



MĚSTO FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Náměstí čp. 3

739 11 FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

SMLOUVA č. 2018/MaI/000206/SML

č.zhot. SOD 2018/040/N173/S30573

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel:

se sídlem
zastoupené
IČO
DIČ
bankovní spojení
osoba pověřená jednáním
ve věcech technických:

Město Frýdlant nad Ostravicí

Náměstí č. p. 3, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí
RNDr. Helenou Pešatovou, starostkou města
00296651
CZ00296651

bankovní spojení

osoba pověřená jednáním
ve věcech technických:

- dále jako „objednatel“

a

Zhotovitel:

se sídlem
zastoupený
IČO
DIČ
Bankovní spojení

Lesostavby Frýdek-Místek a.s.

Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek
Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva
45193118
CZ45193118

Bankovní spojení

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v

Spojení (telefon, email)

bankovní spojení

osoba pověřená jednáním
ve věcech technických:

- dále jako „zhotovitel“

(společně dále jako „smluvní strany“)

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem ze zadávacího řízení podlimitní veřejné zakázky s názvem „Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi včetně opravy místní komunikace Frýdlant nad Ostravicí“

I.
Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to stavbu „**Chodník pro pěší k ŽS v Nové Vsi včetně opravy místní komunikace Frýdlant nad Ostravicí**“, dle projektové dokumentace ve stupni DSP ze srpna 2017 a PDPS z února 2018, vyhotovené [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] pokynů osob uvedených v čl. III odst. 8 této smlouvy, zadávací dokumentace pro tuto veřejnou zakázku, územního rozhodnutí vydaného Městským úřadem Frýdlant nad Ostravicí, odborem regionálního rozvoje a stavebního úřadu dne 13. 06. 2017, s nabytím právní moci dne 18.07.2017, č. j. MUFO 19145/2017 a stavebního povolení vydaného Městským úřadem Frýdlant nad Ostravicí, odborem regionálního rozvoje a stavebního úřadu dne 22. 03. 2018, s nabytím právní moci dne 24.4.2018, č. j. MUFO 9774/2018, (dále jen „dílo“).

2. Vymezení pojmů:

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatel vymezené množství.

3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II. této smlouvy.

4. Základní charakteristika stavby:

Vybudování chodníku podél místní komunikace č. 26b v Nové Vsi ve Frýdlantu nad Ostravicí a s tím souvisejících objektů. Jedná se především o opěrnou zeď podél úseku chodníku, opravu krytu místní komunikace vč. lokálního rozšíření komunikace a vybudování nové dešťové kanalizace pro odvodnění komunikace silničními vpustmi. Veškeré nově navrhované chodníky budou řešeny bezbariérově. Při stavbě nikde nedojde ke snižování krytí inženýrských sítí oproti stávajícímu stavu. Toto krytí zůstane ve stejné tloušťce nebo dojde k jeho navýšení. Součástí projektu jsou také stavební úpravy stávajících oplocení sousedních pozemků, které se nachází v bezprostřední blízkosti navrhovaného chodníku. Předmětem veřejné zakázky je také sanace objektu školy v přímé návaznosti na stavbu chodníku, vybudování větraného kanálu v uliční části u objektu ZŠ, zajištění řádného odvodnění střechy střešními svody se zaústěním do vybudované dešťové kanalizace, vybudování okapového chodníku v přední části objektu školy.

[illegible]

V projektové dokumentaci je stavba členěna na následující stavební objekty:

SO 101 Chodník pro pěší

SO 102 Oprava krytu místní komunikace vč. lokálního rozšíření komunikace

SO 201 Opěrná zeď

SO 301 Odvodnění komunikace (kanalizace dešťová)

SO 701 Stavební úpravy oplocení

Stavební objekt SO 101 Chodník pro pěší řeší výstavbu nového chodníkového tělesa podél stávající místní komunikace MK 26b, který bude od komunikace oddělen zvýšenými obrubníky. V místech sjezdů bude chodník přizpůsoben podélnému sklonu sjezdu s vyklesáním na výšku náslapu/nájezdu 2cm resp. 5cm. V místech sjezdů na soukromé parcely bude konstrukce chodníku včetně tloušťky dlažby zesílena. Chodník je navržen šířky 1,5m. V místě autobusové zastávky u základní školy bude mít chodník šířku 2,2m. Vzhledem k prostorovým možnostem lokality bude chodníkový pruh bezprostředně navazovat na zpevněnou plochu stávající komunikace. Chodníky budou příčně skloněny směrem ke komunikaci, aby bylo možné jejich odvodnění do upravovaného systému uličních vpustí a žlabů místní komunikace a nedocházelo k podmáčení sousedních pozemků.

Stavební objekt SO 102 Oprava krytu místní komunikace vč. lokálního rozšíření komunikace bude provedena v rozsahu frézování a pokládky se zachováním nivelety stávající vozovky. Dojde tak k odfrézování stávající obrusné vrstvy v průměrné tloušťce 100mm. Po provedení navrhovaného chodníku a úpravy odvodnění lokality bude proveden nový kryt vozovky, a to ve dvou vrstvách. Celková šířka vozovky bude po provedení nově navrhovaných chodníkových ploch vzhledem ke stávajícímu prostorovému uspořádání lokality proměnlivě šířky od 5,5 do 6,5m. Na stavbou dotčených nezpevněných plochách staveníště bude rozprostřena vrstva humózní půdy a budou založeny parkové trávničky.

Stavební objekt SO 201 Opěrná zeď spočívá v realizaci opěrné zdi, jejíž výstavba zasáhne pozemky parcelní č. 262/4 a 1312/13. Opěrná zeď bude provedena k zajištění násypu podél chodníku, který je v těchto místech navržen s navázáním na stávající chodník vedoucí podél ulice Harcovské (sil. III/48418). Stavba je vyvolána návrhem chodníku, který zasahuje do svahu. Opěrná zeď je navržena provedením z tvárníc charakteru ztraceného bednění včetně obložení líce zdi kamenným obkladem. Charakter kamenného obkladu musí odpovídat již postavené zdi, která bude od nové zdi oddělena dilatační spárou v celé výšce zdi.

Stavební objekt SO 301 Odvodnění komunikace (komunikace dešťová) řeší likvidaci dešťových vod v souvislosti s výstavbou chodníku. Budou vybudovány tři větve kanalizace z PP trub DN 200 – 250 pevnostní třídy SN 12. Stávající odvodňovací příkopy budou výstavbou chodníku zrušeny a dojde k vybudování nové dešťové kanalizace pro odvodnění komunikace. Kanalizace bude vedena zhruba v ose komunikace a bude propojena se stávajícím odvodňovacím systémem, který je zaústěn do blízkého vodního toku. Vzhledem k výškovému profilu komunikace je dešťová kanalizace rozdělena do tří samostatných větví. Řad „1“ je veden směrem k objektu školy, kde je ukončen vsakovací retenční jímkou, která je umístěna na obecním pozemku. Řad „2“ je napojen na stávající odvodňovací příkop a Řad „3“ je napojen do stávající dešťové kanalizace, která je vedena do blízkého vodního toku – Ostravice. Celková délka potrubí je celkem 474,10 m. Vrstvy profilu zemin mohou být proměnlivé, proto při realizaci zasakovacího systému je nezbytná přítomnost odborného geologického dozoru, který stanoví konečnou hloubku a tvar vsakovacího zařízení.

