

SMLOUVA O DÍLO Č. OMI-VZMR-2023-056

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů
(dále jen „**občanský zákoník**“)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních:

Bc. Janem Nadrchalem, primátorem města Pardubic

Zastoupený ve věcech technických:

Martinem Hebrem, technikem pověřeným k zastupování odd.
investic a technické správy Odboru majetku a investic MmP;
tel.: 466 859 402, e-mail: martin.hebr@mmp.cz

– technikem odd. investic a technické

správy Odboru majetku a investic MmP

tel.466 859 423,739 685 868; e-mail:

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení:

KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen „**objednatel**“)

a

Zhotovitel: MIROS Pardubice a.s.

Se sídlem: Hradecká 545, 533 52 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních:

, předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech obchodních:

, předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech technických

, vedoucím provozního oddělení

Odpovědný stavbyvedoucí:

Tel:

IČO: 275 23 934

DIČ: CZ 275 23 934

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové oddíl B
vložka 2646

bankovní spojení: Česká spořitelna Pardubice

číslo účtu:

(dále jen „**zhotovitel**“)

(„**objednatel**“ a „**zhotovitel**“ dále společně též také jako „**smluvní strany**“)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „**SOD**“ nebo „**Smlouva**“) je zhotovení stavebního díla

Rekonstrukce zastávek MHD Kpt. Bartoše – směr z/do města

Předmětem díla je rekonstrukce zastávek MHD – Kpt. Bartoše, nacházejících se na adrese ul. Kpt. Bartoše, 530 09 Pardubice, a to v obou směrech, tj. směr z města a směr do města (dále jen „**DÍLO**“).

Specifikace prací:

1. Předmětem realizace DÍLA je rekonstrukce zastávek a úprava chodníků a navazujících ploch. Jedná se o zálivy trolejbusů a autobusů a nástupiště, které budou vybaveny prvky pro osoby se sníženou pohyblivostí a zrakovým postižením. Zálivy budou vybetonovány.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovou dokumentací „*Rekonstrukce zastávek MHD Kpt. Bartoše – směr z/do města*“ (dále též „**PD**“), zpracovanou v 4/2023 projektantem PRODIN a.s., IČO 25292161, se sídlem K Vápence 2745, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice, která je závazným podkladem pro provádění DÍLA, a která je blíže specifikována v odst. 2 tohoto čl. této Smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s výše specifikovanou projektovou dokumentací a zavazuje se podle ní postupovat při provádění DÍLA.

Součástí DÍLA „Rekonstrukce zastávek MHD Kpt. Bartoše – směr z/do města“, jsou všechny nezbytné práce a činnosti, pro bezvadné a kompletní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání, v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem, platné ke dni podpisu této Smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

Součástí DÍLA dále je:

- a) vytýčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- c) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství (před jejich užíváním) u ÚMO Pardubice II, se sídlem Chemiků 128, 530 09 Pardubice;
- d) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen „**DIO**“) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen „**DIR**“ - zejména Stanovení dopravního značení po dokončení stavby);
- e) úklid a čištění stavbou dotčených ploch, odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
- f) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu, včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- g) povinnost zhotovitele koordinovat svoji činnost s ostatními zhotoviteli případných, současně realizovaných staveb v souladu se ZOV, které jsou součástí PD;

- h) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- i) zakreslení skutečného provedení stavby jako podklad pro vypracování projektové dokumentace skutečného provedení DÍLA projektantem, a to ve všech zúčastněných profesích a v podrobnosti projektové dokumentace pro provedení stavby;
- j) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA, 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf);
- k) zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6 listinných vyhotoveních;
- l) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- m) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku, včetně poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
- n) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- o) provedení přejímky stavby;
- p) zajištění všech nezbytných zkoušek, monitoringu a revizí, atestů 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) dodání zkušebních protokolů, atestů, záručních listů a dokladů, dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, to vše ve dvou vyhotoveních;
- r) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno společnosti GEOVAP, spol. s r.o., IČO 15049248, se sídlem Čechovo nábřeží 1790, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu .dgn), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“.

2. DÍLO bude provedeno dle:

- projektové dokumentace „*Rekonstrukce zastávek MHD Kpt. Bartoše – směr z/do města*“, zpracované v 4/2023 projektantem PRODIN a.s., IČO 25292161, se sídlem K Vápence 2745, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, s výkazem výměr;
- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle nabídky zhotovitele podané dne 13.9.2023

3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví (vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů; ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o

- změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů), a dalších souvisejících předpisů a norem, uvedených v projektové dokumentaci.
4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této Smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto Smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek, uvedených v této Smlouvě.
 5. Součástí DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto čl. této Smlouvy.
 6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I., čl. III. této Smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu plnění, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci plnění předpokládat, zařízení staveniště a zabezpečení místa plnění, vytyčení inž. sítí, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou zároveň obsaženy veškeré náklady spojené s projednáním a úhradou poplatků za případné zábory veřejných komunikací a prostranství, DIO a DIR, s provozními zkouškami a čištěním, monitoringem, dále s pořízením atestů, certifikátů apod., geodetických prací a dokumentace skutečného provedení stavby.
 7. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací, je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být smluvně ošetřena v písemném dodatku k této Smlouvě. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady, vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
 8. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 9. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku k této Smlouvě. Věcná náplň tohoto písemného dodatku k této Smlouvě, bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran (tj. zástupcem objednatele ve věcech smluvních a zástupcem zhotovitele) před jejich provedením.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: ihned po nabytí účinnosti této Smlouvy, s tím, že bude předáno staveniště dle oddílu II., čl. I. této Smlouvy zastávky MHD směr město a po přeložce sdělovacího kabelu TPS, bude předáno staveniště dle oddílu II., čl. I. této Smlouvy zastávky MHD směr z města.

Termín dokončení kompletního DÍLA, včetně jeho řádného odevzdání:

do 7 týdnů ode dne předání staveniště dle oddílu II., čl. I. této Smlouvy, na každou zastávku MHD, tj. směr z města a směr do města, zvlášť.

