

SMLOUVA O DÍLO č. 23/21, Sml 0008/2022

Smluvní strany

1. Objednatel:

Město Milevsko

zastoupené starostou města panem Ing. Ivanem Radostou

se sídlem: nám. E. Beneše 420, 399 01 Milevsko

IČO: 00249831

DIČ: CZ00249831

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Milevsko

číslo účtu: 27-640992319/0800

identifikátor datové schránky: 8kabvcx

/dále jen „objednatel“/

osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech smluvních:

Ing. Ivan Radosta, starosta města

telefon: 382 504 102, e-mail: starosta@milevsko-mesto.cz

osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech technických:

Jiří Mlčkovský, odbor investic a správy majetku

telefon: 382 504 208, e-mail: jiri.mlckovsky@milevsko-mesto.cz

2. Zhotovitel:

UNIKO PÍSEK, s.r.o.

zastoupený: Ing. Markem Masopustem, jednatelem společnosti

se sídlem: Hradiště, Na Ryšavce 235 ,397 01 Písek

IČO: 46679405 DIČ: CZ46679405

společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, spisová značka 1631

bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Písek

číslo účtu: 272104647/0300

telefon: +420 382 521 174 mobil: +420 777 572 151

e-mail: info@unikopisek.cz

identifikátor datové schránky: bzy869c

/dále jen „zhotovitel“/

osoby zhotovitele oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Ing. Marek Masopust, jednatel společnosti

telefon: +420 774 200 215 e-mail: masopust@unikopisek.cz

osoby zhotovitele oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Marek Masopust

telefon: +420 774 200 215 e-mail: masopust@unikopisek.cz

na základě výsledku výběrového řízení zadávaného v souladu s § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem byl výběr nejvhodnějšího dodavatele na realizaci stavebních prací s názvem „Parkoviště před 2. ZŠ Milevsko“ (dále jen „výběrové řízení“); uzavírají ve smyslu

ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo.

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je
 - a) závazek zhotovitele na svůj náklad a na své nebezpečí zhotovit dílo „Parkoviště před 2. ZŠ Milevsko“ dle projektové dokumentace z 08/2019 zpracované společností GK Plavec-Michalec, Geodetická kancelář s.r.o., Budovcova 2530, 397 01 Písek, IČ: 26042452, v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky z 13.10.2021 nabídkou zhotovitele ze dne 10.12.2021 a případnými pokyny objednatele; a
 - b) závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla, a to vše v souladu s touto smlouvou.

Místo plnění: ulice J. A. Komenského, Milevsko před 2. Základní školou na pozemcích uvedených v prováděcí projektové dokumentaci.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (CPV): 45223300-9 Výstavba parkovišť

2. Plnění dle této smlouvy je vymezeno rozsahem a členěním dle podmínek uvedených v zadávací dokumentaci, výkazem výměr a technickými normami. Součástí plnění jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní zajištění realizace díla v celém rozsahu zadání a v souladu s obecně platnými předpisy. Součástí plnění je zhotovení dokumentace skutečného provedení díla ve 4 vyhotoveních + 1x v digitální podobě a zajištění geometrického plánu stavby ve 4 vyhotoveních + 1x v digitální podobě.
3. Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté dokumentace a ve smlouvě stanovené odpovídající kvalitě, jinak v jakosti odpovídající ke dni uzavření smlouvy nejvyššímu dosaženému technologickému pokroku na území ČR. Zhotovitel je povinen realizovat dílo v souladu s příslušnými právními předpisy, příslušnými závaznými i doporučenými českými a evropskými technickými normami (ČSN, EN) a řádné stavební praxe.
4. V souladu s platným zákonem o DPH a z hlediska režimu přenesení daňové povinnosti, tzv. reverse charge, objednatel prohlašuje, že výše uvedený objekt v článku I. bodu 1 této smlouvy je z pohledu objednatele využíván k výkonu veřejné správy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s podmínkami realizace díla, včetně souvisejících doprovodných činností. Zhotovitel je povinen bez navýšení ceny za dílo dokončit dílo tak, aby bylo funkční a bylo schopno sloužit svému účelu; tím není dotčena jeho povinnost dokončit dílo způsobem a v čase a kvalitě touto smlouvou vymíněnými. Zhotovitel není oprávněn uplatňovat chyby, špatné porozumění nebo jakékoli odborné příčiny k odůvodnění žádosti o zvýšení ceny ve vztahu k ceně nabídnuté a sjednané v této smlouvě.

II. Změny díla

1. Veškeré vícepráce, změny díla, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací a dodávek v rámci zadávací dokumentace (dále jen „změny díla“), mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaném oběma smluvními stranami. V dodatku ke smlouvě bude rovněž uvedeno ocenění změn díla na základě jednotkové ceny. Pokud zhotovitel změnu díla bez toho, aniž by došlo k uzavření písemného dodatku týkajícího se změn díla, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

Ocenění změn díla bude provedeno dle jednotkových cen použitých pro cenu díla a soupis bude předložen objednateli, resp. jeho zástupci ve věcech technických, k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě. V případě, že položkový rozpočet příslušnou jednotkovou cenu neobsahuje, bude cena stanovena maximálně ve výši odpovídající aktuálně platné ceně aplikace cenové soustavy ÚRS nebo RTS nebo ve výši v místě a čase obvyklé.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

a) termín předání a převzetí staveniště:

předpokládaný termín: do 03.06. 2022

b) termín předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací:

do 31.08.2022

c) termín dokončení díla

do 15.09.2022

A) Realizace díla bude zahájena protokolárním předáním a převzetím staveniště. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v takovém stavu, aby zhotovitel mohl bezodkladně započít s realizací díla, a současně s odevzdáním staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli i nezbytné doklady a povolení; nesplní-li objednatel tyto své povinnosti, posouvá se o počet dní trvání této překážky termín předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací.

B) V termínu předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací je zhotovitel povinen dílo stavebně dokončit v souladu se smlouvou a související dokumentací, vč. zadávací dokumentace, a předat jej, vč. veškerých podkladů nezbytných pro podání žádosti o kolaudační souhlas, objednateli, o čemž zástupci pro věci smluvní sepíší písemný protokol. Má-li dílo vady nebo nejsou-li předány veškeré podklady, objednatel není povinen dílo převzít, a to i v případě, že tyto vady či jiné nedodělký samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Převezme-li objednatel dílo bez výhrad, je povinen podat žádost o kolaudační souhlas nejpozději do 7 (sedmi) pracovních dnů od podpisu písemného protokolu.

Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli veškerou nutnou součinnost vyžadovanou pro vydání kolaudačního souhlasu (kolaudačního rozhodnutí) a vyhotovit a předat objednateli i jiné potřebné dokumenty a podklady, ukáže-li se jejich potřeba pro vydání kolaudačního souhlasu (kolaudačního rozhodnutí), byť i dodatečně. Prodlení zhotovitele

při poskytování součinnosti či vyhovení a předání jiných potřebných dokumentů a podkladů pro účely kolaudace nemá vliv na sjednaný termín dokončení díla.

C) Dílo je dokončeno, je-li provedeno v souladu se smlouvou a související dokumentací, vč. zadávací dokumentace, a je-li zkolaudováno (tj. objednateli je doručen kolaudační souhlas či je vydáno pravomocné kolaudační rozhodnutí), a to včetně splnění souvisejících podmínek případně stanovených příslušným stavebním úřadem.