Stavební objekt SO 701 Stavební úpravy oplocení spočívá v realizaci stavebních úprav oplocení, které budou dotčeny výstavbou navrhovaného chodníku. Jedná se o výškové případně i poziční úpravy částí oplocení dotčených pozemků. Jde o oplocení pozemků parcelní č. 262/4, 258/1, 1314/2, 263/2, 259 (levá strana) a parcelní č. 263/5. Úpravy oplocení jsou navrženy z důvodů zvýšení nivelety upraveného terénu v souvislosti s navrhovaným chodníkem za účelem zachování stávajících výšek oplocení a k zajištění dostatečných délek dotčených samostatných sjezdů na soukromé pozemky tak, aby odstavená vozidla ve sjezdu nezasahovala

do profilu nového chodníku. V této souvislosti je navrženo posunutí stávajících vjezdových bran na pozemky, jedná se o pozemky parcelní č. 262/4, 1314/2 a 263/2.

V souvislosti se zábory ozeleněných ploch pro stavbu navrhovaného chodníku došlo již dříve ke kácení 4 vzrostlých stromů (1x listnatý – bříza a 3x jehličnatý – smrk), součástí projektu je vymýcení okrasných keřů v části kolem areálu Základní školy. V místech kolem stávající řadové zástavby rodinných domů dojde k přesazení stávajícího živého plotu mimo prostor navrhovaného chodníku. Dále dojde k ozelenění neprovozních ploch přilehlých ke komunikaci, které budou dotčeny stavbou. V rámci stavby není navrhována nová výsadba, součástí stavby je odstranění pařezů po dříve vykáčených stromech.

Položkový rozpočet (jednotlivé rozpočty s výkazy výměr a souhrnný rozpočet stavby) je přílohou zadávací dokumentace a vyplněný položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.

5. Zhotovitel tímto prohlašuje, že mu byla projektová dokumentace v listinné podobě předána při podpisu této smlouvy.

6. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou zahájeny a realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě, v případě nesplnění tohoto ujednání nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny víceprací.

7. Součástí díla jsou i další činnosti související se zhotovením stavby, a to zejména vytyčení inženýrských sítí před započítáním stavebních prací, které si zajistí zhotovitel. Zhotovitel bere na vědomí, že stávající sítě nemusí být všude zakresleny přesně v trasách a bude tak nutné při výkopu postupovat ručně, aby nedošlo k poškození stávajících sítí. V blízkosti a při křížení sítí budou výkopy prováděny ručně.

8. Při předání a převzetí díla bez vad a nedodělků předá zhotovitel objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby, a to 3x v písemné podobě a 1x na CD nosiči. Dokumentace skutečného provedení stavby je možno po předchozí písemné domluvě s objednatelem dle rozsahu změn zakreslit do dokumentace pro provedení stavby.

9. Součástí díla je i fotodokumentace, kterou se zhotovitel zavazuje pořizovat v průběhu realizace stavby. Tato fotodokumentace bude tvořena minimálně 100 fotografiemi v elektronické podobě (min. rozměr 4500x3000 pixelů a min. 300 dpi) a bude sloužit jako příloha k závěrečnému vyúčtování a bude předána objednateli společně se závěrečným vyúčtováním. Fotodokumentace musí zachycovat především všechny zakryté sítě a veškeré zakryté konstrukce.

II.

Cena díla a způsob úhrady

1. Smluvní strany si sjednaly cenu za provedení díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH:	10 170 000,00 Kč
DPH 15%	68 408,84 Kč
DPH 21%	2 039 927,63 Kč
Cena celkem s DPH:	12 278 336,46 Kč

Zhotovitel je plátcem DPH.

Celková cena je stanovena dle vyplněných výkazů výměr (z jednotlivých rozpočtů a souhrnného rozpočtu stavby), které tvoří přílohu č. 1. této smlouvy.

2. Ceny uvedené zhotovitelem ve výkazech výměr obsahují všechny náklady, úkony a činnosti související se provedením díla, vedlejší náklady související s provedením díla a umístěním stavby, zařízením staveniště a také veškeré ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

3. Cena díla bude zhotovitelem průběžně měsíčně vyúčtovávána, a to na základě dílčího daňového dokladu, tedy dílčí fakturou zaslanou do sídla objednatele, přičemž splatnost faktury bude činit 30 dní od jejího doručení. Po předání a převzetí díla a po odstranění všech případných vad a nedodělků vystaví zhotovitel konečnou fakturu se splatností 30 dní od jejího doručení, kterou zašle do sídla objednatele. Datem zdanitelného plnění dílčích faktur je poslední den příslušného měsíce. Datum uskutečnění zdanitelného plnění konečné faktury je rovno datu podepsaného protokolu o předání a převzetí díla.

Nebudou-li faktury obsahovat zákonem stanovené náležitosti definované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

Přílohou každé faktury pak bude soupis skutečně provedených prací, které odsouhlasil objednatel a technický dozor stavebníka. Tento soupis pak bude technickým dozorem stavebníka a zhotovitelem také podepsán. Každý soupis bude vyhotoven v listinné podobě a dále v elektronické podobě ve formátu xls nebo excel. Bez soupisu skutečně provedených prací je faktura neúplná a bude zhotoviteli vrácena k provedení opravy.

Přílohou konečné faktury bude také protokol o předání a převzetí díla, včetně záruční listiny dle čl. XIII. této smlouvy.

4. Cena díla sjednaná dle odst. 1. tohoto článku této smlouvy je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce, činnosti a prostředky nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluvném rozsahu, což zhotovitel garantuje.

5. Zálohy nebudou objednatelem zhotoviteli poskytovány.

6. V případě, že nebude některá část díla provedena v důsledku sjednaných méněprací, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle příslušného položkového rozpočtu.

7. V případě, že objednatel bude požadovat provést práce, které nejsou součástí díla, a to zejména z důvodu, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace nebo skutečnosti, které nebyly v době podpisu známy, a zhotovitel je nezávinil a ani je nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla, budou náklady na tyto vícepráce účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1. této smlouvy. Pokud takto nebude možné cenu určit pak dle cenové soustavy RTS platné v době uzavření příslušného dodatku, a to ve výši 80% těchto cen.

8. Případné změny ceny díla budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky této smlouvy.

9. DPH bude účtována ve výši podle platných právních předpisů. Změní-li se sazba DPH v důsledku změny právních předpisů, není třeba z tohoto důvodu uzavírat mezi smluvními stranami dodatek k této smlouvě.

10. Jakékoliv jednání, spočívající ve změně ceny díla musí být v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou podanou dodavatelem do zadávacího řízení a zadávací dokumentací.

III. Místo a doba provedení díla

1. Místem realizace díla dle této smlouvy jsou pozemky parcelní č. st. 41, st. 149, st. 173, st. 201, 258/1, 259, 262/4, 262/7, 263/2, 263/5, 332/5, 333/3, 334/1, 334/8, 359/1, 463/1, 463/2, 465/1, 465/4, 465/5, 465/11, 465/12, 465/13, 465/14, 465/15, 465/16, 1312/8, 1312/9, 1312/10, 1312/11, 1312/13, 1314/2, 1314/9, 1317/2, 1318, 1382/7, 466/3, 1464, 1312/1, vše v katastrálním území Nová Ves u Frýdlantu nad Ostravicí (dále jen „staveniště“).

Zhotovitel vybuduje zařízení staveniště u ZŠ (parcelní č. 463/1, k.ú. Nová Ves u Frýdlantu nad Ostravicí) viz. situační výkresy projektové dokumentace. Předpokládá se, že zařízení staveniště bude spočívat v osazení 1-2 staveništních buněk (sklad + zázemí) a mobilního WC. Plochu zařízení staveniště je možno oplotit.

Hlavní příjezd k výstavbě bude ze severu ze silnice I/56 po silnicích III. třídy, konkrétně III/48416, III/48418 a III/48425 do obce. Druhý možný přístup do obce je z jihu přes obec Ostravice, kde se nachází nejbližší most přes Ostravici, který je tonážně omezen (5t). Dodavatel upozorňuje zadavatele, že příjezd ze severu (hlavní příjezd) bude částečně omezen, a to v období od 01. 07. 2018 do 31. 08. 2018 z důvodu provádění stavby s názvem „Úprava ulice Hlavní u Železničního přejezdu“.