2. Místo plnění předmětu této Smlouvy: ulice Kpt. Bartoše, zastávky MHD v obou směrech, tj. směr do města a směr z města, 530 09 Pardubice.
3. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky, potřebné dle Technických podmínek a ČSN, pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA, budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN, zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II., čl. III., odst. 19 této Smlouvy, v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických),

který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušeni odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušeni odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny DÍLA bez DPH, za každý započatý den prodlení, a dále je objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušeni ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč, a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

4. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků této Smlouvy, ve smyslu ust. § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušeni odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušeni odpadl, je objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
5. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto Smlouvou, není druhá smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá smluvní strana v prodlení.
6. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE, dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevzývá žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace DÍLA a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady, související s realizací DÍLA a vydáním kolaudačního souhlasu:

1.) Rekonstrukce zastávky MHD Kpt. Bartoše směr do města

Cena DÍLA (bez DPH)	2 778 580,60 Kč
DPH 21%	583 501,92 Kč
Cena DÍLA včetně DPH	3 362 082,52 Kč

2.) Rekonstrukce zastávky MHD Kpt. Bartoše směr z města

Cena DÍLA (bez DPH)	2 459 523,00 Kč
DPH 21%	516 499,96 Kč
Cena DÍLA včetně DPH	2 976 023,56 Kč

Celková cena DÍLA (bez DPH)	5 238 104,20 Kč
DPH 21%	1 100 001,88 Kč
Celková cena DÍLA včetně DPH	6 338 106,08 Kč

(slovy: šestmilionůtřicetřicetosmtisícjednostošest korun českých nulaosm haléřů včetně DPH)

Podrobný rozpis ceny (oceněný položkový výkaz výměr), je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy. Změna výše ceny DÍLA je možná jen písemným dodatkem k této Smlouvě, podepsaným oběma smluvními stranami, v souladu s touto Smlouvou a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za DÍLO může být změněna pouze z důvodu:

- a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný položkový výkaz výměr, jenž je přílohou č. 1 této Smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem písemný dodatek k této Smlouvě.
- b) skrytých překážek místa, kde má být DÍLO provedeno, ve smyslu ust. § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být DÍLO provedeno, se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známé ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením DÍLA a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno.

K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty), ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též „**zákon o DPH**“).

4. Veškeré možné změny ceny DÍLA v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu této Smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku k této Smlouvě (oddíl I., čl. I., odst. 8., 9. této Smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této Smlouvy, aniž by byl uzavřen tento písemný dodatek k této Smlouvě, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
5. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA, bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení změn cen předmětu DÍLA, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS, ponížené o 10 %, platné ke dni podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méněpráce, budou odečteny v nabídkových cenách.
6. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, nezahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I., čl. II., odst. 1. této Smlouvy, může objednatel od této Smlouvy odstoupit, bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotovitelé nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady, vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od této Smlouvy ze strany objednatele, před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů), za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami, vystavenými do

- okamžiku převzetí a předání DÍLA, nepřesáhne 90 % celkové ceny DÍLA (tj. včetně DPH). Zbývajících 10 % z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře, do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
3. Faktury budou v souladu s touto Smlouvou, zhotovitelem vystaveny po předání a převzetí každé dokončené zastávky MHD zvlášť, a to na základě soupisu skutečně provedených prací, odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu skutečně provedených prací, je faktura neúplná.
 4. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel konečnou fakturu. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků DÍLA. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací, bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele, v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této Smlouvě.
 5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
 6. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH, v platném znění.
 7. Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43. Objednatel prohlašuje, že opravovaný „objekt“ není používán k ekonomické činnosti, objednatel nejedná jako osoba povinná k dani dle § 5 odst. 4 zákona o DPH a ve smyslu § 92a odst. 2 zákona o DPH, nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a odst. 1 zákona o DPH.
 8. Úhrada provedených změn a víceprací, bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele, v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této Smlouvě.
 9. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů, stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo bankovního účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací, odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
 - údaje pro daňové účely.Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:
 - jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení jednotlivých míst realizace prací.
 10. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu této Smlouvy bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v odst. 9. tohoto čl. této Smlouvy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 11. Fakturu zasílat pokud možno elektronicky do datové schránky objednatele ID: ukzbx4z, nebo elektronicky na adresu: posta@mmp.cz.

12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na bankovní účet zhotovitele.
13. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z bankovního účtu objednatele.
14. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem v Registru plátců DPH. V případě nesplnění této podmínky bude objednatel zhotoviteli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
15. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že zhotovitel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcem. Pokud zhotovitel bude zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcem, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
16. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento bankovní účet bude ke dni platby zveřejněný správcem daně. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH, a doplatek bude uhrazen zhotoviteli až po zveřejnění čísla bankovního účtu. V případě, že bankovní účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatelem, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

Oddíl II. **Realizace DÍLA**

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů po nabytí účinnosti této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH, za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti, vznikly.
2. O předání staveniště smluvní strany sepíší zápis, podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody tohoto nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude

dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle následujících zákonů: zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření, nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.

5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA, vznikly.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu s touto Smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místu provádění stavby.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí, v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto Smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a společnostmi, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a vyhláškami (zejména vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb). Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu příslušného zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle této Smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti, je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této Smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen písemný dodatek o rozšíření předmětu této Smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto Smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků, ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů, nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření této Smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v dohodnutém termínu, stanoveném v oddílu I., čl. II. této Smlouvy.
2. Zhotovitel si zajistí vždy 30 dní předem stanovení dopravního značení, jak pro přechodnou

- úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu. S ohledem na skutečnost, že staveniště si vyžádá určitá omezení dopravy na stávajících veřejných komunikacích, zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byl zajištěn vjezd a dopravní obslužnost v lokalitě (integrováný záchranný systém, zásobování apod.). Před zahájením stavebních prací požádá zhotovitel ÚMO Pardubice II, se sídlem Chemiků 128, 530 09 Pardubice, o vydání rozhodnutí o opatření na dotčené komunikaci. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé porušení, a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti, vznikly. Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací, mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství, u ÚMO Pardubice II, se sídlem Chemiků 128, 530 09 Pardubice (30 dnů před jejich užíváním), případně na základě souhlasu vlastníka dotčeného pozemku k jeho využití po dobu realizace stavby, a uhradí případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práva třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
 4. Veškeré hlučné práce (bourací kladiva apod.) mohou být prováděny pouze v době od 8:00 – 17:00 hod. nebo po dohodě s objednatelem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 5. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedly do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek (viz Stavební povolení).
V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
 6. Po celou dobu výstavby bude zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však musí být umožněn a zajištěn bezpečný přístup pěších do každé nemovitosti přiléhající ke staveništi. Zhotovitel během provádění DÍLA zajistí na své náklady přístup do nemovitostí dotčených stavbou, vč. zabezpečení případných výkopů před pádem osob zábradlím a v noci výstražným světlem a vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně odpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
 7. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha inženýrských sítí dle technické zprávy a dokladové části je pouze orientační a nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami. Odkryté inženýrské sítě budou zabezpečeny a před záhozem bude provedena dokladová kontrola správce inženýrských sítí.
 8. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
 9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření energií, nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
 10. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
 11. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním DÍLA. Prašnost bude omezena kropením nebo odsáváním, průběžný úklid veřejných komunikací bude zajištěn kropením, zametáním a výjezd vozidel ze stavby bude zajištěn

- dopravním značením. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
12. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku provádění prací na plochách dotčených stavbou (tj. včetně přilehlých travnatých a zpevněných ploch). Pokud v důsledku provádění prací dojde k poškození (např. propadů) přilehlých komunikací, je zhotovitel povinen je uvést do původního stavu.
 13. V ochranných pásmech inženýrských sítí nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění inženýrských sítí v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč.
 14. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo stavbu tak, aby nedošlo k mechanickému poškození inženýrských sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů inženýrských sítí k PD. Zhotovitel se zavazuje odkryté inženýrské sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení inženýrských sítí, zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správcí inženýrských sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 15. Trakční trolejbusové vedení bude pod napětím po celou dobu výstavby (není možné jeho vypnutí). Zhotovitel musí s tímto počítat při použití vyšších mechanizačních prostředků (autojeřáb, bagr, apod.) a zajistit nutnou ochranu.
 16. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA, do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč.
 17. Veškerý vybouraný a demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 18. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel objednateli doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby, v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každý započatý den prodlení.
 19. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění a vyhlášky č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy, především tyto údaje:
 - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi/realizaci DÍLA;
 - nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů, vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu/realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků/využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.

- V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
20. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení stavebního deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, tak dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
 21. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
 22. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
 23. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí dílčí části DÍLA, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část DÍLA byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést, a to na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím, zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí DÍLA alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
 24. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
 25. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „**BOZP**“), kterého zajistí objednatel.
 26. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, mají právo kontroly prováděné stavby a právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
 27. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 28. Na kontrolních dnech budou mimo jiné řešeny časové vazby na provoz nemovitostí dotčených stavbou, s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb vlastníků a nájemců dotčených nemovitostí. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci, a to zápisem ve stavebním deníku.
 29. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
 30. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každý započatý den prodlení.

31. Zhotovitel se zavazuje správcům inženýrských sítí a vlastníkům přilehlých nemovitostí umožnit případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních, nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč.
32. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran, po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
33. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům, je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
34. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkajících se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
35. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
36. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
37. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této Smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 3.000.000,- Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předložena objednateli před podpisem této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení této Smlouvy a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě tohoto ustanovení této Smlouvy. Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
38. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činností, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč, za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
39. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, doklady o provedených zkouškách a revizích, dále o ekologické likvidaci odpadu).

40. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO poskytnuté v odd. III., čl. II. této Smlouvy, odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích, prováděných i případně jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých zhotovitelů vyžádá protokoly o hutnicích zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
41. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu této Smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických), pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-- Kč.
42. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby 3x v tištěné podobě a 1x v digitální podobě, dle výkazu výměr.
43. Zhotovitel zajistí na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání společnosti GEOVAP, spol. s r.o., IČO 15049248, se sídlem Čechovo nábřeží 1790, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu .dgn), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby, předá zhotovitel objednateli. Za správnost předaných podkladů dle tohoto čl. této Smlouvy, odpovídá zhotovitel.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věci přebíraných od objednatele nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané projektové dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek, spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem, vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění DÍLA pokračovat v souladu s touto Smlouvou, podle dosavadních pokynů objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu s touto Smlouvou, podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud

odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.

10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu objednatel poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
12. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
13. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků, v rozsahu sjednaném touto Smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě a se všemi doklady, k jejichž předání se zhotovitel touto Smlouvou zavázal. V případě, že má DÍLO nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu DÍLA.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele :	í – technik odd. investic a technické správy Odboru majetku a investic MmP
za zhotovitele :	: – vedoucí provozního oddělení

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta, zaměstnance Odboru dopravy MmP, se sídlem nám. Republiky 12, 530 21 Pardubice, případně zaměstnance příslušného ÚMO Pardubice II, se sídlem Chemiků 128, 530 09 Pardubice.
4. Před zahájením přejímacího řízení je zhotovitel povinen připravit doklady v jednom vyhotovení (není-li níže uvedeno jinak), zejména:
 - původní projektovou dokumentaci, se zakreslením všech provedených úprav a změn;
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA, formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby, se zakreslením všech provedených úprav a změn, a to 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě ve formátu .pdf a zdrojových formátech, na datovém nosiči;
 - zápisy o provedených zkouškách těsnosti a revizích (s kladným výsledkem);
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, záruční listy, certifikáty;
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií;
 - předávací protokoly se správcem inženýrských sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí;
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností;
 - protokoly o hutnění zásypu, protokoly o zátěžových zkouškách;
 - geometrický plán stavby v 6 listinných vyhotoveních;
 - potvrzený předávací protokol o převzetí geodetického zaměření dokončené stavby;

- doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného DÍLA (atesty, prohlášení o shodě použitých materiálů, ...);
 - originál stavebního deníku;
 - ostatní doklady potřebné pro řádné užívání DÍLA, zejména pokud vyplývají z právních předpisů a stavebního povolení.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol o předání a převzetí DÍLA vyhotoví a podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen tyto vady odstranit,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání DÍLA, s popisem, jak se projevují a s uvedením termínu jejich odstranění,
 - zhodnocení jakosti DÍLA,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neuhradil
- jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele pro předání a převzetí DÍLA.
6. V případě, že na základě protokolu o předání a převzetí DÍLA dle odst. 5 tohoto čl. této Smlouvy, bude předáno a převzato nedokončené DÍLO, vykazující vady a nedodělky, bude o jejich odstranění vyhotoven protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad DÍLA.
7. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání a převzetí DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání a převzetí DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání a převzetí DÍLA, souhlasí. Podepsání protokolu o předání a převzetí DÍLA nezabavuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
8. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II., čl. V. této Smlouvy. Nebezpečí škody na věci po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace DÍLA stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu, proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělky, ode dne odstranění