Dokončené dílo je zhotovitel oprávněn předat a objednatel je povinen jej převzít do 7 (sedmi) pracovních dnů ode dne doručení kolaudačního souhlasu objednateli či ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí, případně ode dne splnění souvisejících podmínek stanovených příslušným stavebním úřadem. O předání a převzetí dokončeného díla zástupci pro věci smluvní sepíší písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dokončené dílo přijímá, je nezbytnou podmínkou pro zaplacení sjednané ceny díla. Objednatel není povinen dílo převzít před doručení kolaudačního souhlasu (nebo nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí) objednateli či případně před splněním podmínek stanovených příslušným stavebním úřadem.

2. Vyskytne-li se v době mezi termínem předání a převzetí staveniště a termínem předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací objektivní překážka, která spočívá v nepříznivých klimatických podmínkách zjevně neumožňujících naplnit předepsané technologické postupy (např. pokles teplot či soustavný několikadenní déšť) a pro kterou je nezbytně nutné přerušit provádění díla, posouvá se termín předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací o počet dnů, během nichž taková překážka trvala; to platí pouze v případě, že záznam o této překážce zhotovitel bezodkladně vyznačí ve stavebním deníku a odpovědný zástupce objednatele tento záznam potvrdí svým podpisem.
3. Objednatel je oprávněn svým pokynem provádění díla kdykoliv přerušit i bez udání důvodu. Pokud důvodem přerušení nebude porušení povinností zhotovitele plynoucích mu ze zákona, rozhodnutí orgánu veřejné moci či z této smlouvy, bude termín pro předání a převzetí díla po ukončení stavebních prací o dobu takového přerušení prodloužen.

IV. Cena díla

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. I. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena ve výši:

Cena díla celkem bez DPH4.563.022,16 Kč
Příslušná sazba DPH958.234,65 Kč
Cena díla celkem včetně DPH5.521.256,82 Kč

2. Cena zahrnuje veškerá plnění související s realizací díla, včetně všech vedlejších nákladů. Cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné k řádnému a úplnému provedení díla a jeho uvedení do provozu. Cena díla se sjednává jako maximální a nepřekročitelná a je platná po celou dobu realizace díla. Lze ji měnit pouze písemným, oboustranně odsouhlaseným, dodatkem k této smlouvě postupem dle článku II. této smlouvy.
3. Detailní rozpis ceny dle jednotlivých položek, tak jak jsou specifikovány ve výkazu výměr, je uveden v položkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou součást této smlouvy a její přílohu. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami nejvýše přípustnými a budou též použity při kalkulaci ceny případných víceprací (rozšíření rozsahu díla) nebo méněprací (omezení rozsahu díla). Platí, že neprovedené práce či použití materiálu nižší kvality jsou méněpracemi a cena díla se snižuje bez dalšího.

4. Pro vyloučení pochybností smluvní strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 2610, § 2611 a § 2622 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

V. Fakturace a plnění

1. Objednatel zaplatí sjednanou cenu uvedenou v článku IV.1. **na základě zhotovitelem vystavené faktury (daňového dokladu).**

Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené platnými právními předpisy.

2. Právo zhotovitele na zaplacení ceny díla, resp. právo vystavit fakturu vzniká až po obdržení kolaudačního souhlasu objednatelem (po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí) a převzetí dokončeného díla. O vzniku práva zhotovitele vystavit fakturu informuje objednatel zhotovitele neprodleně. Faktura bude vystavena v souladu s touto smlouvou a jejími případnými dodatky, reflektující změny rozsahu či kvality díla, zejména soupisy provedených prací odsouhlasených objednatelem.

Zhotovitel se zavazuje vystavit a doručit fakturu objednateli nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy jej objednatel informuje ve smyslu předchozího odstavce. Splatnost ceny díla je 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení zhotoviteli bez ohledu na datum splatnosti ve faktuře uvedené, ledaže by ve faktuře byla uvedena lhůta splatnosti delší.

3. Objednatel nebude poskytovat zálohy a zhotovitel není oprávněn poskytnutí záloh požadovat.
4. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli v případě, že faktura vykazuje formální nedostatky (neobsahuje náležitosti daňového či účetního dokladu dle platných právních předpisů) nebo zhotovitel nebyl oprávněn fakturu vystavit, případně ji vystavil na částku, která neodpovídá ceně díla dle této smlouvy (a jejích případných dodatků). Zhotovitel dle povahy nedostatků faktury vystaví fakturu novou, nebo fakturu opraví. Splatnost faktury počíná běžet až doručením opravené (nové) faktury objednateli.
5. Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
6. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě, kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení nespolehlivého plátce daně dle § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
7. Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění je oprávněn, v případě, že zhotovitel je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku příjemce uhradit sjednanou cenu zhotoviteli.

VI. Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník, do nějž budou zaznamenávány podstatné záležitosti týkající se realizace díla. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění technického dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku, a to po celou dobu provádění díla.
2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také údaje o předání místa plnění, údaje o zahájení prací a dodávek, údaje o přerušení či zpoždění prací, údaje o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, údaje o provedených kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel alespoň ve dvou oddělitelných průpisech; první je určen pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhý je určen pro zhotovitele za účelem archivace na dobu nejméně deseti let od převzetí a předání dokončeného díla. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli spolu s ostatní dokumentací nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů ode dne jejich provedení.
5. K projednání podstatných skutečností souvisejících s plněním povinností dle této smlouvy, celkového postupu prací a dodávek, dále také k projednání pro realizaci díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla 1x týdně.
6. Kontrolní den svolává technický dozor objednatele. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
7. Zhotovitel je povinen informovat objednatele nejméně čtyřicet osm (48) hodin předem nebo v jiné dohodnuté lhůtě, o dokončení jakýchkoli prací, které budou v průběhu provádění díla zakryty. Objednatel na základě tohoto oznámení buď provede kontrolu provedených prací, měření nebo testy v době uvedené v oznámení zhotovitele nebo neprodleně oznámí zhotoviteli, že provedení kontroly či měření nevyžaduje. Pokud objednatel neprovede kontrolu nebo měření technologických zařízení a materiálů, ani nepředloží oznámení, že takovou kontrolu nebo měření nevyžaduje, je zhotovitel oprávněn příslušnou část díla zakrýt. V takovém případě se má za to, že příslušné kontroly a měření byly provedeny za přítomnosti objednatele. Pokud by objednatel později požádal o odkrytí provedené části díla, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést. V případě, že nebude zjištěna žádná závada, provede zhotovitel odkrytí části díla na náklady objednatele. V případě, že bude při tomto odkrytí zjištěno, že práce byly provedeny vadně, ponese náklady na odkrytí zakrytých částí díla i odstranění vad díla zhotovitel.
8. Zhotovitel předloží objednateli výsledky testů [pokud jsou požadovány nebo vyplývají z této smlouvy, projektové dokumentace, příslušných právních předpisů, příslušných závazných i doporučených českých a evropských technických norem (ČSN, EN) nebo řádné stavební praxe] a údaje týkající se kvality materiálů použitých při realizaci části díla, které má být zakryto. Zhotovitel předloží objednateli certifikáty použitých materiálů, prohlášení o shodě, stavební deník, zápisy o předání a převzetí staveniště a stavby, vyjádření správců sítí o vytýčení sítí, o správném záhozu a ochraně dotčených (odhalených) sítí, aj.