2. Předpoklad je, že objednatel předá protokolárně staveniště zhotoviteli **začátkem července 2018**, a to po předchozí výzvě objednatele. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami nedílnou součástí stavebního deníku.

3. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla nejpozději do 10 dnů od předání staveniště.

4. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení (dokončení a předání) díla ve lhůtě **nejpozději do 105 kalendářních dní od předání staveniště**. Do konce srpna 2018, před zahájením školní docházky je nutno provést stavební práce na chodníku a nástupišti v bezprostřední blízkosti školy, tj. do 31. 08. 2018 budou ukončeny práce na chodníku od vjezdu ke garážím u řadových rodinných domů podél školy do konce úseku (křižovatka za školou).

Zhotovitel se dále zavazuje, že při provádění prací bude postupovat dle orientačního časového harmonogramu stavebních prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a který zhotovitel vytvořil v rámci zadávacího řízení.

5. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti prodloužení termínu provedení díla dle odst. 4 tohoto článku této smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, o kterou se prodlouží termín provedení díla dle odst. 4 tohoto článku této smlouvy, bude zahájena a ukončena zápisem do stavebního deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být za objednatele odsouhlaseny a podepsány technickým dozorem stavebníka a osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických dle záhlaví této smlouvy. Prodloužení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi. Dále je zhotovitel povinen vhodně zabezpečit staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví svých pracovníků i třetích osob. Za zabezpečení svého majetku ponechaného na staveništi tak zcela ručí zhotovitel. Zhotovitel je povinen si stroje, zařízení a majetek zamykat a popř. zřídit strážní službu.

7. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 5 dnů od předání díla objednateli. Po uplynutí této lhůty je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi jen stroje, výrobní zařízení a materiál, potřebné k odstranění vad a nedodělků, se kterými objednatel dílo převzal - tyto věci je

zhotovitel povinen vyklidit do zahájení jednání o předání a převzetí jím odstraněných vad a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí díla.

8. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit), a to v přiměřeném rozsahu a řídit se při provádění díla jejich pokyny, jakož i pokyny objednatele. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla.

IV. Provádění díla

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní odpovědnost, s potřebnou a odbornou péčí, řádně, včas a v souladu s projektovou dokumentací a pokyny objednatele, jakož i pokyny osob specifikovaných v čl. III. odst. 8 a odst. 8 tohoto článku této smlouvy.

3. Zkoušky:

- 3.1. Zhotovitel je povinen průběžně provádět kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií, tzn. prověřovat, zda tyto dodávky mají ověření provedené příslušnou státní zkušebnou nebo schválení či certifikaci, prověřuje doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřuje dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a životního prostředí.
- 3.2. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění dohodnutých zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
- 3.3. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, případně protokolech o jejich provedení a výsledku. Úspěšné provedení potřebných zkoušek je podmínkou převzetí díla.
- 3.4. Objednatel si může za úhradu vyžádat dodatečné zkoušky, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

4. Kontroly průběhu provádění díla:

- 4.1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny min. 1x týdně. Kontrolní dny budou svolávány technickým dozorem stavebníka, zhotovitel je povinen se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje technický dozorem stavebníka. Výzva ke kontrolnímu dni musí být technickým dozorem stavebníka učiněna minimálně 2 dny předem vhodným způsobem, a to i telefonem, e-mailem popř. faxem.
- 4.2. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany bezodkladně závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
- 4.3. Zhotovitel organizuje operativní porady k řešení neodkladných záležitostí, na něž přizve objednatele a případně i jiné subjekty.
- 4.4. Objednatel je dále oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem.
- 4.5. Plnění zhotovitele, které vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním.

- 4.6. Materiály, které neodpovídají projektové dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo jsou objednatelem označeny za poškozené, musí být odstraněny ze staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.
- 4.7. Zhotovitel je povinen vyzvat technický dozor stavebníka ke kontrole provedených prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými a technický dozor stavebníka se dostaví ke kontrole do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy. Takto provedené práce i samotná kontrola technického dozoru stavebníka musí být zapsány ve stavebním deníku. Nedostaví-li se v uvedené lhůtě technický dozor stavebníka nebo zástupce objednatele ke kontrole, má se za to, že objednatel kontrolu těchto prací provedl. Nevyzve-li zhotovitel technický dozor stavebníka vůbec, je povinen na žádost objednatele nebo technického dozoru stavebníka odkrýt práce na svůj náklad.
5. Nebezpečí škody nebo zničení díla nese až do jeho předání zhotovitel.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a požární ochranu na staveništi od převzetí staveniště do předání díla.
7. Použité materiály budou před započítím prací zapsány do stavebního deníku a odsouhlaseny objednatelem a projektantem.
8. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit) a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na nevhodný pokyn mu udělený. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla.

V.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště v souladu s platnými předpisy, především vyhláškou č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.
2. Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy 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, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje dodatek k této smlouvě, není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak.
4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VI.

Odpovědnost zhotovitele za škodu

1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit objednateli. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to po celou dobu provádění díla s minimálním limitem pojistné částky 12.000.000,- Kč, s maximální spoluúčastí ve výši 10% pojistného plnění. Zhotovitel je povinen předložit na požádání objednateli kopii pojistné smlouvy. Podmínky plnění z pojistné smlouvy se řídí účinnou právní úpravou, pojistnou smlouvou a pojistnými podmínkami, případně obchodními podmínkami příslušné pojišťovny.

VII.

Povinnosti a prohlášení objednatele

1. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
2. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a sdělit jmenovaného koordinátora zhotoviteli do předání staveniště, avšak pouze za předpokladu, že mu zhotovitel sdělí skutečnosti dle čl. VIII odst. 8 této smlouvy.

VIII.

Povinnosti a prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta a dále výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit).
2. Poddodavatel, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, se musí podílet na realizaci díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem, a která byla předložena objednateli v rámci zadávacího řízení.
3. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, který za objednatele vydá pověřený zaměstnanec objednatele zařazený na odbor majetku a investic Městského úřadu Frýdlant nad Ostravicí, a to po předchozím souhlasu vedení města (současně starostky a místostarosty města) Frýdlant nad Ostravicí. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.
4. Změna poddodavatele, kterého zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možná pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, který za objednatele vydá pověřený zaměstnanec objednatele zařazený na odbor majetku a investic Městského úřadu Frýdlant nad Ostravicí, a to po předchozím souhlasu vedení města (současně starostky a místostarosty města) Frýdlant nad Ostravicí. Objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odeprít.
5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
6. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem a technickým dozorem stavebníka, a to bezodkladně po jejich zjištění.

7. Zhotovitel předloženými doklady kvalifikace dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této smlouvy a potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla podle poskytnuté dokumentace nezbytné. Zhotovitel se tímto hlásí k odbornému výkonu předmětu plnění dle této smlouvy a dává tím dle ust. § 5 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, najevo, že je schopen jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním a stavem spojena. Jedná-li zhotovitel bez této odborné péče, jde to k jeho tíži.

8. Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při realizaci díla tak, aby objednateli nevznikla povinnost dle ust. § 14 odst. 1 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 (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“). Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit objednateli skutečnosti, které vedou ke změně povinnosti objednatele ve vztahu k zákonu č. 309/2006 Sb., a zavazuje se v takovém případě k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále také „koordinátor BOZP“) v souladu se zákonem č. 306/2009 Sb., a zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své poddodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. V případě, že zhotovitel povinnost podle tohoto odstavce nesplní a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit. Zhotovitel bere na vědomí, že působení koordinátora BOZP na staveništi a splnění povinností zhotovitele dle tohoto odstavce nemá žádný vliv na celkovou cenu díla uvedenou v čl. II. této smlouvy.