- těchto vad a nedodělků. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas zhotoviteli oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
 3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
 4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
 5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, způsobilé ke stanovenému účelu, splňující určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této Smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této Smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatel u zhotovitel nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem na adresu sídla zhotovitel. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne oznámení vady objednatel.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k reklamaci do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci učiněnou objednatel bez výhrad uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady DÍLA ve stanoveném termínu, popřípadě v 10denní lhůtě, není-li lhůta stanovena, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby, a to na náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady DÍLA na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady DÍLA bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo této Smlouvy, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady, vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.), potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady DÍLA. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady DÍLA převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad DÍLA a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. I. odst. 6. této Smlouvy.

11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Smluvní strany jsou povinny uhradit smluvní pokutu v případech stanovených touto Smlouvou.
2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním objednateli v dohodnutém termínu, uvedeném v oddíle I., čl. II., odst. 1. této Smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000,-- Kč, za každý i započatý kalendářní den prodlení, s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II., čl. V. této Smlouvy.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II., čl. V., odst. 5. této Smlouvy ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč, za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III., čl. II., odst. 5 a oddílu III., čl. III., odst. 5 a odst. 10 této Smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč, za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené smluvní strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

II. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této Smlouvy z těchto důvodů:
 - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto Smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků, vyplývajících z této Smlouvy;
 - b) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti, vyplývající z této Smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla objednatelem poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od této Smlouvy musí být učiněno písemně a prokazatelně doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení od této Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této Smlouvy, druhé smluvní straně. Vzájemné nároky účastníků této Smlouvy se v případě ukončení platnosti této Smlouvy některým ze způsobů uvedeným v odst. 1., písm. a) a písm. b) tohoto čl. této Smlouvy, budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.

3. Dojde-li k účinnému odstoupení od této Smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady, vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele, a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
5. Zánikem této Smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků této Smlouvy na náhradu škody a jiné sankce, které jim za trvání této Smlouvy, vznikly.

III. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, a to za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu jako tento poddodavatel. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text této Smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost této Smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem, třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy, přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této Smlouvy převezme.
8. Tato Smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
9. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu této Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly v této Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě, ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy, nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
10. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy, byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této Smlouvy, ledaže je v této Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Smluvní strany tuto Smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s jejím textem doplňují zástupci obou smluvních stran své elektronické podpisy.
12. Tuto Smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této Smlouvy.

13. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
14. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této Smlouvy, odešle tuto Smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv, vedeného Digitální a informační agenturou v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
15. O uveřejnění této Smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
16. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá tato Smlouva okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv, vedeném Digitální a informační agenturou v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
17. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li tato Smlouva zveřejněna ani do tří měsíců ode dne jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
18. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této Smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice dne 26.9.2023 č. usnesení R/ 2036 /2023

Přílohy:

Příloha č. 1: cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

V Pardubicích dne

V Pardubicích dne

za objednatele

za zhotovitele

.....
Bc. Jan Nadrchal
primátor města Pardubic

.....
předseda představenstva

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3111/22/208 2

Stavba: Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Místo: Pardubice

Datum: 11.09.2023

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant: PRODIN a.s.

Uchazeč: MIROS Pardubice a.s.

Zpracovatel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 238 104,20	6 338 106,08	
SO 001	Všeobecné položky	205 000,00	248 050,00	STA
SO 101	Zastávka a zpevněné plochy - oba směry	4 895 297,08	5 923 309,47	STA
SO 401	Přeložka kabelu VO	137 807,12	166 746,62	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt:
SO 001 - Všeobecné položky

KSO:
Město: Pardubice

Zadavatel:
Statutární město Pardubice

Uchazeč:
MIROS Pardubice a.s.

Projektant:
PRODIN a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 11.09.2023

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

IČ: 27523934
DIČ: CZ27523934

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

205 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
205 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
43 050,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

248 050,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt:

SO 001 - Všeobecné položky

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

MIROS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Datum: 11.09.2023

Projektant: PRODIN a.s.

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

205 000,00

205 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt:

SO 001 - Všeobecné položky

Místo: Pardubice

Datum: 11.09.2023

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant: PRODIN a.s.

Uchazeč: MIROS Pardubice a.s.

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

205 000,00

0	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					205 000,00	
1	K 012103001	Vytyčení stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00		
	PP	Vytyčení stavby						
2	K 012103002	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00		
	PP	Vytyčení stávajících inženýrských sítí						
3	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00		
	PP	Geodetické práce po výstavbě						
4	K 013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00		
	PP	Dokumentace skutečného provedení stavby						
5	K 030001001	Zařízení staveniště - DIO	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00		
	PP	Zařízení staveniště - DIO						
6	K 030001008	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00		
	PP	Zařízení staveniště						
7	K 043002001	Statická zkouška hutnění zemní pláně	kus	4,000	15 000,00	60 000,00		
	PP	Statická zkouška hutnění zemní pláně						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt:

SO 101 - Zastávka a zpevněné plochy - oba směry

KSO:

Místo **Pardubice**

CC-CZ:

Datum **11.09.2023**

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

IČ: **00274046**

DIČ: **CZ00274046**

Uchazeč:

MIROS Pardubice a.s.

IČ: **27523934**

DIČ: **CZ27523934**

Projektant:

PRODIN a.s.

IČ: **25292161**

DIČ: **CZ25292161**

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH

4 895 297,08

DPH základní
snižená

Základ daně
4 895 297,08
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 028 012,39
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 923 309,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt:

SO 101 - Zastávka a zpevněné plochy - oba směry

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

MIROS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

Datum: 11.09.2023
Projektant: PRODIN a.s.
Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

4 895 297,08

4 895 297,08

1 020 479,68

145 934,50

93 779,00

1 670 226,60

306 920,00

608 659,50

1 049 297,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce zastávek Potabiny, Kpt. Bartoše

Objekt

SO 101 - Zastávka a zpevněné plochy - oba směry

Místo

Pardubice

Termín

11.09.2023

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Objednatel

PRODIN a.s.