9. Pokud zhotovitel neoznámí objednateli zakrytí provedené části díla, nebo nepředloží objednateli výsledky testů a údaje dle předchozího odstavce, je povinen na žádost objednatele a na vlastní náklady odkrýt provedené a zakryté stavební práce a následně uvést dílo do původního stavu, jak se nacházelo před provedením zakrytí části díla nebo použitím materiálů, u nichž nepředložil zhotovitel výsledky testů.
10. Případné povolení k záboru veřejného prostranství obstará a případné náklady s tímto spojené (např. poplatky) nese zhotovitel.
11. Zhotovitel se zavazuje, že stavbou neomezí provoz na komunikaci a zajistí cestu, stezku k budovám č. p. 1386, č. p. 1376 a č. p. 1023. V případě omezení provozu na komunikaci, cesty a stezky na dobu nezbytně nutnou je zhotovitel povinen písemně informovat objednatele na e-mail uvedený v záhlaví smlouvy minimálně 14 dní předem s uvedením doby trvání omezení z důvodu dalšího informování uživatelů č. p. 1386, č. p. 1376 a č. p. 1023 ze strany objednatele.
12. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy vztahující se k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, přičemž bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, a dále hygienické a protipožární předpisy. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla budou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s těmito pracemi spojených.
13. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimálním pojistným plněním 0,5 mil. Kč a tuto pojistnou smlouvu bude udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy. Kopii pojistné smlouvy nebo potvrzení o trvání pojištění předloží zhotovitel objednateli na jeho vyžádání ke kontrole kdykoli v průběhu provádění díla.
14. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel zabezpečuje zařízení staveniště. Denně provádí dílčí úklid na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které vznikly v souvislosti či v důsledku provádění díla, a to v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
15. Zhotovitel odpovídá za škody a ztráty, které vzniknou na díle, materiálech a provedených pracích až do doby předání dokončeného díla objednateli, a to i za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění prací třetím, na provádění díla nezúčastněným, osobám. Nebezpečí škod na zhotovovaném díle nese zhotovitel od převzetí staveniště až do doby převzetí dokončeného díla objednatelem. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele průběžně, jak je dílo zhotovováno. Materiály a technologická zařízení přecházejí do vlastnictví objednatele okamžikem, kdy jsou do díla zabudovány.
16. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a zdraví svých zaměstnanců a osob, které se s vědomím zhotovitele nacházejí na staveništi. Zhotovitel se zavazuje na staveništi zajistit si vlastní dozor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a provádět soustavnou kontrolu nad bezpečností práce ve smyslu § 103 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce a 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).
17. Jestliže dílo nebo jeho část vykazuje již v průběhu provádění nedostatky, je zhotovitel povinen tyto nedostatky na svoje náklady odstranit. Pokud zhotovitel ve lhůtě stanovené

objednatel vady neodstraní, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit nebo nechat tyto vady odstranit na náklady zhotovitele třetí osobou.

18. Zhotovitel uvede po provedení díla, nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla, pozemky dotčené prováděním díla do původního stavu, nejde-li o pozemky zastavěné dílem, anebo do stavu vymíněného smlouvou. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do třech pracovních dnů od předání a převzetí dokončeného díla.
19. Zhotovitel odevzdá objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla veškeré doklady s ním související, jako jsou zejména prohlášení o shodě výrobku či materiálu s technickými předpisy, návody k použití, kopie záručních listin, relevantní technickou dokumentaci, bezpečnostní listy, technické listy, certifikáty, montážní návody, prohlášení o likvidaci odpadů atp., nebyly-li tyto doklady předány již dříve.
20. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 2605 (dokončení díla a důsledky převzetí díla bez výhrad), § 2606 (postupné předání), § 2608 a § 2628 (povinnost objednatele převzít dílo s drobnými vadami) zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

VII. Záruka

1. Zhotovitel poskytuje na dílo uvedené v čl. I. záruku v délce **60 měsíců**.
Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného díla uvedeným v písemném protokolu.
2. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané nebo vymíněné vlastnosti, a dále že dílo a jakákoli jeho součást ne příslušenství budou plně funkční, použitelné a prosty jakýchkoliv vad.
3. Oznámení vad (reklamace) musí být zasláno zhotoviteli písemně v přiměřené lhůtě po zjištění vad. V oznámení vad musí být vada popsána, příp. popsáno, jak se vada projevuje. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy. Zhotovitel je povinen potvrdit objednateli přijetí reklamace.
4. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
 - jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a dokončení odstranění vady
 - datum zjištění vady
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
5. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně přiměřených nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
6. S odstraněním vad bude započato okamžitě po zjištění vady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do 3 kalendářních dnů, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak. Zjištěné

vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby nebylo omezeno užívání díla.

7. V případě, že zhotovitel nezapočne odstraňovat vady ani ve lhůtě 3 kalendářních dnů (popř. v jiné dohodnuté lhůtě) od doručení jejich písemného oznámení, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
8. Po dobu záruční doby je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady havárie, které na díle vznikly v důsledku neodborného či nesprávného provedení díla. Za havárii se pro účely této smlouvy rozumí takový stav díla, který brání jeho užívání. Havárii je objednatel povinen oznámit zhotoviteli neprodleně po jejím zjištění. V případě, že zhotovitel nezapočne odstraňovat havárii ani ve lhůtě 24 hod. od doručení jejího písemného oznámení, je objednatel oprávněn zajistit odstranění havárie na náklad zhotovitele.
9. Smluvní strany se dohodly, že doručení písemného oznámení vad vůči nepřítomnému zhotoviteli provedou buď listovní zásilkou, nebo zprávou přes systém datových schránek, přičemž u oznámení odeslaných s využitím provozovatele poštovních služeb se za den oznámení vady považuje druhý následující pracovní den po dni odeslání, u datové zprávy doručované do datové schránky zhotovitele den následující po odeslání datové zprávy.

Smluvní strany se dohodly, že oznámení vad nebo havárie bude zhotoviteli písemně oznámeno na adresu a kontakty uvedené v záhlaví této smlouvy, nebo na adresu a kontakty uvedené v oznámení o změně doručovací adresy a kontaktů.

VIII. Sankce

1. Je-li zhotovitel v prodlení s řádným dokončením díla ve lhůtě uvedené v článku III. této smlouvy, resp. některé jeho části v některém ze sjednaných termínů (dílčích termínů) uvedených v článku III. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV.1. za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za den.
2. Je-li zhotovitel v prodlení se započatím odstranění vad reklamovaných v záruční době nebo v prodlení s odstraněním vad ohlášených v záruční době, zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV.1. za každý i započatý den prodlení a vadu, nejvýše však 1.000 Kč.
3. Je-li zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV.1. za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 1.000 Kč.
4. Smluvní pokuta je splatná dnem následujícím po dni, v němž právo zhotoviteli na její zaplacení vzniklo.
5. Uhrazení jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy se nedotýká práva objednatele na náhradu škody v plné výši, která vznikne objednateli v důsledku porušení povinnosti zajištěné smluvní pokutou zhotovitelem. Ustanovení § 2051 věta druhá se nepoužije.
6. Je-li objednatel v prodlení s úhradou ceny za dílo dle článku V. této smlouvy je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení z neuhrazené dlužné částky ve výši stanovené platnými právními předpisy.
7. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst svou pohledávku vůči zhotoviteli vzniklou v důsledku porušování povinností zajištěných smluvní pokutou oproti pohledávce zhotovitele vůči objednateli na úhradu ceny za dílo ve smyslu ustanovení § 1982 zákona

č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. S tímto postupem vyslovuje zhotovitel podpisem této smlouvy výslovný souhlas.