IX.

Předání a převzetí díla

1. Po dokončení díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla (doporučeným dopisem nebo zápisem ve stavebním deníku proti podpisu osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických). Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení výzvy zhotovitele.

2. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

3. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepiše objednatel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla,
- termíny zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá (s výhradami nebo bez výhrad) nebo nepřejímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- seznam předané dokumentace

4. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Převezme-li dílo bez výhrad, nelze mu přiznat právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.

5. V rámci předání díla předá zhotovitel objednateli doklady a listiny prokazující řádné provedení díla. Všechny doklady a listiny je zhotovitel povinen předat v českém jazyce. Bez těchto dokladů, kterými zejména jsou:

- stavební deník
 - osvědčení použitých materiálů a jejich atesty
 - doklady ze skládky – vážní listky, doklady o likvidaci odpadů apod.
 - protokoly o zkouškách a revizích
- nebude dílo objednatelem převzato.

6. Dílo jako celek je provedeno, je-li jako celek dokončeno (tj. jeho způsobilost sloužit svému účelu byla předvedena objednateli) a předáno.

7. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.

8. Objednatel převezme dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla ani užívání díla podstatným způsobem neomezuje. Tyto drobné vady a nedodělkami je povinen zhotovitel odstranit do 10 dnů od předání díla.

9. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude smluvními stranami sepsán zápis o tom, že vytknuté vady a nedodělkami byly zhotovitelem odstraněny.

X.

Záruka a práva z vad

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to ode dne převzetí a předání díla po dobu **60 měsíců**. Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů odsouhlasených projektantem, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, která jsou její součástí.

2. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat předmět díla pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 10 pracovních dnů od oznámení vad a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě vady bránící užívání díla zahájí zhotovitel práce na odstranění vady bez zbytečného odkladu (nejpozději do 96 hodin) po oznámení vady a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 4. tohoto článku, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel, práva objednatele ze záruky tím nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody tím není dotčeno.

6. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

XI. Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla (se splněním termínu dokončení a předání díla, popř. jeho části) má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Nebude-li faktura objednatelům uhrazena ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení v zákonné výši.
3. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu, maximálně však ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.
5. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek, maximálně však ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční lhůty, a to v případech, kdy se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. III. odst. 8 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy, tedy nedodrží při provádění díla pokyny objednatele, technického dozoru stavebníka, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li při realizaci díla působit) nebo autorského dozoru projektanta, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. VIII. odst. 3 a 4 této smlouvy, tedy změní poddodavatele bez souhlasu pověřeného zástupce objednatele, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
8. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoli jinou povinnost než uvedenou v tomto článku této smlouvy vyplývající mu z této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinnosti.
9. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a to v plném rozsahu.

XII. Odstoupení

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit v případě podstatného porušení smluvních podmínek, a to zejména v případě, kdy:

- je zhotovitel v prodlení s provedením, dokončením nebo předáním díla dle čl. III. odst. 4. této smlouvy o více jak 30 dní, pokud se zhotovitel nedohodne s objednatelem na prodloužení termínu,
- zhotovitel neplní dílo v souladu s projektovou dokumentací,
- zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele nebo technického dozoru stavby ve stavebním deníku,
- zhotovitel nesplnil pokyn objednatele nebo osob uvedených v čl. III. odst. 8 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy
- zhotovitel nedodrží ujednání uvedené v čl. VIII. odst. 2,3 a 4 této smlouvy
- se ukáže prohlášení dle čl. VIII odst. 7 této smlouvy nepravdivým,
- zhotovitel nesplní povinnost dle čl. XIII této smlouvy.

2. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo a v tomto stavu jej objednateli vyúčtovat fakturou, která musí mít stejné náležitosti jako faktura dle čl. II. odst. 3 této smlouvy.

3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody ani na zaplacení smluvní pokuty. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

XIII.

Bankovní záruka

1. K zajištění závazku zhotovitele za řádné plnění záručních podmínek dle čl. X odst. 1 této smlouvy včetně povinnosti zaplatit peněžitou částku z titulu smluvní pokuty, jak je ujednána v čl. XI této smlouvy a také k zajištění odstranění případných vad a nedodělků předmětu smlouvy, poskytne zhotovitel objednateli finanční záruku ve formě bankovní záruky ve výši 5 % celkové ceny díla bez DPH po celou dobu trvání záruční doby. Záruční listina musí obsahovat písemné ujednání, že banka bankovní záruku poskytne neodvolatelně a že se zavazuje na první požádání objednatele a bez námitek a výhrad vyplatit objednateli, a to i opakovaně, jakoukoli částku až do celkové výše 5 % celkové ceny díla bez DPH. Požádání objednatele o výplatu z bankovní záruky bude doloženo prohlášením objednatele, že zhotovitel nesplnil povinnosti vyplývající z čl. X. této smlouvy, popř. z čl. XI. této smlouvy s jednoznačnou identifikací zhotovitele. Plnění z bankovní záruky bude poskytnuto v měně: koruna česká. Bankovní záruka bude objednatelem uvolněna do 15 dnů od posledního záručního termínu dle této smlouvy za současného odstranění veškerých vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen podepsanou záruční listinu předložit objednateli při řádném převzetí a předání díla bez vad a nedodělků. Nepředá-li zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla záruční listinu, nepovažuje se dílo za řádně provedené a objednatel má právo ho nepřevzít.

2. V případě, že zhotovitel nesplní povinnost dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy, je povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla včetně DPH. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a v plném rozsahu.

XIV.
Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti registrací smlouvy v registru smluv.
2. Vyjde-li při provádění díla najevo, že dokumenty uvedené v čl. I odst. 1 této smlouvy jsou ve vzájemném rozporu, bude tento rozpor řešen v sestupném pořadí dle těchto dokumentů:
 - a) dle této smlouvy o dílo
 - b) dle zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce
 - c) dle příslušné projektové dokumentace.
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.
4. Pokud některé z ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této smlouvy, pokud je takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení oddělitelné od zbytku této smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejvěrněji odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že se seznámily s celým jejím obsahem, nevznesly proti němu žádné výhrady ani námitky, obsahu smlouvy zcela porozuměly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž tři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
7. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno radou města Frýdlant nad Ostravicí dne 07. 06. 2018 usnesením č. 94/1.3.

Ve Frýdlantu nad Ostravicí dne: 13.7.2018

Ve Frýdku-Místku dne: 9.7.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

RNDr. Helena Pešatová
starostka města

Ing. Jan Bazgier
předseda představenstva

- Přílohy:
1. Položkový rozpočet
 2. Orientační časový harmonogram stavebních prací
 3. Projektová dokumentace na CD
 4. Stavební povolení č. j. MUFO 9774/2018
 5. Územní rozhodnutí č. j. MUFO 19145/2017

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
Objednatel:	Město Frýdlant nad Ostravicí Náměstí čp. 3 73911 Frýdlant n. Ostravicí	IČO: 296651 DIČ: CZ296651
Zhotovitel:	Lesostavby Frýdek-Místek a. s. Slezská 2766 73832 Frýdek-Místek	IČO: 45193118 DIČ: CZ45193118
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	456 058,92 CZK
Snížená DPH	15 %	68 408,84 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 713 941,08 CZK
Základní DPH	21 %	2 039 927,63 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		10 170 000,00 CZK
Cena celkem s DPH		12 278 336,46 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p style="text-align: center;">ve Frýdku - Místku</p> <p style="text-align: center;">Ing. Jan Bazgier předseda představenstva</p> <p style="text-align: center;">_____ Za zhotovitele</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p>dne 24.05.2018</p> <p>LESOSTAVBY Frýdek-Místek a.s. Slezská 2766, Frýdek-Místek PSČ 738 01 DIČ: CZ45193118</p> <p style="text-align: right;">13. 07. 2018</p> <p style="text-align: center;">_____ Za objednatele</p> </div> </div>		

