88 | HSV | nezatříděno | sledování zdravotního stavu stromů a keřů a jejich okamžité ošetření příslušnými ochrannými prostředky v případě výskytu chorob a škůdců - kontrola a aplikace 6x ročně | ks | 6 | 550,00 Kč | 3 300,00 Kč |
| 89 | HSV | nezatříděno | odstraňování suchých a mechanicky poškozených větví a odumřelých částí dřevin - kontrola a provedení v celém řešeném území 2x ročně | ks | 2 | 1 100,00 Kč | 2 200,00 Kč |
| 90 | HSV | 184 80-2611 | chemické odplevelení po založení kultury ekologicky šetrným postřikem 2x/rok (zohledněno v počtu m ²) - na ploše celého řešeného území (prostředky bez obsahu glyfosátů) | m ² | 817,4 | 4,00 Kč | 3 269,60 Kč |
| 91 | HSV | 185 81-1151 | podzimní výhrab listů z porostů - opakováno 4x (zohledněno v množství m ²) | m ² | 1586,8 | 6,00 Kč | 9 520,80 Kč |
| 92 | HSV | 185 80-2114 | přihnojení rostlin hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám (dle potřeby - 3x za rok - množství zohledněno v t) | t | 0,04 | 6 600,00 Kč | 235,64 Kč |
| | | 7 | Následná péče 1. rok - celkem: | | | | 126 322,19 Kč |
| | | 8 | Následná péče - 2. rok po výsadbě - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |
| 93 | HSV | nezatříděno | údržba je stejná jako v předchozím roce - cena zohledněna součtem celkové údržby za 1. rok po výsadbě | ks | 1,0 | 126 322,19 Kč | 126 322,19 Kč |
| | | 8 | Následná péče 2. rok - celkem: | | | | 126 322,19 Kč |
| | | 9 | Následná péče - 3. rok po výsadbě - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |
| 94 | HSV | 184 80-6112 | opravný řez stromů (do 30%) | ks | 1 | 55,00 Kč | 55,00 Kč |
| 95 | HSV | 184 91-1111 | znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu - kontrola a oprava kotvení (1 strom = tři ks úvazů) - do 30%, kontrola provedena 2x ročně | ks | 1 | 100,00 Kč | 100,00 Kč |
| 96 | HSV | 185 80-4311 | zálivka stromu 80 l/ks, opakováno 15x | m ³ | 2,4 | 275,00 Kč | 660,00 Kč |

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----------------|----------|----------------------------|---------------------|
| 97 | HSV | 185 80-4312 | zálivka rostlin (záhony - keře, trvalky) 25 l/m ² , opakováno 15x (počet opakování zohledněn v m3), cca 1x týdně v letních měsících | m ³ | 148,7625 | 275,00 Kč | 40 909,69 Kč |
| 98 | HSV | 185 80-4511 | vypleť výsadby - záhonu květin, opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m2) - 1x měsíčně | m ² | 565,8 | 28,00 Kč | 15 842,40 Kč |
| 99 | HSV | 185 80-4514 | vypleť výsadby - skupin dřevin, opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m ²) - 1x měsíčně | m ² | 168 | 17,00 Kč | 2 856,00 Kč |
| 100 | HSV | 185 80-4513 | vypleť výsadby - soliterních dřevin (stromy), opakováno 6x (počet opakování zohledněn v m ²) - 1x měsíčně | m ² | 48 | 17,00 Kč | 816,00 Kč |
| 101 | HSV | nezatříděno | doplnění mulčovací borky v celé řešené ploše - 6x ročně (10% objemu, cena za práci a vč. materiálu - mulče) - počet opakování zohledněn v m ² | m ² | 238,02 | 19,00 Kč | 4 522,38 Kč |
| 102 | HSV | nezatříděno | sledování zdravotního stavu stromů a keřů a jejich okamžité ošetření příslušnými ochrannými prostředky v případě výskytu chorob a škůdců - kontrola a aplikace 6x ročně | ks | 6 | 330,00 Kč | 1 980,00 Kč |
| 103 | HSV | nezatříděno | odstraňování suchých a mechanicky poškozených větví a odumřelých částí dřevin - kontrola a provedení v celém řešeném území 2x ročně | ks | 2 | 880,00 Kč | 1 760,00 Kč |
| 104 | HSV | 184 80-2611 | chemické odplevelení po založení kultury ekologicky šetrným postřikem 2x/rok (zohledněno v počtu m ²) - na ploše celého řešeného území (prostředky bez obsahu glyfosátů) | m ² | 817,4 | 4,00 Kč | 3 269,60 Kč |
| 105 | HSV | 185 81-1151 | podzimní vyhrab listů z porostů - opakováno 4x (zohledněno v množství m ²) | m ² | 1586,8 | 6,00 Kč | 9 520,80 Kč |
| 106 | HSV | 185 80-2114 | přihnojení rostlin hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám (dle potřeby - 3x za rok - množství zohledněno v t) | t | 0,04 | 6 600,00 Kč | 235,64 Kč |
| | | 9 | Následná péče 3. rok - celkem: | | | | 82 527,51 Kč |
| | | 10 | Následná péče - 4. rok po výsadbě - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |
| 107 | HSV | nezatříděno | údržba je stejná jako v předchozím roce - cena zohledněna součtem celkové údržby za 3. rok po výsadbě | ks | 1,0 | 82 527,51 Kč | 82 527,51 Kč |
| | | 10 | Následná péče 4. rok - celkem: | | | | 82 527,51 Kč |
| | | 11 | Následná péče - 5. rok po výsadbě - v rámci provádění údržby bude vždy provedeno vyčištění ploch od odpadků a budou likvidovány odpady vzniklé při údržbě v zařízení k tomu určeném v souladu se zákonem č. 185/20014 Sb., o odpadech, v platném znění (ceny jsou vždy za práce i materiál potřebný k údržbě, vč. rostlinného materiálu a vody a vč. likvidace odpadů) | | | | |