IX. Ostatní ustanovení

1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely než pro plnění povinností této smlouvy, a to i v období po předání a převzetí díla (povinnost mlčenlivosti); tím není dotčena povinnost objednatele dle zákona č. 106/1999 Sb.
2. Zhotovitel bude při realizaci díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat zejména obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, resp. jeho zástupců pro věci technické, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními orgánů státní správy.
3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele (týká se i poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci), musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele přinejmenším stejně kvalifikovaného. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením, a to po předložení výpisu z obchodního rejstříku poddodavatele a smlouvy mezi zhotovitelem a novým poddodavatelem uzavřenou ve smyslu § 83 odst. 1 písm. d) zákona o zadávání veřejných zakázek.
4. S veškerými objednatelům předanými podklady a dokumentací se zhotovitel seznámil s odbornou péčí a neshledal v nich vad nebo rozporů; obojí se považuje za pokyn (příkaz) zhotoviteli k provádění díla. Kdyby i přesto následně v nich zhotovitel zjistil nedostatky či rozpory, je povinen na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornit objednatele a postupovat podle ustanovení § 2594 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s tím, že je povinen pokračovat v provádění díla v rozsahu, který nevhodností příkazu není dotčen. Měl-li zhotovitel na nevhodnost příkazu upozornit dříve, ale neučinil tak, nemá doba nutná k odstranění nevhodnosti (např. vad či rozporů) příkazu vliv na dobu plnění (či dílčích termínů).
5. Objednatel je oprávněn při provádění díla provádět technický dozor. Odpovědná osoba zhotovitele je povinna předložit technickému dozoru objednatele denní záznam v deníku nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Technický dozor objednatele je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Jestliže technický dozor objednatele nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše do 3 pracovních dnů své vyjádření do deníku s uvedením důvodů. Jestliže odpovědná osoba zhotovitele nesouhlasí se záznamem technického dozoru objednatele, je povinna připojit k záznamu do 2 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu technického dozoru objednatele souhlasí. Dojde-li k rozporu mezi požadavky takto zapsanými, budou tyto řešeny v přiměřené lhůtě dohodou smluvních stran.
6. Technický dozor objednatele zejména sleduje, zda práce jsou prováděny v souladu s touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a správními akty orgánů veřejné moci. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zhotovitele zápisem do deníku.
7. Technický dozor objednatele je oprávněn přerušit provádění díla v případě, je-li závažným způsobem ohrožena bezpečnost pracovníků provádějících dílo nebo zhotovitel závažným

způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy, právních předpisů nebo rozhodnutí orgánu veřejné moci. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje lhůta stanovená pro jeho dokončení. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.

8. Zhotovitel je povinen podle požadavku objednatele či uživatele zabezpečit nezbytnou účast svých pracovníků při provádění technického dozoru.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy v případech stanovených příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného porušení smluvních závazků zhotovitelem) zejména pokud:
 - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižší než požadované kvalitě,
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nižší než požadované kvality,
 - zhotovitel je v prodlení s dokončením díla nebo splněním dílčího termínu (čl. III. této smlouvy) po dobu delší než jeden měsíc.

Objednatel je oprávněn z výše uvedených důvodů od této smlouvy odstoupit teprve poté, kdy na neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě; tím není vyloučeno ustanovení § 2002 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

3. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy také v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení.
4. Nároky smluvních stran při odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že nebude poskytováno odstupné.
5. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupí-li objednatel od smlouvy ohledně celého plnění a zhotovitel neuvede věc, na níž dílo prováděl, do původního stavu do 30 dní od doručení právního jednání o odstoupení, je objednatel oprávněn učinit tak na náklad zhotovitele svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Jakékoliv písemně učiněné projevy vůle týkající se této smlouvy (s výjimkou oznámení vad a havárií dle čl. VII. odst. 8 a 9.) jsou pro účely této smlouvy považovány za řádně učiněné vůči druhé smluvní straně:
 - a) při osobním doručování dnem:
 - aa) kdy příjemce zásilku skutečně přijal nebo
 - ab) v němž byla zásilka doručena osobně nacházející se na adrese příjemce uvedené v této smlouvě, která je oprávněna zásilku přijmout nebo
 - ac) kdy příjemcem nebo osobou zastupující jej na adrese příjemce uvedené v této smlouvě bylo odepřeno převzetí zásilky nebo

ad) kdy se druhá smluvní strana seznámila, anebo seznámit mohla, s obsahem zápisu na listině, jež není předmětem doručování (např. stavební deník)

b) při doručování provozovatelem poštovních služeb dnem:

ba) uvedeným na doručence jako den převzetí nebo

bb) marného uplynutí lhůty k převzetí uložené zásilky na základě náležitého vyrozumění příjemce nebo

bc) vyznačeným provozovatelem poštovních služeb jako den, kdy příjemce odepřel převzetí zásilky

c) při doručování elektronickou poštou okamžikem, kdy odesílatel obdržel potvrzení o odeslání zprávy, přičemž:

ca) byla-li zpráva odeslána v pracovní den po 16. hodině, má se za to, že byla doručena v 9 hodin následující pracovní den,

cb) byla-li zpráva odeslána v den, který není pracovním dnem, má se zato, že byla doručena následující pracovní den.

Pro právní jednání, v jejichž důsledku by mělo dojít ke změně této smlouvy, zániku, změně, či vzniku práv, si smluvní strany ujednaly, že je učiní vůči druhé straně jen písemně, a to buď v listinné podobě, nebo prostřednictvím datových schránek; to neplatí, jde-li o věci technické, zapisované do stavebního deníku, anebo zápisy prováděné a pokyny udělené technickým dozorem objednatele.

2. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný výkaz výměr z nabídky uchazeče, a oboustranně odsouhlasený harmonogram prací.

Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům veškeré dokumenty vztahující se k realizaci díla, podat požadované informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s dílem nebo jeho realizací.

Zhotovitel bere na vědomí, že k podpisu smlouvy nedojde v případě, že Zastupitelstvo města Milevska nevyčlení v rozpočtu města finanční prostředky určené na úhradu ceny díla dle této smlouvy v rozpočtu na rok 2022 a výběrové řízení bude zrušeno.

Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva může být poskytnuta (zveřejněna) na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel dále bere na vědomí, že pro účinnost smlouvy je nutné její zveřejnění 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).

Smluvní strany se dohodly, že smlouvu uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), objednatel.

Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

3. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

Zhotovitel není oprávněn postoupit ani převést tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2609 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, týkajícího se svépomocného prodeje.