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavba		456 059	9 713 941	2 108 336	12 278 336	100
00_1	Vedlejší a ostatní náklady	0	295 613	62 079	357 692	3
87180100	Vedlejší a ostatní náklady	0	295 613	62 079	357 692	3
101_1	Chodník pro pěší	0	2 842 503	596 926	3 439 428	28
871801-101	Chodník pro pěší	0	2 733 277	573 988	3 307 265	27
871801-101	Sanace vlhkosti ZŠ - Větrací kanál	0	98 561	20 698	119 259	1
871801-101	Sanace vlhkosti ZŠ - Okapový chodník	0	10 664	2 240	12 904	0
102_1	Úpravy komunikace	0	3 532 254	741 773	4 274 028	35
8711801-10	Úpravy komunikace	0	3 532 254	741 773	4 274 028	35
201_1	Opěrná zeď	0	237 452	49 865	287 317	2
871801-201	Opěrná stěna	0	237 452	49 865	287 317	2
301_1	Odvodnění komunikace	0	2 806 120	589 285	3 395 405	28
871801-301	Odvodnění komunikace	0	2 806 120	589 285	3 395 405	28
701_1	Stavební úpravy oplocení	456 059	0	68 409	524 468	4
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 262/4	49 815	0	7 472	57 287	0
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 258/1	83 683	0	12 552	96 235	1
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 1314/2	91 853	0	13 778	105 631	1
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 263/2	24 974	0	3 746	28 720	0
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 259	97 830	0	14 674	112 504	1
871801-701	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 263/5	107 904	0	16 186	124 090	1
Celkem za stavbu		456 059	9 713 941	2 108 336	12 278 336	100

Položkový rozpočet

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	00_1	Vedlejší a ostatní náklady				
R:	87180100	Vedlejší a ostatní náklady				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				140 000,00
1	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
Zpracování návrhu dopravních opatření (DIO) při provádění díla a jeho projednání a odsouhlasení se zadavatelem a příslušnými správními orgány, v obstarání rozhodnutí k povolení DIO.						
2	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
Náklady spojené s vypracováním realizační dokumentace stavby (RDS).						
3	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. (2 stav. buňky kancelář stavbyvedoucího + skladová), oplocení.						
5	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. Provizorní lávky přes výkopy, informační tabule, čištění komunikací, překrytí výkopů. Ochrana stávající zeleně.						
Díl: ON		Ostatní náklady				155 612,96
6	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
Zajištění realizace dopravních opatření (DIO) včetně zřízení a likvidace dopravního značení a signalizace a zajištění veškerých dalších souvisejících dopravních opatření souvisejících s realizací stavby.						
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření skutečného						
8	0050101	Autorský dozor stavby	Soubor	1,00000	612,96	612,96
9	0050102	Geologický dozor pro stanovení vsakovacího zařízení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
10	0050103	Pasportizaci stávajících objízdných tras vč. fotodokumentace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
11	0050104	Vyspravení povrchu okolních používaných komunikací po ukončení stavby	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	101_1	Chodník pro pěší
R:	871801-101A	Chodník pro pěší

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				186 220,66
1	122202201	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	41,40000	83,00	3 436,20
2	132201110	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	105,51000	260,00	27 432,60
3	171201201	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	146,91000	12,00	1 762,92
4	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	293,82000	90,00	26 443,80
5	167101101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	146,91000	105,00	15 425,55
6	171101105	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard dle 103 % PS	m3	165,80000	110,00	18 238,00
7	59691019.A	zemina recyklovaná	t	30,22400	340,00	10 276,16
8	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	76,57200	57,00	4 364,60
9	171101105	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard dle 103 % PS	m3	3,45360	110,00	379,90
10	58344169	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	152,04864	420,00	63 860,43
11	181201102	Úprava pláňe v násypch v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	965,50000	11,00	10 620,50
12	111201101	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2	m2	20,00000	48,00	960,00
13	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu	m2	20,00000	11,00	220,00
14	111203111	Odstranění pařezu odfrézováním do hloubky 500 mm pod úroveň terénu odstranění pařezu odfrézováním až do hloubky 500 mm	m2	0,80000	3 500,00	2 800,00
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce				86 902,33
15	113106121	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	100,10000	49,00	4 904,90
16	113106221	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky	m2	12,00000	31,00	372,00
17	113106231	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	18,20000	43,00	782,60
18	113109320	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	54,66000	720,00	39 355,20
19	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	46,90000	98,00	4 596,20
20	113202111	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	24,00000	80,00	1 920,00
21	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	21,00000	81,00	1 701,00
22	113231315R01	Bourání odvodňovacího liniového žlabu	m	3,00000	112,50	337,50
23	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	66,19684	105,00	6 950,67
24	979084219	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	330,98420	8,50	2 813,37
25	979990001	Poplatek za skládku stavební suli	t	66,19684	350,00	23 168,89

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101A	Chodník pro pěší				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 11b		Přípravné a přidružené práce				5 941,09
26	113108310	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	18,50000	181,00	3 348,50
27	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4,07000	26,00	105,82
28	979082219	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	118,03000	9,00	1 062,27
29	979990112	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	4,07000	350,00	1 424,50
Díl: 11c		Přípravné a přidružené práce				68 349,51
30	113107620	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	208,21000	38,40	7 995,26
31	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	91,61240	42,70	3 911,85
32	979082219	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 656,75960	10,90	28 958,68
33	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	91,61240	300,00	27 483,72
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				103 975,03
34	121101100	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	175,12500	52,00	9 106,50
35	171201201	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	175,12500	12,00	2 101,50
36	167101101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	42,78000	180,00	7 700,40
37	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	42,78000	40,00	1 711,20
38	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	285,20000	22,00	6 274,40
39	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	285,20000	22,00	6 274,40
40	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	285,20000	17,00	4 848,40
41	00572400	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	8,81268	105,00	925,33
42	167101101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	132,34500	180,00	23 822,10
43	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	132,34500	114,00	15 087,33
44	171201201	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	132,34500	12,00	1 588,14
45	184101111RA1	Přesazení stávajícího živého plotu	m	32,30000	681,11	21 999,85
46	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2.	m3	1,93800	403,50	781,98
47	185851111	Dovoz vody pro závlivu rostlin dovoz vody pro závlivu rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	1,93800	629,00	1 219,00
48	185851119	Dovoz vody pro závlivu rostlin příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m3	27,13200	19,70	534,50
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				146 954,33
49	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	14,06800	2 100,00	29 542,80
50	871318111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	351,70000	15,00	5 275,50
51	28611223.A	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	362,25100	28,00	10 143,03
52	212571111	Výplň trativodů šterkopiskem, tříděným	m3	87,92500	720,00	63 306,00
53	212971110V02	Opláštění trativodů z geotext., včetně dodávky geotextilie 300g	m2	703,40000	55,00	38 687,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				29 667,00
54	327111120R01	Zahradní stěna prefa L 400 x 245 v. 400mm. dodávka, montáž	m	31,00000	957,00	29 667,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101A	Chodník pro pěší				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				173 917,37
55	564113506	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 6 cm	m2	7,10000	49,70	352,87
56	564851111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	578,25000	150,00	86 737,50
57	564871111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm	m2	324,82000	230,00	74 708,60
58	564871111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm	m2	46,70000	230,00	10 741,00
59	564861111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	7,10000	194,00	1 377,40
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				3 616,03
60	577152213	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 16, tloušťky 60 mm, plochy do 200 m2	m2	7,10000	502,00	3 564,20
61	573231110	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	7,10000	7,30	51,83
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				741 745,45
62	596215020	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	556,50000	276,00	153 594,00
63	59245110	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	562,06500	253,00	142 202,45
64	596215040	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	324,82000	264,50	85 914,89
65	592451170	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	328,06820	273,50	89 726,65
66	596715021	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm	m2	8,00000	282,00	2 256,00
67	592490021	dlažba polymerbetonová s hmatovou úpravou pro osoby se zrakovým postižením; pro exteriér, na pojížděné plochy; 200 x 200 mm; tl. 60 mm; povrch reliéfní; tmavošedá	m2	8,40000	3 990,00	33 516,00
68	596715021	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm	m2	2,40000	282,00	676,80
69	59245111	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	2,52000	341,50	860,58
70	596715021	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm	m2	19,35000	282,00	5 456,70
71	592451151	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	20,31750	559,00	11 357,48
72	596715041	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 80 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm	m2	46,70000	299,00	13 963,30
73	592451158	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	49,03500	670,50	32 877,97
74	597101113	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně beton. lože C 20/25, zatížení C 250, D 400 kN	m	32,95000	517,50	17 051,63
75	597103111	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně obetonování C 12/15, zatížení A 15 - C 250 kN	kus	7,00000	282,00	1 974,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	101_1	Chodník pro pěší
R:	871801-101A	Chodník pro pěší