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----------------|----------|----------------------------|---------------------|
| 108 | HSV | nezatříděno | údržba je stejná jako v předchozím roce - cena zohledněna součtem celkové údržby za 4. rok po výsadbě | ks | 1,0 | 82 527,51 Kč | 82 527,51 Kč |
| 109 | HSV | 184 50-3131 | odstranění obalu kmene z juty | m ² | 4,0 | 50,00 Kč | 200,00 Kč |
| 110 | HSV | 184 21-5173 | odstranění ukotvení dřeviny třemi kůly | ks | 2 | 50,00 Kč | 100,00 Kč |
| | | 11 | Následná péče 5. rok - celkem: | | | | 82 827,51 Kč |

Sadové úpravy a mobiliář - celkem

912 868,33

Celkem bez DPH

912 868,33

DPH základní 21%

191 702,35

Celkem s DPH

1 104 571,00

Pro rozpočet byl použit Katalog popisu a směrných cen stavebních prací ÚRS 'Plocha a úprava území, rekultivace' 823-1(2) vydání 201
 Do rozpočtu nejsou zahrnuty náklady na dopravu pro sadové účely ze vzdálenosti větší než 5 000 m.

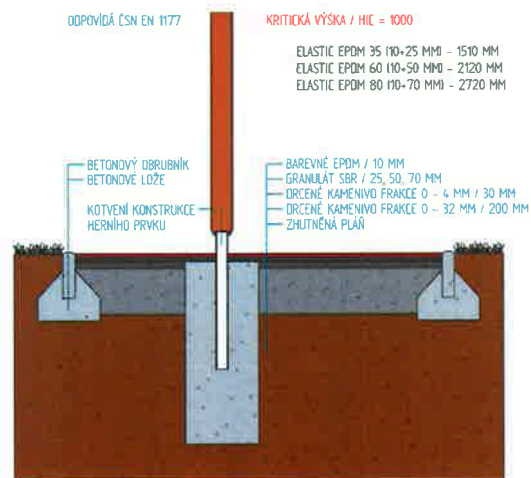
Stavba: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
 Část: SADOVÉ ÚPRAVY - OSTATNÍ PRVKY

KOZPOČETI -
 SADOVÉ
 ÚPRAVY -

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena - základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|--|----------------|----------|------------------------------|----------------------|
| 1 | HSV | nezaříděno | Litá pryž Zřízení litého PUR povrchu (lité pryže) na ploše 45 m2 - dopadová plocha herního prvku, tl. horní vrstvy 80mm (dopad z výšky 2,7m), barva žlutá, zřízení komplet vč. hutnění podloží, zřízení šterkových nosných vrstev - D+M (vč. pořízení materiálů, dopravy) | m ² | 45 | 3 400,00 Kč | 153 000,00 Kč |
| 2 | HSV | nezaříděno | Zřízení litého PUR povrchu (lité pryže) na ploše 116,2 m2 - tl. horní vrstvy 35mm, pochozí plocha navazující na dopadovou plochu herního prvku, barva žlutá, zřízení komplet vč. hutnění podloží, zřízení šterkových nosných vrstev a 5x 6m kruhových obrub z ocelové pásoviny kolem stromových mříží - D+M (vč. pořízení materiálů, dopravy), vnější betonové chodníkové obrubníky nejsou součástí této části - viz samostatný SO | m ² | 116,2 | 2 900,00 Kč | 336 980,00 Kč |
| | | 1 | Litá pryž - celkem: | | | | 489 980,00 Kč |