Uchazeč

MIROS Pardubice a.s.

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 895 297,08

D HSV Práce a dodávky HSV

4 895 297,08

D 1 Zemní práce

1 020 479,68

1	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně <small>Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl vrstvy do 200 mm https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/121151113 24+63+41+21+5+36+9</small>	m2	199,000	28,90	5 751,10	CS ÚRS 2023 02
2	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2 <small>Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl vrstvy přes 50 do 100 mm https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/113107242 "chodník a vyklástežka"11+5+73+97+58</small>	m2	344,000	110,00	37 840,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 <small>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/113106144 "chodník"18+20+31</small>	m2	69,000	54,00	3 726,00	CS ÚRS 2023 02
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně <small>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/113106123 "očistění a přeskládání dlažby dle PD" "stávající dlažba v zastávce směr z města"215 "dlažba směr do města"21 Součet</small>	m2	236,000	120,00	28 320,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	113106511	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2 <small>Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva těženého https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/113106511 "zářív ze žulových kostek, dlažba ponechána Službám města Pardubice" "směr do města"135 "směr z města"152 Součet</small>	m2	287,000	67,00	19 229,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	113107184	Odstranění podkladu živичného tl přes 150 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 <small>Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl vrstvy přes 150 do 200 mm https://podniky.us.cz/ucetnik/100/2023/02/113107184 "komunikace - směr do města"120 "komunikace - směr z města"92 Součet</small>	m2	212,000	164,00	34 768,00	CS ÚRS 2023 02
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	88,000	320,00	28 160,00	CS ÚRS 2023 02