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
76	592272A1	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, kombi stěna pro začátek/konec, natur	kus	14,00000	264,50	3 703,00
77	592272A2	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, vpusť H525, 0,5m, těsný odtok DN150, natur	kus	7,00000	607,00	4 249,00
78	592272A3	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, revizní díl, 0,5m, předvrt. odtok DN100, natur	kus	7,00000	5 295,00	37 065,00
79	592272A4	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, 1,0m, přírodní zbarvení	kus	26,00000	4 050,00	105 300,00
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						900,00
80	639571215V02	Kačírek prany mezi chodníkem a oplocením tl. 200mm	m2	3,00000	300,00	900,00
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot						43 750,80
81	831350113	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm	m	27,80000	1 286,00	35 750,80
82	831350113RA1	Napojení povolených dešťových svodů RD do kanalizace	kus	10,00000	800,00	8 000,00
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						7 200,00
83	899231111R01	Výšková úprava poklopů, šachet a šoupat	kus	6,00000	1 200,00	7 200,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						431 171,04
84	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	299,60000	149,50	44 790,20
85	592173360	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	605,19200	38,00	22 997,30
86	917862111	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	352,80000	264,50	93 315,60
87	59217488	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	356,32800	155,50	55 409,00
88	917862111	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	198,20000	264,50	52 423,90
89	59217421	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	200,18200	129,00	25 823,48
90	917862111	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	14,90000	264,50	3 941,05
91	59217487	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 300,0 mm; barva šedá	kus	15,04900	202,50	3 047,42
92	917862111	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	138,90000	264,50	36 739,05
93	59217490	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	140,28900	133,50	18 728,58
94	917762111	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	41,00000	315,00	12 915,00
95	59217460	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	41,41000	155,50	6 439,26
96	917882111V2	Osazení obrubníku bet. zastávkového, lože C 30/37, mrazuvzdorné lepidlo tl. 3-5mm	m	16,00000	667,00	10 672,00
97	59217123	obrubník silniční přímý, bezbariérový; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; h = 330,0 mm	kus	12,12000	2 015,00	24 421,80
98	59217113	obrubník silniční bezbariérový, náběhový pravý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	1,01000	2 055,00	2 075,55
99	59217114	obrubník silniční bezbariérový, náběhový levý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	1,01000	2 055,00	2 075,55

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101A	Chodník pro pěší				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
100	59217125	obrubník silniční bezbariérový, náběhový pravý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	1,01000	2 065,00	2 085,65
101	59217126	obrubník silniční bezbariérový, náběhový levý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	1,01000	2 065,00	2 085,65
102	918101111V03	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, beton C30/37	m3	0,80000	3 150,00	2 520,00
103	914001121	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	4,00000	1 041,00	4 164,00
104	914001125	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	4,00000	214,00	856,00
105	40445135.A	značka dopravní silniční svislá; informativní IJ4a; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem, retroref. folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	839,50	839,50
106	40445200	značka dopravní silniční svislá; výstražná A1-A30; tvar trojúhelník; 700 mm; pozink s dvoj. lisov. ohybem, reflexní tř. 1; záruka 7 let	kus	2,00000	785,50	1 571,00
107	404459503	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	3,00000	411,50	1 234,50
Díl: 96		Bourání konstrukcí				504 320,84
108	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	95,81500	2 865,00	274 509,98
109	966008111	Bourání trubního propustku z trub DN do 300 mm	m	6,00000	1 195,00	7 170,00
110	966005111	Rozebrání a odstranění zábradlí a ocelových svodidel silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	69,96000	206,50	14 446,74
111	960101	Demontáž kovových mříží odvodňovacích žlabů, odvoz a likvidace demont. materiálu	m	106,35000	180,00	19 143,00
112	966006211R01	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí, pro opětovné použití	kus	1,00000	500,00	500,00
113	966006215R01	Odstranění sloupků dopravních značek z Al patek, pro opětovné použití	kus	1,00000	500,00	500,00
114	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	198,59660	194,50	38 627,04
115	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5 759,30140	15,60	89 845,10
116	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	198,59660	300,00	59 578,98
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				63 604,22
117	998223011	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	1 272,08436	50,00	63 604,22
Díl: M46		Zemní práce při montážích				135 041,20
118	460510321R02	Chránička kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná DN110	m	283,70000	65,00	18 440,50
119	460510321R01	Chránička kabelová dělená DN 110 mm	m	283,70000	396,00	112 345,20
120	220060669	Uložení obnažených kabelů do chráničky	m	283,70000	15,00	4 255,50

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101B	Sanace vlhkosti ZŠ - Větráný kanál				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				6 225,29
1	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,86700	357,00	3 522,52
2	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,72600	85,00	486,71
3	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	2,29000	246,00	563,34
4	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	3,43600	481,00	1 652,72
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				5 402,08
5	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	16,11000	45,20	728,17
6	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	1,24100	2 225,00	2 761,23
7	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	7,08400	216,00	1 530,14
8	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	7,08400	54,00	382,54
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				700,00
9	622321RC1	Omítka sušící vnějších ploch nanášená ručně, tloušťky do 25 mm	m2	1,00000	700,00	700,00
Díl: 8		Trubní vedení				3 820,80
10	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	10,25000	55,20	565,80
11	28617001	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000 mm SN 10	m	10,25000	196,00	2 009,00
12	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	1,00000	146,00	146,00
13	28617190	koleno kanalizační PP SN 16 87° DN 100	kus	1,00000	128,00	128,00
14	877260320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	2,00000	252,00	504,00
15	28617200	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 100/DN100	kus	2,00000	234,00	468,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				8 939,15
16	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	16,11000	142,00	2 287,62
17	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	17,72100	35,45	628,21
18	935111RC1	sazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z betonových, příkopových tvárnic šířky do 500 mm	m	16,11000	182,00	2 932,02
19	59227035	žlab betonový odvodňovací 51 x 65 x 15,7 cm	m	17,72100	135,52	2 401,55
20	978019391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 do 100%	m2	7,97400	86,50	689,75
Díl: 97		Přesuny sutí a vybouraných hmot				834,02
21	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,57400	218,00	125,13
22	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,74000	9,50	54,53
23	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,57400	1 140,00	654,36
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				13 304,18
24	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	14,86500	895,00	13 304,18