Zhotovitel podpisem této smlouvy na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

4. Tato smlouva je závazná i pro případné právní nástupce smluvních stran, resp. obě smluvní strany se zavazují provést taková právní jednání, aby jejich právní nástupci nabyli práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí; na volbě se ponechává, zda tak učiní i vůči právům již dospělým.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
6. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy. Tato Smlouva vstupuje v platnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Uzavření smlouvy o dílo schválila v souladu s § 102 odst. 3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, Rada města Milevska dne 20.12.2021 usnesením č. 435/21. Toto prohlášení se činí v souladu s § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a považuje se za doložku potvrzující splnění podmínek platnosti právního jednání dle tohoto zákona.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (kalkulace ceny)

Příloha č. 2 – Harmonogram prací

V Milevsku dne

V Milevsku dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Ivan Radosta
starosta města

Ing. Marek Masopust
Jednatel společnosti

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	115-09/19
Zakázka	Parkoviště u II. ZŠ v ul. J. A. Komenského
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	UNIKO PÍSEK, s.r.o., Na Ryšavce 235, 397 01 Písek
-----------	---

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Rozpočtář	1711A

Zakázka:

Parkoviště u II. ZŠ v ul. J. A. Komenského

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO 101: Parkoviště	3 216 668,59	2 156,67	675 500,40	3 892 168,99
001: Zemní práce	980 809,10	822,65	205 969,91	1 186 779,01
002: Základy	41 611,46	33,23	8 738,41	50 349,87
005: Komunikace	1 235 747,74	1 204,94	259 507,02	1 495 254,76
008: Trubní vedení	41 301,00	3,62	8 673,21	49 974,21
009: Ostatní konstrukce a práce	251 802,40	92,23	52 878,50	304 680,91
099: Přesun hmot HSV	589 247,39		123 741,95	712 989,34
783: Nátěry	1 149,50	0,00	241,40	1 390,90
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	75 000,00		15 750,00	90 750,00
SO 301: Odvodnění	878 628,05		184 511,89	1 063 139,94
008: Trubní vedení	878 628,05		184 511,89	1 063 139,94
SO 401: Veřejné osvětlení	205 712,63		43 199,65	248 912,28
021: Silnoproud	205 712,63		43 199,65	248 912,28
SO 402: Ochrany kabelových vedení	107 923,90	10,86	22 664,02	130 587,92
046: Zemní práce pro montážní práce	107 923,90	10,86	22 664,02	130 587,92
SO 801: Sadové úpravy	53 853,18	0,54	11 309,17	65 162,34
001: Zemní práce	53 853,18	0,54	11 309,17	65 162,34
SO 901: Výšková úprava povrchových znaků	36 735,81	3,56	7 714,52	44 450,34
001: Zemní práce	2 655,32		557,62	3 212,93
004: Vodorovné konstrukce	1 224,81	1,02	257,21	1 482,02
008: Trubní vedení	24 266,50	2,53	5 095,97	29 362,47
009: Ostatní konstrukce a práce	2 212,00	0,00	464,52	2 676,52
099: Přesun hmot HSV	3 377,19		709,21	4 086,40
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	3 000,00		630,00	3 630,00
VN: Vedlejší náklady	63 500,00		13 335,00	76 835,00
009: Ostatní konstrukce a práce	20 000,00		4 200,00	24 200,00
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	33 000,00		6 930,00	39 930,00
V04: Inženýrská činnost	10 500,00		2 205,00	12 705,00
Celkem (bez DPH)	4 563 022,16			
DPH	958 234,65			
DPH 21 % ze základny: 4 563 022	958 234,65			
Celkem (včetně DPH)	5 521 256,82			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
SO 101: Parkoviště						3 216 669
001: Zemní práce						980 809
1.	001001	Třídění a naložení na dlažby paletu	m2	198,18	150,00	29 727
2.	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	33,0	46,70	1 541
3.	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 200 mm Javor prům. 0,2m;2	kus	2,0 2,0 -	216,00	432
4.	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm Borovice prům. 0,3m;1	kus	1,0 1,0 -	304,00	304
5.	112151013	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 400 mm Borovice prům. 0,35m;1	kus	1,0 1,0 -	955,00	955
6.	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm Javor prům. 0,2m;2 Borovice prům. 0,3m;1	kus	3,0 2,0 1,0	327,00	981
7.	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm Borovice prům. 0,35m;1	kus	1,0 1,0	621,00	621
8.	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně dlážděný chodník;198,18	m2	198,18 198,18 -	100,00	19 818
9.	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 dlážděný chodník; 198,18	m2	198,18 198,18 -	49,20	9 750
10.	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 stáv. asf. Vozovka;291,75	m2	291,75 291,75	52,90	15 434
11.	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2 zpevněná plocha; 563,1	m2	563,1 563,1 -	71,10	40 036
12.	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 zpevněná plocha;563,1	m2	563,1 563,1 -	111,00	62 504
13.	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2 stáv. asf. Vozovka;291,75	m2	291,75 291,75 -	41,50	12 108
14.	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých obruby dl. ;280,45	m	280,45 280,45 -	58,30	16 350
15.	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m v travnatých plochách;796,77*0,1	m3	79,677 79,677 -	37,70	3 004
16.	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Výkop pro aktivní zónu; nové zp. plochy v zeleni; 266,375 nové zp. plochy v původním zpevnění;154,152 Výkop pro komunikaci, parkoviště, chodníky, zpevněnou plochu; 120,05	m3	540,577 - 266,375 154,152 120,05 -	88,20	47 679
17.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Výkop pro drenáž; 146*0,5*0,5	m3	36,5 36,5 -	487,00	17 776
18.	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,0	32,50	65
19.	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,0	37,40	37
20.	162301406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,0	174,00	174
21.	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,0	413,00	826
22.	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,0	390,00	390
23.	162301416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,0	820,00	820
24.	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	3,0	96,10	288
25.	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,0	348,00	348
26.	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	33,0	60,40	1 993
27.	1623015011	Příplatek k vodorov. přemístění křovin a stromů ZDK 5 km	m2	33,0	20,00	660
28.	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km 2*5	kus	10,0 10,0	6,43	64

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
				-		
29.	162301905	Příplatek k vodorovnému přemístění větvi stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km 1*5	kus	5,0 5,0	6,43	32
30.	162301906	Příplatek k vodorovnému přemístění větvi stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km 1*5	kus	5,0 5,0	28,90	145
31.	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km 2*5	kus	10,0 10,0	11,30	113
32.	162301915	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km 1*5	kus	5,0 5,0	13,30	67
33.	162301916	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km 1*5	kus	5,0 5,0	58,30	292
34.	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km 3*5	kus	15,0 15,0	17,40	261
35.	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km 1*5	kus	5,0 5,0	34,50	173
36.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 zemina; 540,577+36,5-115,4 humózní vrstva; 79,68-62,23	m3	479,127 461,677 17,45	158,00	75 702
37.	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS Doplnění svahů, podsyp, vyrovnávky terénu;115,4	m3	115,4 115,4	58,40	6 739
38.	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Pro aktivní zónu tl.0,5m; 532,75*0,5 Pro částečnou výměnu AZ tl. 0.25m;616,61*0.25	m3	420,528 266,375 154,153	111,00	46 679
39.	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce (461,677+17,45)*1.8 suť;-40	t	822,429 862,429 - 40,0	210,00	172 710
40.	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m 146*0,5*0,5	m3	36,5 36,5	414,00	15 111
41.	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím 564,94+635,427+370,27	m2	1 570,637 1 570,637	11,40	17 905
42.	58344171	šterkodrt' frakce 8-32 146*0,5*0,5*1,8	t	65,7 65,7	366,00	24 046
43.	58380652	kámen lomový neupravený tříděný frakce 0/250 Pro aktivní zónu tl.0.5m; 266.375*1.8 Pro částečnou výměnu AZ tl. 0.25m; 154,152*1.8	t	756,949 479,475 277,474	436,00	330 030
44.	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 vytěžená suť;40	t	40,0 40,0	153,00	6 120
002: Základy						41 611
45.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 146*2	m2	292,0 292,0	26,80	7 826
46.	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	146,0	170,00	24 820
47.	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2 292*1,15	m2	335,8 335,8	26,70	8 966
005: Komunikace						1 235 748
48.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - fr.0/32 Chodníky; 329,46 Plocha pro kontejnery;15,81 Varovné a signální pásy; 25	m2	370,27 329,46 15,81 25,0	115,00	42 581