ŘEZ DĚTSKÝM HŘIŠTĚM S BEZPEČNOSTNÍM PVRCHEM ELASTIC EPDM



Stavba: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
 Část: SADOVÉ ÚPRAVY - OSTATNÍ PRVKY

KOZPOČETI -
 SADOVÉ
 ÚPRAVY -

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena - základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|--|----|----------|------------------------------|--------------|
| | | 2 | Mobiliiar (cena za D+M, cena komplet za pořízení vč. kotvení, instalaci na místě, dopravu apod., popř. při demolici i za ekologickou likvidaci, odvoz na skládku apod.) | | | | |
| 3 | HSV | nezaříděno | přesun stávajících balvanů na nové místo - do max. vzdálenosti 50m | ks | 14 | 500,00 Kč | 7 000,00 Kč |
| 4 | HSV | nezaříděno | přesun stávajících boxů na nové místo - do max. vzdálenosti 10m | ks | 2 | 800,00 Kč | 1 600,00 Kč |
| 5 | HSV | nezaříděno | demolice stávajícího boxu (bedny) na písek, jeho odvoz a ekologická likvidace | ks | 1 | 800,00 Kč | 800,00 Kč |
| 6 | HSV | 966 00-1211 | odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované, vč. nákladů na odvoz na skládku a ekologickou likvidaci | ks | 5 | 800,00 Kč | 4 000,00 Kč |
| 7 | HSV | 966 00-1311 | odstranění odpadkového koše s betonovou patkou, vč. nákladů na odvoz na skládku a ekologickou likvidaci | ks | 3 | 800,00 Kč | 2 400,00 Kč |
| 8 | HSV | nezaříděno | Lavička s opěradlem (jedná se o jednu typovou řadu s lavičkami bez opěradla), cena za pořízení, montáž vč. kotvení a dopravu - s opěradlem - délka lavičky 1800mm, výška 840mm, šířka 780 mm, materiál – ocelová konstrukce, dřevěné lamely – akátové dřevo, - povrchová úprava ochranná vrstva zinku a práškového vypalovacího laku, kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí M8 Vzhled laviček viz foto: | ks | 1 | 14 100,00 Kč | 14 100,00 Kč |



Stavba: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
 Část: SADOVÉ ÚPRAVY - OSTATNÍ PRVKY

KOZPOUCE I -
 SADOVÉ
 ÚPRAVY -

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.




| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena - základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|--|----|----------|------------------------------|--------------|
| 9 | HSV | nezatříděno | <p>Lavička bez opěradla (jedná se o jednu typovou řadu) - cena za pořízení a montáž vč. kotvení a dopravy</p> <p>- bez opěradla - délka lavičky 1800mm, výška 540mm, šířka 575 mm, materiál – ocelová konstrukce, dřevěné lamely – akátové dřevo,</p> <p>- povrchová úprava ochranná vrstva zinku a práškového vypalovacího laku, kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí M8</p> <p>Vzhled laviček viz foto:</p> | ks | 3 | 10 700,00 Kč | 32 100,00 Kč |
| 10 | HSV | nezatříděno | <p>Odpadkový koš - s tělem z ocelového plechu, s popelníkem s nerezovým zhášecem cigaret, objem 55l, rozměry d. 510 mm, š. 290 mm, v. 1100mm, povrchová úprava ochranná vrstva zinku a práškového vypalovacího laku, kotvení pod dlažbu nebo ve ztuhlém terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí M10. KR 120, RAL 7016, piktogram RAL 9006.</p> <p>Vzhled viz foto:</p> | ks | 3,0 | 18 500,00 Kč | 55 500,00 Kč |



Stavba: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
 Část: SADOVÉ ÚPRAVY - OSTATNÍ PRVKY

ROZPOČET -
 SADOVÉ
 ÚPRAVY -

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena - základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|--|----|----------|------------------------------|--|
| 11 | HSV | nezaříděno | <p>Stromové mříže se sedátký – se třemi sedátký (dodávka komplet - pořízení, montáž vč. kotvení, doprava) Materiál - ocelová konstrukce z plošné oceli spojovaná pomocí šroubových spojů z nerez, povrchová úprava ochranná vrstva zinku a práškového vypalovacího laku. Rozměry – vnější průměr 1600mm, vnitřní otvor 700mm, pevně ukotveno do betonového základu pomocí závitových tyčí M8. Vzhled viz foto:</p> | ks | 4,0 | 45 000,00 Kč |  180 000,00 Kč |
| 12 | HSV | nezaříděno | <p>Stromové mříže se sedátký - se dvěma sedátký (dodávka komplet - pořízení, montáž vč. kotvení, doprava) Materiál - ocelová konstrukce z plošné oceli spojovaná pomocí šroubových spojů z nerez, povrchová úprava ochranná vrstva zinku a práškového vypalovacího laku. Rozměry – vnější průměr 1600mm, vnitřní otvor 700mm, pevně ukotveno do betonového základu pomocí závitových tyčí M8. Vzhled viz foto:</p> | ks | 2,0 | 40 700,00 Kč |  81 400,00 Kč |
| 13 | HSV | nezaříděno | <p>Herní prvek se skluzavkou (dodávka komplet - pořízení, kotvení, montáž, doprava) Multifunkční prolézačka ve tvaru mamuta s tobogánem, obsahuje krytou skluzavku, lezecké sítě 2x, lezecké stěny, plošinu vnitřní 2x, žebřinový výlez 2x, materiál – akátové dřevo, rozměry 6,8 x 2,8 x 3,0m, nutná dopadová plocha – bezpečnostní prostor 10,6 x 5,8m, nutná dopadová plocha 45 m2, určeno pro věkovou skupinu 3-14 let, vzhled viz foto:</p> | ks | 1,0 | 340 000,00 Kč |  340 000,00 Kč |