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
			https://podklady.cz/cena/113202111					
			"žulový obrubník OP3 - učištěn a přeskládan"12		12,000			
			"zastávkový obrubník"26+25		51,000			
			"přídlažba"8+5+5+7		25,000			
			Součet		88,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	230,000	199,00	45 770,00	CS ÚRS 2023 02
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
			https://podklady.cz/cena/113202111					
			"žulový krajník, ponechám SmP"23+19+17+23		82,000			
			"silniční obrubník"15		15,000			
			"chodníková obruba"3+49+23+18+28+12		133,000			
			Součet		230,000			
9	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	58,000	120,00	6 960,00	CS ÚRS 2023 02
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
			https://podklady.cz/cena/113203111					
			"dvoulinka ze žul. kostek, kostky ponechány SmP"29*2		58,000			
10	K	966051111	Bourání betonových palisád osazovaných v řadě	m3	7,200	2 500,00	18 000,00	CS ÚRS 2023 02
			Bourání palisád betonových osazovaných v řadě					
			https://podklady.cz/cena/966051111					
			"betonové palisády"32*0,3*0,75		7,200			
11	K	113107231	Odstanění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	408,000	396,00	161 568,00	CS ÚRS 2023 02
			Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednolitě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			https://podklady.cz/cena/113107231					
			"směs stmelená hydraulickými pojivy, záliv + komunikace"					
			"směr do města - tl. vrstvy 130 mm"135+59		194,000			
			"směr z města - tl. vrstvy 130 mm"152+62		214,000			
			Součet		408,000			
12	K	113107173	Odstanění podkladu z betonu prostého tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	152,000	1 050,00	159 600,00	CS ÚRS 2023 02
			Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednolitě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
			https://podklady.cz/cena/113107173					
			"směs stmelená hydraulickými pojivy, záliv"					
			"směr z města - tl. vrstvy 390 mm"152		152,000			
13	K	113107223	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	256,000	64,80	16 588,80	CS ÚRS 2023 02
			Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednolitě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
			https://podklady.cz/cena/113107223					
			"směr do města, záliv + komunikace"135+59		194,000			
			"směr z města, komunikace"62		62,000			
			Součet		256,000			
14	K	113107222	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	504,000	86,00	43 344,00	CS ÚRS 2023 02
			Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednolitě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
			https://podklady.cz/cena/113107222					
			"chodník + cyklostezka"292+27+12+162+11		504,000			
15	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	227,760	256,00	58 306,56	CS ÚRS 2023 02
			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
			https://podklady.cz/cena/122251104					
			"směr do města"					
			"záliv"135*0,64+21*1,13		110,130			
			"chodník"10*0,25+8*0,25		4,500			
			"směr z města"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"zářiv"152*0,52+18*1,13		99,380			
			"chodník + cyklostezka"(6+21+6+9+13)*0,25		13,750			
			Součet		227,760			
16	K	133151102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3	m3	33,375	750,00	25 031,25	CS ÚRS 2023 02
			Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/133151102					
			"výkop pro uliční vpusti UV1,2"(1,5*1,5*0,75)*2		3,375			
			"přípojka UV1"13*0,75*1		9,750			
			"přípojka UV2"7*0,75*1		5,250			
			"přípojka žlab z centra"9*0,75*1		6,750			
			"přípojka žlab do centra"11*0,75*1		8,250			
			Součet		33,375			
17	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	261,135	99,00	25 852,37	CS ÚRS 2023 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředí, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/162351103					
			227,76+33,375		261,135			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	261,135	378,00	98 709,03	CS ÚRS 2023 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředí, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/162751117					
			227,76+33,375		261,135			
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	470,043	250,00	117 510,75	CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/171201231					
			(227,76+33,375)*1,6		470,043			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	261,135	22,40	5 849,42	CS ÚRS 2023 02
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/171251201					
			227,76+33,375		261,135			
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	21,377	325,00	6 947,53	CS ÚRS 2023 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vstřících se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/174101101					
			"výkop pro uliční vpusti UV1,2"(1,5*1,5*0,75)*2-(1*1*0,75)*2		1,875			
			"přípojka UV1"13*0,75*1-13*0,75*0,35		6,338			
			"přípojka UV2"7*0,75*1-7*0,75*0,35		3,413			
			"přípojka žlab z centra"9*0,75*1-9*0,75*0,35		4,388			
			"přípojka žlab do centra"11*0,75*1-11*0,75*0,35		5,363			
			Součet		21,377			
22	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	38,479	530,00	20 393,87	CS ÚRS 2023 02
			šterkodrt frakce 0/63					
			"výkop pro uliční vpusti UV1,2"(1,5*1,5*0,75)*2-(1*1*0,75)*2		1,875			
			"přípojka UV1"13*0,75*1-13*0,75*0,35		6,338			
			"přípojka UV2"7*0,75*1-7*0,75*0,35		3,413			
			"přípojka žlab z centra"9*0,75*1-9*0,75*0,35		4,388			
			"přípojka žlab do centra"11*0,75*1-11*0,75*0,35		5,363			
			Mezísoučet		21,377			
			21,377*1,8		38,479			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,000	333,00	1 998,00	CS ÚRS 2023 02
			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny					
			https://zodpobanky.us.cz/obrazky/obrazky/2023/02/175151101					
			"přípojka UV1"13*0,75*0,2		1,950			
			"přípojka UV2"7*0,75*0,2		1,050			
			"přípojka žlab z centra"9*0,75*0,2		1,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"přípojka žlab do centra"11*0,75*0,2 Součet		1,650 6,000			
24	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4 šterkopisek frakce 0/4	t	10,800	550,00	5 940,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přípojka UV1"13*0,75*0,2		1,950			
	VV		"přípojka UV2"7*0,75*0,2		1,050			
	VV		"přípojka žlab z centra"9*0,75*0,2		1,350			
	VV		"přípojka žlab do centra"11*0,75*0,2		1,650			
	VV		Mezisoučet		6,000			
	VV		6*1,8		10,800			
25	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	196,000	85,00	16 660,00	CS ÚRS 2023 02
			"použití ornice ze stavby " 196		196,000			
26	M	00572410	osivo směs travní parková osivo směs travní parková	kg	6,860	200,00	1 372,00	CS ÚRS 2023 02
			196*0,035 "Přepočtené koeficientem množství		6,860			
27	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	196,000	27,00	5 292,00	CS ÚRS 2023 02
			196		196,000			
28	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	m2	820,000	25,60	20 992,00	CS ÚRS 2023 02
			147+142+155+181+15+150+30		820,000			
	D	2	Zakládání				145 934,50	
29	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2 geotextilie netkaná separační ochranná, filtrační drenážní PES 500g/m2	m2	318,000	75,00	23 850,00	CS ÚRS 2023 02
			"sanace - separační geotextilie"(135+130)*1,2		318,000			
30	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5 šířky do 3 m	m2	318,000	22,30	7 091,40	CS ÚRS 2023 02
31	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 250 mm Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	664,700	173,00	114 993,10	CS ÚRS 2023 02
			"sanace aktivní zóny - tl. 500 mm ŠD 63/125"147+142		289,000			
			"přepočtené koeficientem množství "289*2*1,15		664,700			
	D	4	Vodorovné konstrukce				93 779,00	
32	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	m2	488,500	134,00	65 459,00	CS ÚRS 2023 02
			444,5+44		488,500			
33	K	460911122	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích Očištění vybouraných prvků z vozovek a chodníků kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenem, s odklizením a učeňím na vzdálenost 3 m dle dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	236,000	120,00	28 320,00	CS ÚRS 2023 02
			"očistění a přeskládání dlažby dle PD"		215,000			
			"stávající dlažba v zastávce směr z města"215		21,000			
			"dlažba směr do města"21		236,000			
			Součet		236,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní	1 670 226,60				
34	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm "chodník" (155+181+15)*1,15	m2	403,650	248,00	100 105,20	CS ÚRS 2023 02
35	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 250 mm "cyklostezka"150 "záliv"147+142 "napojení komunikace"61*0,25+59*0,25 Mezisoučet 469*1,15	m2	539,350	306,00	165 041,10	CS ÚRS 2023 02
36	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní "chodník"140+152	m2	292,000	333,00	97 236,00	CS ÚRS 2023 02
37	M	592450301R	dlažba betonová VODÍČI LINIE i 200x200x60mm šedá dlažba betonová VODÍČI LINIE i 200x200x60mm šedá "umělá vodící linie"21	m2	21,000	644,00	13 524,00	
38	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná "barva bílá"3+4+2+2 "barva červená"1+2+17 Součet	m2	31,000	643,00	19 933,00	CS ÚRS 2023 02
39	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná "vizuálně kontrastní pás - barva černá"9,5+10	m2	19,500	421,00	8 209,50	CS ÚRS 2023 02
40	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 "přeskládání stávající + dlažba v zastávce směr z města"215+140 "přeskládání stávající + dlažba směr do města"21+152 "reliefní barva bílá"3+4+2+2 "reliefní barva červená"1+2+17 "umělá vodící linie"21 "vizuálně kontrastní pás - barva černá"9,5+10 Součet	m2	599,500	316,00	189 442,00	CS ÚRS 2023 02
41	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná "reliefní dlažba - barva bílá"3+5	m2	8,000	708,00	5 664,00	CS ÚRS 2023 02
42	M	592450301R.1	dlažba betonová VODÍČI LINIE i 200x200x80mm šedá dlažba betonová VODÍČI LINIE i 200x200x80mm šedá "umělá vodící linie"2	m2	2,000	676,00	1 352,00	
43	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 "přeskládání dlažby"34 "reliefní dlažba"8 "umělá vodící linie"2 Součet	m2	44,000	329,00	14 476,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl 50 mm "cyklostezka + část chodníku" 150	m2	150,000	415,00	62 250,00	CS ÚRS 2023 02
					150,000			
45	K	565156101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š do 1,5 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnité - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuštění tl 70 mm "připojka UV1" 13	m2	279,000	455,00	126 945,00	CS ÚRS 2023 02
					279,000			
46	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 "připojka žlab z centra" 9	m2	249,000	28,80	7 171,20	CS ÚRS 2023 02
					249,000			
47	K	573211109	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2 "připojka žlab do centra" 11	m2	558,000	16,70	9 318,60	CS ÚRS 2023 02
					558,000			
48	K	577134031	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuštění tl 40 mm	m2	18,000	357,00	6 426,00	CS ÚRS 2023 02
					18,000			
49	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhuštění tl 40 mm	m2	210,000	357,00	74 970,00	CS ÚRS 2023 02
					210,000			
50	K	577145032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABVH) tl 50 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuštění tl 50 mm	m2	180,000	446,00	80 280,00	CS ÚRS 2023 02
					180,000			
51	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl 150 mm "napojení na komunikaci" (61+59)*0,75 "zářív" 147+145 Součet	m2	382,000	414,00	158 148,00	CS ÚRS 2023 02
					90,000			
					292,000			
					382,000			
52	K	581141112	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 230 mm Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl 230 mm "včetně pomocného bednění ze strany od komunikace" "včetně výztuže z kari sítě, umístěné ve spodní třetině CB krytu" "zářív" 135+130	m2	265,000	1 999,00	529 735,00	CS ÚRS 2023 02
					265,000			
D	8		Trubní vedení				306 920,00	
53	K	871350330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 200 "připojka UV1" 13 "připojka UV2" 7 "připojka žlab z centra" 9 "připojka žlab do centra" 11 Součet	m	40,000	210,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 02
					13,000			
					7,000			
					9,000			
					11,000			
					40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	28617276	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x600mm SN16	m	40,000	793,00	31 720,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x600mm SN16					
	VV		"přípojka UV1"13		13,000			
	VV		"přípojka UV2"7		7,000			
	VV		"přípojka žlab z centra"9		9,000			
	VV		"přípojka žlab do centra"11		11,000			
			Součet		40,000			
55	K	977213111	Řezání betonových, železobetonových nebo kameninových trub kruhových kolmý řez do DN 200	kus	3,000	436,00	1 308,00	CS ÚRS 2023 02
			Řezání trub betonových, železobetonových nebo kameninových kruhových kolmý řez do DN 200					
	VV		"napojení potrubí do šachet"3		3,000			
56	K	890411810R	Bourání UV z prefabrikovaných skruží vč. mříže	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	
			Bourání UV z prefabrikovaných skruží vč. mříže					
	VV		"stavající UV - komplet"3		3,000			
57	K	895941311R	D+ M uliční vpusti - komplet	kus	2,000	9 500,00	19 000,00	
			D+ M dvorní uliční vpusti - komplet					
	VV		"dvorní uliční vpusti UV1,3"2		2,000			
58	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	2 350,00	7 050,00	CS ÚRS 2023 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		"v trase nové komunikace"3		3,000			
59	K	935114122	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0,5% se základem	m	58,000	3 999,00	231 942,00	CS ÚRS 2023 02
			Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obelobovaním rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %					
	VV		"přerušovaná štěrbinová"					
	VV		"vč. čistícího a výtokového kus + čela"29+29		58,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce bourání				608 659,50	
60	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	74,000	558,00	41 292,00	CS ÚRS 2023 02
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"žulová obruba OP3"12		12,000			
	VV		"obrubník zastávkový"4+58		62,000			
			Součet		74,000			
61	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	4,000	3 665,00	14 660,00	CS ÚRS 2023 02
			obrubník betonový bezbariérový náběhový					
	VV		"přechodový L+P"2+2		4,000			
62	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	58,000	3 665,00	212 570,00	CS ÚRS 2023 02
			obrubník betonový bezbariérový přímý					
	VV		"podsadka +16 cm"29+29		58,000			
63	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	95,000	339,00	32 205,00	CS ÚRS 2023 02
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		30+2+63		95,000			
64	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	30,000	158,00	4 740,00	CS ÚRS 2023 02
			obrubník betonový silniční 1000x150x150mm					
	VV		6+7+5+5		30,000			
65	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,000	488,00	976,00	CS ÚRS 2023 02
			obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"P"2		2,000			
66	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	63,000	188,00	11 844,00	CS ÚRS 2023 02
			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17+9+16+21		63,000			
67	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	244,000	339,00	82 716,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/916231213					
	VV		244		244,000			
68	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	244,000	148,00	36 112,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		obrubník betonový parkový 1000x80x200mm					
	VV		71+3+9+8+30+52+6+13+28+1+20+37+13+3		244,000			
69	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	447,00	1 341,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uloženími hmot na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypem jam a jeho ztuhněním s betonovou patkou					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/966006132					
	VV		"demonláž značek IZ6a, IZ6b, C10a"3		3,000			
70	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	437,00	874,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/914111121					
	VV		"IZ6a, IZ6b"2		2,000			
71	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	265,00	795,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/914111111					
	VV		"2x IJ4a, C9a"3		3,000			
72	M	40445644	informativní značky jiné IJ4a 500x500mm	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		informativní značky jiné IJ4a 500x500mm					
	VV		"IJ4a"2		2,000			
73	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	VV		"C9a"1		1,000			
74	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	6,000	780,00	4 680,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
75	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	8,000	85,00	680,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		svorka upínací na sloupek D 70mm					
76	M	40445254	vičko plastové na sloupek D 70mm	kus	6,000	35,00	210,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vičko plastové na sloupek D 70mm					
77	K	915111115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva	m	16,000	44,00	704,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/915111115					
	VV		"V12c"16		16,000			
78	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	62,000	87,50	5 425,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/915121111					
	VV		"V4"31+31		62,000			
79	K	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	59,000	87,50	5 162,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/915121121					
	VV		"V4 0,5/0,5/0,25"16+15+15+13		59,000			
80	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	30,000	350,00	10 500,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/915131111					
	VV		"V11a - zast"15+15		30,000			
81	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	62,000	120,00	7 440,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	OBRAZKY		https://obrazky.us-zitavka.cz/URS_2023_02/915221111					
	VV		"V4"31+31		62,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní "V4 0,5/0,5/0,25*16+15+15+13"	m	59,000	120,00	7 080,00	CS ÚRS 2023 02
83	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní "V11a - zast "15+15"	m2	30,000	450,00	13 500,00	CS ÚRS 2023 02
84	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky "V12c"16 "V4"62 "V4 0,5/0,5/0,25"59 Součet	m	137,000	14,00	1 918,00	CS ÚRS 2023 02
85	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy "V11a - zast "15+15"	m2	30,000	60,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 02
86	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl do 120 mm do lože z cementové malty tl 20 mm, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm 20	m	20,000	239,00	4 780,00	CS ÚRS 2023 02
87	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm krajník betonový silniční 500x250x80mm 5+5+5+5	m	20,000	187,00	3 740,00	CS ÚRS 2023 02
88	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl do 120 mm Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladní vrstvy z betonu prostého přes 100 mm šířka proužku 250 mm 20*5	m	100,000	8,66	866,00	CS ÚRS 2023 02
89	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm 65+80	m	145,000	133,00	19 285,00	CS ÚRS 2023 02
90	K	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm 65+80	m	145,000	95,60	13 862,00	CS ÚRS 2023 02
91	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm 65+80	m	145,000	77,60	11 252,00	CS ÚRS 2023 02
92	K	966001210	Demontáž a opětovná montáž stávající čekárny Demontáž a opětovná montáž stávající čekárny "plocha cca 9 m², kotveno do bet patek - 8 kusů"1 "plocha cca 7 m², kotveno do bet patek - 6 kusů"1 Součet	kus	2,000	26 000,00	52 000,00	
D 997 Přesun sutě							1 049 297,80	
93	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	432,000	52,40	22 636,80	CS ÚRS 2023 02