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
49.	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm - fr. 0/63 Komunikace; 49,6*6,1+262,38	m2	564,94 564,94	151,00	85 306
50.	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm - fr. 0/63 346,27+289.157	m2	635,427 635,427	185,00	117 554
51.	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Komunikace; 49,55*6,05+260,58	m2	560,358 560,358	232,00	130 003
52.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Komunikace; 49,5*6+257	m2	554,0 554,0	311,00	172 294
53.	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Komunikace; 49,5*6+257	m2	554,0 554,0	265,00	146 810
54.	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná - tmavší odstín šedé Parkovací stání - manipulační plocha ZTP; (1,2*4,5+0,12)*1,03	m2	5,686 5,686	391,00	2 223
55.	592450051	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná - bílá VDZ V10b; 19*4,5*0,1*1,03 VDZ V10f; 2*1,1*1,03	m2	11,073 8,807 2,266	450,00	4 983
56.	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná Varovné a signální pásy; 24*1,03	m2	24,72 24,72	523,00	12 929
57.	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní Chodníky; 323,52*1,03 Plocha pro kontejnery; 15*1,03	m2	348,676 333,226 15,45	269,00	93 794
58.	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní Parkovací stání; (25,5*4,5 + 31,4*4,5+1,3)*1,03 Zpevněná plocha; 315,7*1,03 VDZ V10b; -19*4,5*0,1*1,03 VDZ V10f; -2*1,1*1,03	m2	579,169 265,071 325,171 - 8,807 - 2,266	309,00	178 963
59.	596211133	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl přes 300 m2 Chodníky; 323,52 Plocha pro kontejnery; 15 Varovné a signální pásy; 24	m2	362,52 323,52 15,0 24,0	270,00	97 880
60.	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 Parkovací stání; 25,5*4,5 + 31,4*4,5+1,3 Zpevněná plocha; 315,7 Parkovací stání - manipulační plocha ZTP; 1,2*4,5+0,12	m2	578,57 257,35 315,7 5,52	260,00	150 428
008: Trubní vedení						41 301
61.	28661938	Mříž litinová vč.rámu a koše na bahno	kus	6,0	3 890,00	23 340
62.	871265211	D+m PP trubka DN 150 ochrana drenáže v místě křížení plynovodního potrubí; 21	m	21,0 21,0	161,00	3 381
63.	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců (s horním sifonovým přepadem) - vč.dodávky prefabrikátů	kus	6,0	1 330,00	7 980
64.	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	6,0	1 100,00	6 600
009: Ostatní konstrukce a práce						251 802
65.	009001	Demontáž plastového koše na sloupku + opětovná montáž	kus	2,0	800,00	1 600
66.	009002	Dodávka + montáž - trubkové zábradlí dl. v = 1,1m vč. bet. patek	m	14,0	3 600,00	50 400
67.	40444256	značka dopravní svislá FeZn NK standardní formát	kus	1,0	1 200,00	1 200
68.	40445230	sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 3,5m	kus	1,0	645,00	645
69.	40445241	patka hliníková pro sloupek D 70 mm	kus	1,0	665,00	665
70.	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	1,0	17,10	17
71.	40445257	upínací svorka na sloupek D 70 mm	kus	2,0	70,10	140
72.	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm 177,84*1,01	m	179,618 179,618	127,00	22 812
73.	59217023	obrubník betonový chodníkový 100x15x25cm 172,28*1,01	m	174,003 174,003	166,00	28 884
74.	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm 94,74*1,01	m	95,687 95,687	146,00	13 970
75.	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu 2+8+2+2+2+1+1+1	kus	19,0 19,0	198,00	3 762

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
76.	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou 1+5	kus	6,0 6,0	764,00	4 584
77.	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	94,74	317,00	30 033
78.	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	172,28	249,00	42 898
79.	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	177,84	151,00	26 854
80.	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou záplivkou 25,25+9,25	m	34,5 34,5	156,00	5 382
81.	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm 25,25+9,25	m	34,5 34,5	128,00	4 416
82.	962042320	Bourání zdva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3 Vybourání uličních vpustí;0,5*2	m3	1,0 1,0	4 500,00	4 500
83.	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	14,0	453,00	6 342
84.	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami 5	kus	5,0 5,0	367,00	1 835
85.	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol 8+2+2+2+1+1+1	kus	17,0 17,0	50,80	864
099: Přesun hmot HSV						589 247
86.	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 047,686	43,20	45 260
87.	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 777,263*9	t	6 995,367 6 995,367	9,93	69 464
88.	997221845	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového odpadu - asfaltový odpad bude zaříděn na základě výsledků zkoušky dle vyhl. č.130/2019 Sb.	t	1 047,686	350,00	366 690
89.	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	2 156,665	50,00	107 833
783: Natěry						1 150
90.	783315101	Mezinatěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí zábradlí;5,5	m2	5,5 5,5	103,00	567
91.	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí zábradlí;5,5	m2	5,5 5,5	106,00	583
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						75 000
92.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	25 000,00	75 000
SO 301: Odvodnění						878 628
008: Trubní vedení						878 628
93.	301008	D+m odvodnění viz příloha	sada	1,0	878 628,05	878 628
SO 401: Veřejné osvětlení						205 713
021: Silnoproud						205 713
94.	4010211	D+m veřejné osvětlení viz příloha	sada	1,0	205 712,63	205 713
SO 402: Ochrany kabelových vedení						107 924
046: Zemní práce pro montážní práce						107 924
95.	460150263	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 26,1+70,02+47,2	m	143,32 143,32	120,00	17 198
96.	460510281	D+m dělená chránička plastová 26,1	m	26,1 26,1	250,00	6 525
97.	460520131	Osazení tvárnic kabelových betonových do rýhy s obsypem bez výkopových prací 2-otvorových 26,1+70,02+47,2	m	143,32 143,32	205,00	29 381
98.	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3 (26,1+70,02+47,2)*0,5*0,8	m3	57,328 57,328	295,00	16 912
99.	59213001	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	m	143,32	189,00	27 087