Stavba: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU ZASTÁVKY MHD BĚLORUSKÁ
 Část: SADOVÉ ÚPRAVY - OSTATNÍ PRVKY

ROZPOČET -
 SADOVÉ
 ÚPRAVY -

Všechny zde uvedené standardy respektují platné české technické normy, které přejímají evropské normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, české technické normy, stavební technická osvědčení, technické specifikace obsažené v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi, není-li výslovně uvedeno jinak.

| p.č. | Zařazení | Kód položky | Název | MJ | Množství | Jednotková cena - základ DPH | Cena celkem |
|------|----------|-------------|---|----|----------|---|----------------------|
| 14 | HSV | nezaříděno | Pružinové houpadlo (dodávka komplet - pořízení, kotvení, montáž, doprava) - pro 1-2 osoby, lze např. tvar slona, psa, koně nebo ponorky (pro dvě děti), jedno / dvoumístné houpadlo z vysoce molekulárního vodězdorného polyethylenu nebo z akátového dřeva, pružina ze speciální pružinové ocele, žárově zinkované kotvící elementy, komaxitované ocelové prvky, vzhled viz foto: | ks | 1,0 |  18 000,00 Kč | 18 000,00 Kč |
| | | 2 | Mobiliář - celkem: | | | | 736 900,00 Kč |

Sadové úpravy a mobiliář - celkem

1 226 880,00

Celkem bez DPH

1 226 880,00

DPH základní 21%

257 644,80

Celkem s DPH

1 484 525,00

Pro rozpočet byl použit Katalog popisu a směrných cen stavebních prací ÚRS 'Plocha a úprava území, rekultivace' 823-1(2) vydání 2018.
 Do rozpočtu nejsou zahrnuty náklady na dopravu pro sadové účely ze vzdálenosti větší než 5 000 m.

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 02.1 | Přeložka veřejného osvětlení |
| R: | 3 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|------------------------|------|----------|-----------|------------------|
| Díl: M21 | | Elektromontáže | | | | 85 812,00 |
| 1 | 210001 | Přeložka VO - práce | kpl. | 1,00000 | 54 050,00 | 54 050,00 |
| 2 | 210002 | Přeložka VO - materiál | kpl. | 1,00000 | 31 762,00 | 31 762,00 |
| Celkem | | | | | | 85 812,00 |

Výpis materiálu

| | |
|----------|---|
| Stavba : | Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská |
| Objekt: | SO 401 Úprava veřejného osvětlení |