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kamenivo"113+147		260,000			
	VV		"frézing"76+96		172,000			
	VV		Součet		432,000			
94	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 160,000	12,40	26 784,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221559					
	VV		432*5		2 160,000			
95	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	508,000	717,00	364 236,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221571					
	VV		"žulové kostky pro SmP"119		119,000			
	VV		"vrstva z prostého betonu v zálivu"133+142		275,000			
	VV		"dlažba"18		18,000			
	VV		"palisády"19		19,000			
	VV		"obruby"26+48		74,000			
	VV		"UV"3		3,000			
	VV		Součet		508,000			
96	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2 540,000	21,20	53 848,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221579					
	VV		508*5		2 540,000			
97	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	432,000	202,00	87 264,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221611					
	VV		432		432,000			
98	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	389,000	611,00	237 679,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221612					
	VV		389		389,000			
99	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	389,000	250,00	97 250,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221861					
	VV		"vrstva z prostého betonu v zálivu"133+142		275,000			
	VV		"dlažba"18		18,000			
	VV		"palisády"19		19,000			
	VV		"obruby"26+48		74,000			
	VV		"UV"3		3,000			
	VV		Součet		389,000			
100	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	260,000	250,00	65 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221873					
	VV		"kamenivo"113+147		260,000			
101	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovně) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	172,000	550,00	94 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/ncu/C_S_URS_2023_02/997221875					
	VV		"frézing"76+96		172,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba
Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt
SO 401 - Přeložka kabelu VO