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
		26,1+70,02+47,2		143,32		
100.	59213004	deska krycí betonová 50 x 17/10 x 3,5 cm 26,1+70,02+47,2	m	143,32	75,50	10 821
				143,32		
SO 801: Sadové úpravy						53 853
001: Zemní práce						53 853
101.	00572410	osivo směs travní parková 414,866*0.03	kg	12,446	150,00	1 867
				12,446		
102.	02650305	Dřevina listnatá - obvod kmínku ve výšce 1.0m 14-16 cm	kus	5,0	3 000,00	15 000
103.	02652023	Keř	kus	3,0	150,00	450
104.	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,224	1 240,00	1 518
105.	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 62,23/0,15	m2	414,867	46,90	19 457
				414,867		
106.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	414,867	18,70	7 758
107.	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,0	470,00	2 350
108.	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,0	29,00	87
109.	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	5,0	266,00	1 330
110.	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě	m2	5,0	69,80	349
111.	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	8,0	56,20	450
112.	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 3x zalítí plochy 101/m2; (406,85+5) *0,01*3	m3	12,356	120,00	1 483
				12,356		
				-		
113.	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	15,0	117,00	1 755
SO 901: Výšková úprava povrchových znaků						36 736
001: Zemní práce						2 655
114.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v rovině tř. 3 objemu do 100 m3 6,5*0,6*0,8	m3	3,12	687,00	2 143
				3,12		
115.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 6,5*0,6*0,5	m3	1,95	96,90	189
				1,95		
				-		
116.	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m 6,5*0,6*0,2	m3	0,78	414,00	323
				0,78		
				-		
004: Vodorovné konstrukce						1 225
117.	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě 6,5*0,6*0,1	m3	0,39	929,00	362
				0,39		
				-		
118.	465511212	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár drnem plocha do 20 m2 tl 250 mm	m2	0,75	1 150,00	863
008: Trubní vedení						24 267
119.	871265211	D+m PP trubka DN 150	m	6,5	161,00	1 047
120.	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu poklop kanalizační šachty; 3 šoupě;1 poklop teplotní šachty; 2	kus	6,0	1 870,00	11 220
				3,0		
				1,0		
				2,0		
				-		
121.	90100801	D+m poklop teplotní šachty s komínkem pro odvětrání - vč. rámu	kus	1,0	6 000,00	6 000
122.	901008011	D+m poklop teplotní šachty bez komínku - vč. rámu	kus	1,0	6 000,00	6 000
009: Ostatní konstrukce a práce						2 212
123.	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,4	5 530,00	2 212
099: Přesun hmot HSV						3 377
124.	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,559	949,00	3 377
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						3 000
125.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	1 000,00	3 000
VN: Vedlejší náklady						63 500
009: Ostatní konstrukce a práce						20 000
126.	009003	Dopravně inženýrské opatření	sada	1,0	20 000,00	20 000

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena
		Náklady na vyhotovení návrhu, včetně projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, rozmístění, odstranění;1		1,0		
				-		
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce						33 000
127.	012103000	Práce před výstavbou - vytýčení inženýrských sítí Zaměření a vytýčení stávajících inž. sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby;1	sada	1,0 1,0	5 000,00	5 000
				-		
128.	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení obvodu stavby 1	sada	1,0 1,0	5 000,00	5 000
				-		
129.	012103003	Geodetické práce během výstavby Geodetické zaměření rohů stavby. Stabilizace bodů a sestavení laviček Vyhotovení protokolu o vytýčení stavby se seznamem souřadnic vytýčených bodů (S-JTSK,Bpv) 1	sada	1,0 - - 1,0	10 000,00	10 000
				-		
130.	012103004	Geodetické práce po výstavbě - Dokumentace skutečného provedení stavby - geodetická část Ve třech vyhotoveních tištěně a v jednom digitálním vyhotovení 1	sada	1,0 - 1,0	10 000,00	10 000
				-		
131.	012103005	Dokumentace skutečného provedení stavby - projekční část Ve třech vyhotoveních tištěně a v jednom digitálním vyhotovení 1	sada	1,0 - 1,0	3 000,00	3 000
				-		
V04: Inženýrská činnost						10 500
132.	043002000	Zkoušky a ostatní měření - zkoušky dle vyhl. č.130/2019 Sb.	sada	1,0	3 000,00	3 000
133.	044002000	Revize - kamerová prohlídka potrubí	sada	1,0	7 500,00	7 500

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 09/26/2019
Stavba: PARKOVIŠTĚ U II ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

KSO:
Místo: Milevsko

CC-CZ:
Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				878 628,05
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	878 628,05		184 511,89
DPH snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		1 063 139,94
-------------------	----------	------------	--	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 09/26/2019

Stavba: PARKOVIŠTĚ U II ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

Místo: Milevsko

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		878 628,05	1 063 139,94
01	DEŠŤOVÁ KANALIZACE	878 628,05	1 063 139,94

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARKOVIŠTĚ U II ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

Objekt:

01 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: MILEVSKO

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

878 628,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	878 628,05	21,00%	184 511,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 063 139,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARKOVIŠTĚ U II ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

Objekt:

01 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: MILEVSKO

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

878 628,05

HSV - Práce a dodávky HSV

878 628,05

1 - Zemní práce

389 846,75

2 - Zakládání

76 603,30

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 147,75

4 - Vodorovné konstrukce

11 467,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

125 194,80

8 - Trubní vedení

237 477,24

998 - Přesun hmot

35 890,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PARKOVIŠTĚ U II ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

Objekt:

01 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: MILEVSKO

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

878 628,05

D	HSV		Práce a dodávky HSV				878 628,05
D	1		Zemní práce				389 846,75
49	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	8,800	236,00	2 076,80
	VV		11*0,8		8,800		
50	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,800	227,00	1 089,60
	VV		6*0,8		4,800		
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	90,000	35,10	3 159,00
	VV		"vask" 25*15*0,24		90,000		
2	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,704	468,00	4 073,47
	VV		(8,8+4,8)*0,8*0,8		8,704		
3	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	234,675	218,00	51 159,15
	VV		"vsak" 22*11*0,9		217,800		
	VV		"šachty" 1,5*1,5*1,5*5		16,875		
	VV	h1	Mezisoučet		234,675		
4	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	117,338	49,10	5 761,30
	VV		h1*0,5		117,338		
5	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	84,810	617,00	52 327,77
	VV		"PVC DN 160" 0,6*1,1*30		19,800		
	VV		"PP DN 200" 0,6*1,3*20		15,600		
	VV		"PP DN 250" 0,6*1,35*61		49,410		
	VV	h	Mezisoučet		84,810		
6	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	42,405	68,40	2 900,50
	VV		h*0,5		42,405		
52	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	372,720	39,00	14 536,08
	VV		"meziskládka tam a zpět" z*2		372,720		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	133,125	258,00	34 346,25
	VV	s	h+h1-z		133,125		
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 328,125	19,80	65 896,88
	VV		s		133,125		
	VV		133,125*25 'Přepočtené koeficientem množství		3 328,125		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	186,360	195,00	36 340,20
	VV		"meziskládka" z		186,360		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	133,125	16,70	2 223,19
	VV		s		133,125		
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	266,250	210,00	55 912,50
	VV		s		133,125		
	VV		133,125*2 'Přepočtené koeficientem množství		266,250		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	186,360	96,90	18 058,28
	VV	z	h+h1-l-o-v		186,360		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	34,410	206,00	7 088,46
	VV		"PVC DN 160" 0,6*0,46*30		8,280		
	VV		"PP DN 200" 0,6*0,5*20		6,000		
	VV		"PP DN 250" 0,6*0,55*61		20,130		
	VV	o	Mezisoučet		34,410		
16	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	75,702	315,00	23 846,13
	VV		34,41*2,2 'Přepočtené koeficientem množství		75,702		
17	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	375,000	11,30	4 237,50
	VV		25*15		375,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	181451123	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	375,000	9,83	3 686,25
	VV		25*15		375,000		
19	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	13,125	85,90	1 127,44
	VV		375*0,035 'Přepočtené koeficientem množství		13,125		
D 2 Zakládání							76 603,30
66	K	212752312	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 125 mm včetně lože otevřený výkop	m	80,000	383,00	30 640,00
69	K	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m2	870,000	21,60	18 792,00
	VV		"vsak" 25*15*2+25*1,5*2+15*1,5*2		870,000		
70	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	1 000,500	24,20	24 212,10
	VV		870*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 000,500		
20	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	1,080	2 740,00	2 959,20
	VV		1,2*1,2*0,15*5		1,080		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							2 147,75
21	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	60,500	35,50	2 147,75
D 4 Vodorovné konstrukce							11 467,80
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,660	1 330,00	8 857,80
	VV		"PVC DN 160" 0,6*0,1*30		1,800		
	VV		"PP DN 200" 0,6*0,1*20		1,200		
	VV		"PP DN 250" 0,6*0,1*61		3,660		
	VV	I	Mezisoučet		6,660		
23	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,000	146,00	1 022,00
24	M	59224135	prstavec sacntový vyrovnávací betonový 625x90x60mm	kus	2,000	247,00	494,00
25	M	59224010	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	4,000	207,00	828,00
27	M	59224012	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	1,000	266,00	266,00
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							125 194,80
51	K	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhutněním	m3	92,055	1 360,00	125 194,80
	VV	v	"vsak" 180,5*0,51		92,055		
D 8 Trubní vedení							237 477,24
53	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	29,000	133,00	3 857,00
54	M	WVN.SP4T2100 IW	Trubka kanalizační plastová KGEM-160x1000 SN8	kus	29,000	261,00	7 569,00
56	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	19,000	140,00	2 660,00
57	M	28617004	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000 mm SN 10	m	19,190	891,00	17 098,29
	VV		19*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		19,190		
59	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	60,500	143,00	8 651,50
60	M	28617027	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000 mm SN 12	m	61,105	1 150,00	70 270,75
	VV		60,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		61,105		
62	K	8773951R	Montáž odbočné tvarovky PP DN 160 na potrubí betonové DN 500 vč. jádrového vrtání	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
	VV		"UV4" 1		1,000		
63	M	28614R	nápojovací sedlo DN 160 do navrtávky kanalizace BE DN 500	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
34	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	5,000	1 670,00	8 350,00
35	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	8 000,00	32 000,00
36	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	12,000	191,00	2 292,00
37	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	4,000	2 100,00	8 400,00
38	M	592243371	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/625 V 400	kus	4,000	5 900,00	23 600,00
41	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	4,000	2 580,00	10 320,00
61	K	894411122R	Zřízení a montáž šachty s kalovým prostorem Š1 viz výkres D.2 04	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
67	K	894812111	Revizní a čistící šachta z PP DN 315/150 přímý tok vč. poklopu plnicí funkci odvětrání kpl	kus	1,000	1 130,00	1 130,00
68	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 vč. poklopu plnicí funkci odvětrání kpl	kus	1,000	5 180,00	5 180,00
44	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	1 050,00	5 250,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	28661935	<i>poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráním</i>	<i>kus</i>	5,000	3 500,00	17 500,00
47	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	111,000	11,70	1 298,70
		vv	30+20+61		111,000		
	D	998	Přesun hmot				35 890,41
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	323,337	111,00	35 890,41