| P.č. | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-----------------------------------|--|-----|----------|-----------|------------------|
| 1 | Kabel CYKY 4Bx16 mm | m | 50,00 | 192,00 | 9 600,00 |
| 2 | Folie červená šířky 350 mm | m | 50,00 | 18,00 | 900,00 |
| 3 | Uzemňovací drát FeZn průměr 10 mm (5 smotku) | kg | 40,00 | 41,00 | 1 640,00 |
| 4 | Svorkovnice ROMO SR 481/27Z Cu s kyrtem | kus | 2,00 | 1 725,00 | 3 450,00 |
| 5 | spojka kabelová hybridní Al 35/ CU 16 mm | kus | 4,00 | 2 550,00 | 10 200,00 |
| 6 | spojka kabelová SVZ 4-50 | kus | 1,00 | 2 100,00 | 2 100,00 |
| 7 | Bužírka smrštovací 12,7/6,4 žl/zel | kus | 2,00 | 52,00 | 104,00 |
| 8 | Svorka SS | kus | 10,00 | 64,00 | 640,00 |
| 9 | Svorka SP | kus | 2,00 | 64,00 | 128,00 |
| 10 | Chráníčka Kopoflex 63/52 mm | m | 50,00 | 40,00 | 2 000,00 |
| 11 | Chráníčka Kopoflex 110/94 mm | m | 20,00 | 50,00 | 1 000,00 |
| Celkem za materiál bez DPH | | | | | 31 762,00 |
| DPH | | | | | 6 670,02 |
| Celkem za materiál s DPH | | | | | 38 432,02 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská | |
| Objekt : | SO 401 - Přeložky veřejného osvětlení | |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) bez DPH |
|-----------------|----------------------|--|----------------|----------|-----------|---------------------|
| Díl: M21 | | Elektromontáže | | | | |
| 1 | 210100151U00 | Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm ² | kus | 5,00 | 108,00 | 540,00 |
| 2 | 210204201R00 | Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh | kus | 2,00 | 600,00 | 1 200,00 |
| 3 | 210220022R00 | Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm | m | 40,00 | 40,00 | 1 600,00 |
| 4 | 210220301R00 | Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ | kus | 10,00 | 39,00 | 390,00 |
| 5 | 210810014R00 | Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly, 16-25 mm ² , volně uložený | m | 50,00 | 24,00 | 1 200,00 |
| 6 | 210950201R00 | Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg | m | 50,00 | 20,00 | 1 000,00 |
| 7 | 740991200R00 | Revize (elektropráce do 100 tis Kč) | kompl. | 1,00 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 9 | Celkem za M21 | Elektromontáže | | | | 11 930,00 |
| Díl: M46 | | Zemní práce při montážích | | | | |
| 8 | 460010024RT3 | Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m | km | 1,00 | 8 800,00 | 8 800,00 |
| 9 | 460030011RT2 | Sejmutí drnu z ploch středně zatravněných | m ² | 20,00 | 70,00 | 1 400,00 |
| 10 | 460030021RT1 | Odstranění dřevit. porostu - měkký, středně hustý z plochy do 5 m ² | m ² | 5,00 | 180,00 | 900,00 |
| 11 | 460200143RT2 | Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3 ruční výkop rýhy | m | 40,00 | 285,00 | |
| 12 | 460030172U00 | Odstranění krytu ze živice -10cm | m ² | 3,00 | 180,00 | 540,00 |
| 13 | 460030182U00 | Odstranění podklad betonový -15cm | m | 3,00 | 240,00 | 720,00 |
| 14 | 460110001R00 | Sonda pro vyhledání kabelů - výkop | kus | 3,00 | 240,00 | 720,00 |
| 15 | 460110101R00 | Sonda pro vyhledání kabelů - zához | kus | 3,00 | 70,00 | 210,00 |
| 16 | 460420018RT1 | Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 20 cm | m | 40,00 | 70,00 | 2 800,00 |
| 17 | 460470011U00 | Zajištění kabelů při křížení | kus | 3,00 | 425,00 | 1 275,00 |
| 18 | 460470012U00 | Zajištění kabelů při jejich souběhu | m | 1,00 | 50,00 | 50,00 |
| 19 | 460490012RT1 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm | m | 40,00 | 18,00 | 720,00 |
| 20 | 460510031R00 | Prostup plast troubaKF 09110, v rýze | m | 20,00 | 73,00 | 1 460,00 |
| 21 | 460560143RT1 | Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy | m | 40,00 | 60,00 | 2 400,00 |
| 22 | 460600001RT8 | Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m | m ³ | 2,00 | 275,00 | 550,00 |
| 23 | 460600061U00 | Odvoz suti -1km | t | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| 24 | 199000000R00 | Poplatek za skládku suti | t | 1,00 | 275,00 | 275,00 |
| 25 | 199000005R00 | Poplatek za skládku zeminy 1- 4 | t | 5,00 | 250,00 | 1 250,00 |
| 26 | 460620006RT1 | Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva | m ² | 20,00 | 72,00 | 1 440,00 |
| 27 | 460620011RT1 | Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 1 ruční vyrovnání a zhutnění | m ² | 20,00 | 73,00 | 1 460,00 |
| 28 | DOP | Goedetické zaměření do 1000 m | ks | 1,00 | 8 800,00 | 8 800,00 |
| 29 | DOP | Doprava materiálu, naložení a vyložení | kompl. | 1,00 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| | Celkem za M46 | Zemní práce při montážích | | | | 42 120,00 |
| | Celkem | | | | | 54 050,00 |
| | DPH | | | | | 11 350,50 |
| | Celkem s DPH | | | | | 65 400,50 |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DR 061** **SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.IČO: **25504011****Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany**DIČ: **CZ25504011**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|-------------------|
| HSV | | | 725 883,44 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 85 812,00 |
| Vedlejší náklady | | | 5 000,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| Celkem | | | 816 695,44 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 816 695,44 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 171 506,00 CZK |
| Zaokrouhlení | | -0,44 CZK |