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101B	Sanace vlhkosti ZŠ - Větrací kanál				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: OST		Ostatní práce				22 600,00
25	01	Provedení dodatečného otvoru do anglického dvoruku, vč. napojení na větrací kanál pomocí potrubí	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
26	02A	Demontáž, výroba repliky a osazení nové mříže 500x400mm z Tahokovu - viz. specifikace	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
27	02B	Demontáž, dodávka a montáž, vč. začištění sklepního okna 500x400mm s plechovou výplní a otvorem d. 250mm	kus	1,00000	7 000,00	7 000,00
28	03	Nasávací otvor N2 - osazení plastové trubky DN120, vč. kolen a ochranné mřížky, napojení do, větracího kanálu.	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
29	04	Čela kanálů - provedení z bet. obrubníků (5ks) betonáž, překrytí AIP - plocha 0,55x0,48m/1ks	kus	4,00000	1 200,00	4 800,00
30	05	Provedení pomocné betonáže v rozích a koutech, vč. pomocných konstrukcí z plechu	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
31	06	Provedení otvorů pro napojení výdechového potrubí, vč. utěsnění	kus	2,00000	450,00	900,00
Díl: 711		Izolace proti vodě				10 504,31
32	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	20,62100	22,80	470,16
33	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,00700	31 080,00	217,56
34	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	20,62100	115,00	2 371,42
35	62832001	pás těžký asfaltovaný V 60 S 35	m2	24,74500	62,50	1 546,56
36	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	20,62100	170,00	3 505,57
37	711161RC3	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou z Al , plechu	m	20,62100	96,00	1 979,62
38	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	107,38100	3,85	413,42
Díl: 761		Konstrukce prosvětlovací				8 360,39
39	761661001	Osazení sklepních světlíků (anglických dvorků) hloubky do 0,60 m, šířky do 1,0 m	kus	1,00000	710,00	710,00
40	562452SP	světlík sklepní pochozí včetně odvodňovacího prvku, rošt děrovaný plech 80x80x50 cm	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
41	998761201	Přesun hmot procentní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 6 m	%	36,68000	4,10	150,39
Díl: 764		Konstrukce klempířské				17 871,06
42	764511643	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žláby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	2,00000	464,00	928,00
43	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	18,00000	919,00	16 542,00
44	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	195,64000	2,05	401,06

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	101_1	Chodník pro pěší				
R:	871801-101C	Sanace vlhkosti ZŠ - Okapový chodník				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 014,36
1	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,28400	621,00	797,36
2	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,28400	169,00	217,00
Díl: 5		Komunikace				8 251,84
3	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 50 mm	m2	8,56000	74,00	633,44
4	564831111	Podklad ze štěrkodrté ŠD tl 100 mm	m2	8,56000	137,50	1 177,00
5	596811RC1	Klazení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 1,00 m2 plochy do 50 m2	m2	8,56000	280,00	2 396,80
6	59245SP1	dlažba skladebná betonová BEST gigant 80x80x8 cm barevná	m2	8,98800	450,00	4 044,60
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 398,12
7	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu, živice na vzdálenost do 50 m	t	2,52500	236,00	595,90
8	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem dlážděným na vzdálenost do 50 m	t	2,69200	298,00	802,22

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěši k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	102_1	Úpravy komunikace
R:	8711801-102	Úpravy komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						39 475,44
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201110	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	6,42000	260,00	1 669,20
2	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,42000	200,00	1 284,00
3	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	128,40000	7,00	898,80
4	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	10,27200	140,00	1 438,08
5	181201102	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	3 107,76000	11,00	34 185,36
						5 023,67
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce				
6	113202111	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	14,25000	80,00	1 140,00
7	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	14,25000	81,00	1 154,25
8	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	5,48625	105,00	576,06
9	979084219	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	27,43125	8,50	233,17
10	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,48625	350,00	1 920,19
						831 161,35
Díl: 11b		Přípravné a přidružené práce				
11	113151319	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 100 mm	m2	3 076,78000	130,00	399 981,40
12	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	676,89160	26,00	17 599,18
13	979082219	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	19 629,85640	9,00	176 668,71
14	979990112	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	676,89160	350,00	236 912,06
						8 941,78
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				
15	212312111	Lože pro travivody z betonu prostého	m3	0,85600	2 100,00	1 797,60
16	871318111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	21,40000	15,00	321,00
17	28611223.A	trubka plastová drenážní PVC; ohebná: perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	22,04200	28,00	617,18
18	212571111	Výplň travivodů štěrkopískem, tříděným	m3	5,35000	720,00	3 852,00
19	212971110V02	Opláštění travivodů z geotext., včetně dodávky geotextilie 300g	m2	42,80000	55,00	2 354,00
						843 556,70
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
20	564952111	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	31,00000	211,00	6 541,00
21	564861111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	31,00000	194,00	6 014,00
22	565161111	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm	m2	31,00000	505,00	15 655,00
23	565141111	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	3 076,78000	265,00	815 346,70
						903 536,28
Díl: 57		Kryty štěrkových a živичných komunikací				
24	577131211	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	3 107,78000	240,00	745 867,20
25	573231111	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	3 076,78000	17,00	52 305,26
26	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1,5 kg/m2	m2	3 076,78000	34,00	104 610,52

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	102_1	Úpravy komunikace				
R:	8711801-102	Úpravy komunikace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
27	573231110	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m ²	m ²	31,00000	7,30	226,30
28	573231111	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m ²	m ²	31,00000	17,00	527,00
Díl: 59						244 503,13
29	597101113	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně beton. lože C 20/25, zatížení C 250, D 400 kN	m	27,95000	517,50	14 464,13
30	597103111	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně obetonování C 12/15, zatížení A 15 - C 250 kN	kus	7,00000	282,00	1 974,00
31	592272A1	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, kombi stěna pro začátek/konec, natur	kus	2,00000	264,50	529,00
32	592272A2	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, vpust' H525, 0,5m, těsný odtok DN150, natur	kus	1,00000	607,00	607,00
33	592272A3	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, revizní díl, 0,5m, předvrt. odtok DN100, natur	kus	1,00000	5 295,00	5 295,00
34	592272A4	žlab odvodňovací polymerický beton PD100V D400, 1,0m, přírodní zbarvení	kus	4,00000	4 050,00	16 200,00
35	592272B1	žlab odvodňovací polymerický beton PD150V D400, kombi stěna pro začátek/konec, natur	kus	4,00000	875,00	3 500,00
36	592272B2	žlab odvodňovací polymerický beton PD150V D400, vpust' H595, 0,5m, těsný odtok DN150, natur	kus	2,00000	7 490,00	14 980,00
37	592272B3	žlab odvodňovací polymerický beton PD150V D400, revizní díl, 0,5m, předvrt. odtok DN150, natur	kus	2,00000	6 435,00	12 870,00
38	592272B4	žlab odvodňovací polymerický beton PD150V D400, 1,0m, přírodní zbarvení	kus	6,00000	5 150,00	30 900,00
39	592272C1	žlab odvodňovací polymerický beton PD200V D400, čelní stěna typ 0,0, přírodní zbarvení	kus	8,00000	653,00	5 224,00
40	592272C2	žlab odvodňovací polymerický beton PD200V D400, vpust' DN 150, přírodní	kus	4,00000	8 045,00	32 180,00
41	592272C3	žlab odvodňovací polymerický beton PD200V D400, revizní díl, 0,5m, přírodní	kus	4,00000	7 270,00	29 080,00
42	592272C4	žlab odvodňovací polymerický beton PD200V D400, 1,0m, přírodní zbarvení	kus	13,00000	5 900,00	76 700,00
Díl: 89						12 000,00
43	899231111R01	Ostatní konstrukce na trubním vedení	kus	10,00000	1 200,00	12 000,00
Díl: 91						589 413,56
44	916231111	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	896,20000	184,00	164 900,80
45	916261111	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	896,20000	264,50	237 044,90
46	919735112	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	74,10000	86,50	6 409,65
47	919721211	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplvkou	m	1 062,59000	149,50	158 857,21
48	915711111	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, dělicích čar šířky 120 mm	m	65,83000	26,50	1 744,50
49	915721111	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m ²	31,89500	372,50	11 880,89
50	915791111	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	65,83000	5,50	362,07
51	915791112	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m ²	31,89500	52,00	1 658,54
52	915790101	Vodící pás přechodu š. 550 mm 2 x 3pásky	m	6,00000	1 092,50	6 555,00
Díl: 99						54 642,37
53	998225111	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu	t	1 092,84745	50,00	54 642,37