REKAPITULACE

PARKOVIŠTĚ U II. ZŠ V UL. J. A. KOMENSKÉHO

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Rekapitulace nákladů

Materiál silnoproud				122 811,55
Montáž silnoproud				73 901,08
Montáž na stávajících zařízeních, demontáže	hod	18	500,00	9 000,00
Zemní práce silnoproud				0,00
Elektroinstalace celkem				205 712,63
Elektroinstalace bez DPH celkem				205 712,63

Materiály jmenovitě uvedené v projektu a ve výkazu výměr nejsou závazné, ale určují jen kvalitativní standard. zhotovitel může použít i jiných kvalitativně obdobných technických řešení.

Písek, září 2019
Vypracoval: Ing. Friedl

SILNOPROUD

PARKOVIŠTĚ U II. ZŠ V UL. J.A.KOMENSKÉHO						
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ						
Materiál a montáž						
	mj	Počet	Materiál	Mat. celkem	Montáž	Mont. Celk.
Svítilno včetně zdrojů						
LED svítidlo VOLTANA 2/5119/16 LED/700mA/39W/WW/rovné sklo/horizontální uchycení/ prům. 42-60/CLASS I/ RAL 7038B, držák vertikální žárově Zn VOLTANA, stožár 6 m bezpaticový, žárově Zn, svorkovnice SR 721, pojistka E27, označení A, aktivace regulace příkonu svítidla dle stanoveného diagramu	ks	6	9 000,00	54 000,00	4 500,00	27 000,00
Demontáž stožáru, odvoz do sběrného dvora Technických služeb	ks	5		0,00	1 000,00	1 000,00
Kabel CYKY 4Bx10	m	169	175,00	29 575,00	80,00	13 520,00
Pásek FeZn 30x4 mm	m	146	55,00	8 030,00	25,00	3 650,00
Vodič FeZn prům. 10 mm	m	12	55,00	660,00	25,00	300,00
Svorka SR 02	ks	8	30,00	240,00	15,00	120,00
Svorka SR 03	ks	6	30,00	180,00	15,00	90,00
Trubka KOPOFLEX KF 09090	m	162	27,00	4 374,00	15,00	2 430,00
Výstražná folie šířka 33 cm	m	136	5,00	680,00	3,00	408,00
Kabelová spojka pro kabely CYKY 4Bx10	ks	3	3 000,00	9 000,00	1 500,00	4 500,00
Kabelová odbočka pro kabely CYKY 4Bx10	ks	1	3 000,00	3 000,00	1 500,00	1 500,00
Ukončení kabelů	ks	8		0,00	150,00	1 200,00
Měření impedance smyčky 3fáz	ks	2		0,00	3 000,00	6 000,00
Výchozí revize	ks	1		0,00	5 000,00	5 000,00
Měření zemního odporu soustavy	ks	1		0,00	3 000,00	3 000,00
Součet				109 739,00		69 718,00
Prořez 5%				634,00		
Podružný materiál 5 %				5 486,95		
Součet				115 859,95		
PPV 6%				6 951,60		4 183,08
Celkem				122 811,55		73 901,08
Zemní práce						
Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,136				0,00
Hloubení jam ručně pro stožár VO v zemině tř 4	ks	6				0,00
Základová konstrukce pro stožár vč trubky 200 mm, 0,98 m3	ks	6				0,00
Hloubení kabelové rýhy ručně vč urovnání dna a přemístění výkopku do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek š. 35 cm, hl. 60 cm, zem. tř. 4	m	112				0,00
Hloubení kabelové rýhy ručně vč urovnání dna a přemístění výkopku do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek š. 50 cm, hl. 110 cm, zem. tř. 4	m	24				0,00
Kabelové lože z kopaného písku tloušťky 10 cm nad kabel	m	136				0,00
Zásyp kabelové rýhy ručně vč urovnání povrchu š. 35 cm, hl. 40 cm, zem. tř. 4	m	112				0,00
Zásyp kabelové rýhy ručně vč urovnání povrchu š. 50 cm, hl. 90 cm, zem. tř. 4	m	24				0,00
Betonová deska 40x300x1100 mm	ks	5				0,00
Úprava terénu	m2	75,2				0,00
Zatrávnění terénu	m2	22				0,00
Odvoz zeminy do vzdálenosti 10 km	m3	10,24				0,00
Zemní práce celkem						0,00

ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVBY

Název akce: Parkoviště před 2.ZŠ Milevsko

Objednatel : Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 399 01 Milevsko

Zhotovitel : UNIKO PÍSEK, s.r.o. Na Ryšavce 235, 397 01 Písek

	Měsíc	Červen				Červenec				Srpen			
SO	Týden	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.
101	Parkoviště												
301	Odvodnění												
401	Veřejné osvětlení												
402	Ochrany kabelových vedení												
801	Sadové úpravy												
901	Výšková úprava povrchových prvků												
VN	Vedlejší náklady												

V Milevsku dne 9.12.2021

Ing. Marek Masopust