Cena celkem s DPH**988 201,00 CZK**

v

dne

16.10.2019_____
Za zhotovitele_____
Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------------------|----------------|----------------|------------|
| SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení | 0 | 730 883 | 153 486 | 884 369 | 89 |
| 1 | projektový | 0 | 730 883 | 153 486 | 884 369 | 89 |
| SO 01.2.1 | Sadové úpravy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | projektový | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SO 02.1 | Přeložka veřejného osvětlení | 0 | 85 812 | 18 021 | 103 833 | 11 |
| 3 | projektový | 0 | 85 812 | 18 021 | 103 833 | 11 |
| Celkem za stavbu | | 0 | 816 695 | 171 506 | 988 201 | 100 |

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|--------------------|--------------------------------------|----------|--|--|-------------------|------------|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 122 592,56 | 15 |
| 18 | Sadovnické a povrchové úpravy terénu | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 2 | Základy a zvláštní zakládání | HSV | | | 9 055,20 | 1 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 6 280,00 | 1 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 385 032,96 | 47 |
| 6 | Úpravy povrchu, podlahy | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 62 | Úpravy povrchů vnější | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 0,00 | 0 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 0,00 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 85 812,00 | 11 |
| D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU | | | 202 922,72 | 25 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 5 000,00 | 1 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 0,00 | 0 |
| Cena celkem | | | | | 816 695,44 | 100 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | 122 592,56 |
| 1 | 113108405R01 | Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 3 cm | m2 | 221,30000 | 40,00 | 8 852,00 |
| 2 | 113109415R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm | m2 | 281,00000 | 167,00 | 46 927,00 |
| | | vrstva pod asfaltem : 221,3 | | 221,30000 | | |
| | | beton.chodník : 59,7 | | 59,70000 | | |
| 3 | 113106121R00 | Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek | m2 | 6,30000 | 60,00 | 378,00 |
| 4 | 113107310R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm | m2 | 6,30000 | 42,00 | 264,60 |
| | | štěrkopísek pod betonovou dlažbou : 6,3 | | 6,30000 | | |
| 5 | 113107330R02 | Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.34 cm pod zámkovou dlažbou : 38,8 | m2 | 38,80000 | 124,00 | 4 811,20 |
| | | | | 38,80000 | | |
| 6 | 122302201R00 | Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. | m3 | 125,32800 | 420,00 | 52 637,76 |
| | | po odstranění vrstev z asfaltu : 221,3*0,24 | | 53,11200 | | |
| | | pod odstranění vrstev pod betonovou dlažbou : 6,3*0,29 | | 1,82700 | | |
| | | po odstranění betonu : 59,7*0,27 | | 16,11900 | | |
| | | nezpevněná plocha u zastávky : 5,5*0,42 | | 2,31000 | | |
| | | nezpevněná trojúhelníková plocha : 173,2*0,3 | | 51,96000 | | |
| 7 | 113106231R00 | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek | m2 | 38,80000 | 40,00 | 1 552,00 |
| 8 | 113201111R00 | Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek | m | 71,70000 | 100,00 | 7 170,00 |
| Díl: 2 | | Základy a zvláštní zakládání | | | | 9 055,20 |
| 9 | 212561111RK1 | Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm | m3 | 6,16000 | 1 170,00 | 7 207,20 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| | | do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, výplň drenážního žebra : 0,1*(20+5,6+23,6+3+1,6+2,6*3) | | 6,16000 | | |
| 10 | 289970111R00 | Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 obal drenážního žebra : (0,15*2+0,1*3)*(20+2,6*3+5,6+23,6+3+1,6) | m2 | 36,96000 | 50,00 | 1 848,00 |
| | | | | | | 6 280,00 |
| Díl: 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | |
| 11 | 338920022R00 | Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 90 cm | m | 3,10000 | 600,00 | 1 860,00 |
| 12 | 5922844PC1 | Palisáda odlehčená 120/180/800 cm šedá | kus | 17,00000 | 260,00 | 4 420,00 |
| | | | | | | 385 032,96 |
| Díl: 5 | | Komunikace | | | | |
| 13 | 564851111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 145,00 | 44 065,50 |
| | | | | | | 294,90000 |
| | | | | | | 9,00000 |
| 14 | 567123114R00 | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 310,00 | 94 209,00 |
| | | | | | | 294,90000 |
| | | | | | | 9,00000 |
| 15 | 596215040R00 | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. nové plochy : 294,9 doplnění plochy u betonové zidky dlažbou dle původní : 9 | m2 | 303,90000 | 275,00 | 83 572,50 |
| | | | | | | 294,90000 |
| | | | | | | 9,00000 |
| 16 | 215901101RT5 | Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 303,90000 | 15,00 | 4 558,50 |
| 17 | 59245030R | dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm 9*1,05 | m2 | 9,45000 | 342,00 | 3 231,90 |
| | | | | | | 9,45000 |
| 18 | 5924511910R | dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm 294,9*1,01 | m2 | 297,84900 | 342,00 | 101 864,36 |
| | | | | | | 297,84900 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|--|---------------|--|----|----------|-----------|-------------|
| 19 | 917862111RT5 | Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 | m | 82,40000 | 478,00 | 39 387,20 |
| S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. dle projektu : 3,6+10,6+68,2 | | | | 82,40000 | | |
| 20 | 919735111R00 | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody zarovnaní pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | m | 34,00000 | 80,00 | 2 720,00 |
| zarovnaní pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | | | | 34,00000 | | |
| 21 | 919735124R00 | Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody zarovnaní pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | m | 34,00000 | 336,00 | 11 424,00 |