KSO
Město Pardubice

CC CZ
Datum 11.09.2023

Zadavatel
Statutární město Pardubice

IC 00274046
DIC CZ00274046

Uchazeč
MIROS Pardubice a.s.

IC 27523934
DIC CZ27523934

Projektant
PRODIN a.s.

IC 25292161
DIC CZ25292161

Zpracovatel:

IC
DIC

Poznámka

Cena bez DPH

137 807,12

DPH základní
snížena

Základ daně
137 807,12
0,00

Sazba daně
21,00%

Výše daně
28 939,50

Cena s DPH

v CZK

166 746,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUČÍNEJ PRACÍ

Stavba

Instalace zastávek Polabiny, kpt. Bariose

Objekt

SO 401 - Přeložka kabelu VO

Místo

Pardubice

Objedvateľ

Statutární město Pardubice

Objedvateľ

MIROS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

HSV - HSV

401 - Veřejné osvětlení

11.09.2023

PRODIN a.s.

Cena celkem [CZK]

137 807,12

137 807,12

137 807,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce zastávek Polabiny, Kpt. Bartoše

Objekt: **SO 401 - Přeložka kabelu VO**

Místo: Pardubice
Zadavatel: Statutární město Pardubice
Uchazeč: MIROS Pardubice a.s.

Datum: 11.09.2023

Projektant: PRODIN a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

137 807,12

D HSV HSV

137 807,12

D 401 Veřejné osvětlení

137 807,12

1	K	401	Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	137 807,12	137 807,12	
---	---	-----	---	--------	-------	------------	------------	--

Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu

Název

Základní náklady

Dodávka

Doprava 3,60%, Přesun 1,00%

Montáž - materiál

Montáž - práce

Mezisoučet 1

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce

Nátěry

Zemní práce

PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací

Mezisoučet 2

Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2

Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2

Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1

Základní náklady celkem

Vedlejší náklady

GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2

Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2

Vedlejší náklady celkem

Kompletační činnost

Náklady celkem

Základ a hodnota DPH 21%

Základ a hodnota DPH 15%

Náklady celkem s DPH

Součty odstavců

Elektromontáže

Demontáže

Zemní práce

Hodnota A	Hodnota B	
0,00		
0,00	0,00	
	40 299,00	
	18 450,00	
0,00	58 749,00	
	3 524,94	
	0,00	
	60 347,50	
	603,48	
0,00	123 224,92	
	1 848,37	
	1 848,37	
	2 937,45	
	129 859,11	
	4 004,81	
	3 943,20	
	7 948,01	
	0,00	
	137 807,12	
137 807,12	28 939,50	
0,00	0,00	
	166 746,61	
Materiál	Montáž	
40 299,00	18 450,00	
0,00	5 280,00	
2 800,00	57 547,50	

9999-1118	Do šířky 20cm <i>KRIZOVATKA S PODZEMNIMI SITEMI</i>	m	70,00	40,00	2 800,00	0,00	0,00	40,00	2 800,00
9999-1115	<i>(bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)</i>								
9999-1116	Položení chráničky vč zakrytí	ks	3,00	0,00	0,00	195,00	585,00	195,00	585,00
9999-1175	<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>								
9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	65,00	0,00	0,00	125,00	8 125,00	125,00	8 125,00
9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	10,00	0,00	0,00	195,00	1 950,00	195,00	1 950,00
9999-1185	<i>ODVOZ ZEMINY</i>								
9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	5,25	0,00	0,00	750,00	3 937,50	750,00	3 937,50
9999-1188	<i>ÚPRAVA POVRCHU</i>								
9999-1185	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	35,00	0,00	0,00	150,00	5 250,00	0,00	5 250,00
							0,00	0,00	0,00
Zemní práce - celkem					2 800,00		67 647,50		60 347,50

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	REKONSTRUKCE ZASTAVEK MHD
Projekt	PARDOBICE
Investor	POLABINY, Kpt. BARTOSE
Z. č.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
A. č.	Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1, 530 21
Smlouva	23/22
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	2023
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,50
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	1,50
Opravy v záruce (5 - 7) %	5,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	3,25
Provozní vlivy %	3,20
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírázky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5