| zarovnaní pro odstranění krytu : 20+2,6*3+6,2 | | | | 34,00000 | | |
| Díl: 6 | | Úpravy povrchu, podlahy | | | | 0,00 |
| 22 | 602012131RXX | Stěrka betonová ručně | m2 | | 366,00 | 0,00 |
| Díl: 62 | | Úpravy povrchů vnější | | | | 0,00 |
| 23 | 614471715R00 | Vyspravení vnitřních betonových a železobetonových konstrukcí a panelů cementovou maltou adhezni můstek a nátěr antikorozi pro jakoukoliv velikost opravované plochy | m2 | | 170,00 | 0,00 |
| 24 | 622323091RXX | Pasivace | m2 | | 258,00 | 0,00 |
| 25 | 622211111R00 | Čištění zdiva od mechu čištění zdiva opěr, piliřů, křidel od mechu a jiné vegetace | m2 | | 250,00 | 0,00 |
| Díl: 63 | | Podlahy a podlahové konstrukce | | | | 0,00 |
| 26 | 632478122R00 | Reprofilace vodorovných betonových povrchů opravná cementová malta, tloušťky do 5 mm rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky | m2 | | 810,00 | 0,00 |
| Díl: 96 | | Bourání konstrukcí | | | | 0,00 |
| 27 | 967052011PC | Úprava ploch betonových konstrukcí opěrné zidky, odstranění betonové vrstvy do tloušťky 100 mm | m2 | | 850,00 | 0,00 |
| Díl: 99 | | Staveništní přesun hmot | | | | 0,00 |
| 28 | 998223011R00 | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m | t | | 150,00 | 0,00 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---------------|---|------|-------------|-----------|-------------------|
| Díl: 783 Nátěry | | | | | | 0,00 |
| 29 | 783942502RXX | Nátěr ochranný transparentní-impregnace s přípravkem proti plísni,fasám a mechu včetně montáže, dodávky a demontáže pomocného lešení. | m2 | | 1 000,00 | 0,00 |
| Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | | | 202 922,72 |
| 30 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. | t | 184,14040 | 50,00 | 9 207,02 |
| 31 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km | t | 2 577,96560 | 13,00 | 33 513,55 |
| 32 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 184,14040 | 225,00 | 41 431,59 |
| 33 | 979082121R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m | t | 368,28080 | 60,00 | 22 096,85 |
| 34 | 979087212R00 | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu | t | 184,14040 | 165,00 | 30 383,17 |
| 35 | 979093111R00 | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, | t | 184,14040 | 10,00 | 1 841,40 |
| 36 | 979999999R11 | Poplatek za skládku 10 % příměsí | t | 184,14040 | 350,00 | 64 449,14 |
| Díl: VN Vedlejší náklady | | | | | | 5 000,00 |
| 37 | Pol.1 | Vybudování zařízení staveniště náklady spojené se zařízením staveniště,přípojek energií : k objektům ZS s vybudováním případných měřicích odběrných míst : případná příprava území pro objekt ZS : kpl. : 1 | kpl. | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 38 | Pol.2 | Provoz zařízení staveniště náklady na vybavení objektu a provozu ZS : ostraha ZS,náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu ZS : náklady na úklid v prostorách ZS : kpl. : 1 | kpl. | 1,00000 | 5 000,00 | 0,00 |
| 39 | Pol.3 | Náklady na odstranění zařízení staveniště odstranění zařízení staveniště včetně přípojek a jejich odvoz : | kpl. | 1,00000 | 1 000,00 | 0,00 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|---|------|----------|-----------|-------------|
| | | položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění ZS ; kpl. : 1 | | 1,00000 | | |
| 40 | Pol.4 | Náklady na ztížené podmínky provádění prací tam,kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny ; provozem jiných osob ; provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku ; provádění prací za provozu objednatele ; kpl. : 1 | kpl. | | 3 000,00 | 0,00 |
| | | | | 1,00000 | | |
| 41 | Pol.5 | Koordinační činnost koordinace stavebních prací a technických dodávek stavby při provádění ; prací za provozu objednatele ; kpl. : 1 | kpl. | | 3 000,00 | 0,00 |
| | | | | 1,00000 | | |
| 42 | Pol.6 | Celkový úklid objektu po provedení stavebních prací venkovní plochy - globální úklid všech dotčených ploch ; kpl. : 1 | kpl. | | 3 000,00 | 0,00 |
| | | | | 1,00000 | | |
| Díl: ON | | Ostatní náklady | | | | 0,00 |
| 43 | Pol.10 | Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetické zaměření venkovních objektů ; a podzemních vedení ; kpl. : 1 | kpl. | | 3 000,00 | 0,00 |
| | | | | 1,00000 | | |
| 44 | Pol.11 | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob ; náklady na osvětlení staveniště ; náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz ZS ; z hlediska požární ochrany a z hlediska provozu staveniště ; kpl. : 1 | kpl. | | 3 000,00 | 0,00 |
| | | | | 1,00000 | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.1 | Stavební a architektonické řešení |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---------------|---------------|---------------|----|----------|-----------|-------------------|
| Celkem | | | | | | 730 883,44 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|-----------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 01.2.1 | Sadové úpravy |
| R: | 1 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|---|------|----------|--------------|-------------|
| Díl: 18 | | Sadovnické a povrchové úpravy terénu | | | | 0,00 |
| 1 | 180001 | Sadové úpravy | kpl. | | 377 345,71 | 0,00 |
| 2 | 180002 | Sadové úpravy - ostatní | kpl. | | 1 226 880,00 | 0,00 |
| Celkem | | | | | | 0,00 |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|---------|--|
| S: | DR 061 | SO 01 Úprava veř.prostoru zastávky MHD Běloruská |
| O: | SO 02.1 | Přeložka veřejného osvětlení |
| R: | 3 | projektový |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|-----------------|---------------|------------------------|------|----------|-----------|------------------|
| Díl: M21 | | Elektromontáže | | | | 85 812,00 |
| 1 | 210001 | Přeložka VO - práce | kpl. | 1,00000 | 54 050,00 | 54 050,00 |
| 2 | 210002 | Přeložka VO - materiál | kpl. | 1,00000 | 31 762,00 | 31 762,00 |

| | |
|---------------|------------------|
| Celkem | 85 812,00 |
|---------------|------------------|


Příloha č. 2 ke smlouvě č. 08-119/19/TS

Další specifikace díla:

- a) v případě potřeby vypracování realizační projektové dokumentace v rozsahu potřebném pro zhotovení díla,
- b) splnění podmínek dotčených orgánů státní správy a vlastníků nebo správců technické infrastruktury dle vyjádření, které jsou součástí výše uvedené projektové dokumentace, včetně zajištění vytýčení podzemních sítí a předání kopií dokladů o vytýčení zadavateli před zahájením výkopových prací,
- c) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 3 ks i digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
- d) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- f) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- g) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- h) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- i) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a vyhlášky ZMB č. 4/2016 která stanovuje systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálního odpadu vznikajícího na území statutárního města Brna,
- j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- k) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- l) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- m) součinnost při předání stavby,
- n) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- o) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- p) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí s vyhovujícím výsledkem podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- q) případné provedení přechodného dopravního značení včetně obchůzných tras pro pěší,
- r) veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelům,
- s) dodání dokladů o provedených zkouškách s vyhovujícím výsledkem,
- t) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- u) vytýčení stavby oprávněnou osobou a dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- v) geodetické zaměření,
- w) po dobu realizace musí být zajištěn přístup na zastávku MHD Běloruská (tramvaje) a zajištěna bezpečnost cestujících,
- x) provedení sadových úprav odbornou zahradnickou firmou,
- y) při provádění stavby nesmí být ohrožena bezpečnost a plynulost tramvajového provozu,
- z) stavba musí být koordinována s opravou zastávky ve správě Dopravního podniku města Brna.

HARMONOGRAM PRACÍ

Úprava veřejného prostoru zastávky MHD Běloruská v MČ Brno - Bohunice
Ihůta plnění: 1.11.2019 - 29.5.2020

|  | měsíc | listopad | | | | | prosinec | | | | | leden | | | | únor | | | | březen | | | | duben | | | květen | | | | | |
|---|-------|----------|----|----|----|----|----------|----|----|----|---|-------|---|---|---|------|---|---|---|--------|----|----|----|-------|----|----|--------|----|----|----|----|----|
| | týden | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| Odstranění stávajících povrchů a obrub | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zemní práce | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Úprava veřejného osvětlení | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Obnova konstrukčních vrstev podkladů | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pokládka obrub | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Položení finálních krytů | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herní prvky | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mobiliář | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sadové úpravy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dokončovací práce | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

V Moravanech dne 21.10.2019.