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	201_1	Opěrná zeď				
R:	871801-201	Opěrná stěna				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				26 999,98
1	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	25,78000	82,00	2 113,96
2	132201210	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	22,60000	261,00	5 898,60
3	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	22,40000	57,00	1 276,80
4	167101101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	25,98000	105,00	2 727,90
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	25,98000	200,00	5 196,00
6	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	519,60000	7,00	3 637,20
7	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	41,56800	140,00	5 819,52
8	181201101	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	55,00000	6,00	330,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				5 788,45
9	182001111	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	55,00000	22,00	1 210,00
10	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	55,00000	22,00	1 210,00
11	10364200	ornice pro pozemkové úpravy	m3	5,50000	380,00	2 090,00
12	180402111	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	55,00000	20,00	1 100,00
13	00572400	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	1,69950	105,00	178,45
Díl: 27		Základy				39 170,13
14	274321411	Beton základových pasů železový třídy C 25/30	m3	6,30000	2 560,00	16 128,00
15	274351215	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	21,35000	510,00	10 888,50
16	274351216	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	21,35000	107,50	2 295,13
17	274354013	Bednění prostupu základy průřezu do 0,01 m2, délky prostupu do 1,0 m	kus	1,00000	189,50	189,50
18	274361921	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,30000	32 230,00	9 669,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				108 229,50
19	317321020	Římsy zdí a valů z betonu železového třídy C 30/37	m3	1,35000	3 200,00	4 320,00
20	317353111	Bednění říms zdí a valů jakéhokoliv tvaru zřízení	m2	9,00000	620,00	5 580,00
21	317353112	Bednění říms zdí a valů jakéhokoliv tvaru odbednění	m2	9,00000	106,00	954,00
22	317361016	Výztuž říms zdí a valů z oceli 10 505	t	0,07900	52 500,00	4 147,50
23	327215132	Zdivo nadzákladové zdí a valů z kamene obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného, jednostranně licované, na jakoukoliv cementovou maltu s vyspárováním jakoukoliv cementovou maltou	m3	7,80000	4 950,00	38 610,00
24	327321114	Konstrukce opěrných zdí ze ŽB vodostavebního opěrná zeď, beton třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF3 - odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	7,80000	5 050,00	39 390,00
25	327351211	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m zřízení	m2	13,00000	785,00	10 205,00
26	327351221	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m odbednění	m2	13,00000	220,00	2 860,00
27	380932227R01	Dodatečné vlepování betonářské výztuže vlepení betonářské výztuže, D 14 mm, beton, malta	m	2,10000	1 030,00	2 163,00
Díl: 5		Komunikace				4 870,40
28	463211132	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem	m3	3,20000	1 522,00	4 870,40

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	201_1	Opěrná zeď				
R:	871801-201	Opěrná stěna				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				4 864,13
29	631313611	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20	m3	1,63500	2 975,00	4 864,13
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				934,74
30	931951111R01	Výplň dilatač. spár pružnou vložkou nebo pěnovým polystyrénem tl. 20 mm	m2	1,51000	124,00	187,24
31	931951111R02	Úprava dilatač. spáry - těsnění elastickým tmelem včetně penetrace	m	1,00000	170,00	170,00
32	931951111R03	úprava dilatač. spáry - těsnění elastickým tmelem včetně penetrace, těsnící profil	m	1,50000	205,00	307,50
33	931951111R04	úprava dilatač. spáry - těsnění asfaltovým těsnícím provazcem	m	1,50000	180,00	270,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				2 069,54
34	966067111	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	15,00000	128,50	1 927,50
35	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,15000	194,50	29,18
36	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,35000	15,60	67,86
37	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,15000	300,00	45,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				30 966,64
38	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné vodorovné do 50 m výšky do 20 m	t	81,49116	380,00	30 966,64
Díl: 711		Izolace proti vodě				11 848,27
39	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	41,00000	22,80	934,80
40	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem asfaltovým lakem, 1x nátěr, včetně	m2	82,00000	45,90	3 763,80
		dodávky laku ALN				
41	711191272	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	m2	57,00000	58,00	3 306,00
42	67390530	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2; tl. při 2 kPa 4,50 mm	m2	68,40000	54,90	3 755,16
43	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,09967	888,00	88,51
Díl: M46		Zemní práce při montážích				1 710,00
44	460510321	Chráníčka kabelová dělená KOPOHALF, DN 110 mm	m	6,00000	285,00	1 710,00

Položkový rozpočet

U	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O	301_1	Odvodnění komunikace				
R	871801-301	Odvodnění komunikace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 522 539,47
1	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	26,00000	282,00	7 332,00
2	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	22,00000	360,00	7 920,00
3	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	17,00000	449,00	7 633,00
4	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	10,00000	222,00	2 220,00
5	131201111	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	137,80000	85,00	11 713,00
6	132201110	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	19,00000	260,00	4 940,00
7	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	684,80816	500,00	342 404,08
8	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 394,69565	98,00	136 680,17
9	151101111	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	1 394,69565	22,00	30 683,30
10	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	19,00000	80,00	1 520,00
11	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	33,07200	170,00	5 622,24
12	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	50,30000	57,00	2 867,10
13	167101101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	106,50000	105,00	11 182,50
14	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	791,30816	200,00	158 261,63
15	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	15 826,16310	7,00	110 783,14
16	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisků frakce 0 - 22 mm	m3	232,86755	750,00	174 650,66
17	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	385,25016	57,00	21 959,26
18	58344197	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	731,97530	395,00	289 130,24
19	181201111	Úprava pláně v násypch bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	444,60300	40,00	17 784,12
20	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	1 266,09306	140,00	177 253,03
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				8 638,00
21	121101100	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	14,00000	52,00	728,00
22	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	70,00000	75,00	5 250,00
23	182001111	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	70,00000	22,00	1 540,00
24	180402111V02	Založení trávníku parkového výsevem v rovině, včetně dodávky travního semene	m2	70,00000	16,00	1 120,00
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				123 253,80
25	211571112	Výplň odvodňovacích žebíř šterkopiskem netříděným	m3	39,00000	690,00	26 910,00
26	211561111R02	Výplň odvodňovacích žebíř kamenivem hrubým drceným frakce 8 - 32 mm	m3	67,50000	1 117,00	75 397,50
27	211971110V02	Opláštění žebíř z geotextilie, včetně dodávka geotextilie 200g/m2	m2	147,50000	80,00	11 800,00
28	212792112	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	37,00000	125,00	4 625,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	301_1	Odvodnění komunikace				
R:	871801-301	Odvodnění komunikace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
29	28611225.A	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm	m	10,50000	85,00	892,50
30	28611226.A	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 200,0 mm	m	28,35000	128,00	3 628,80
Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce					83 363,06
31	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	66,69045	1 250,00	83 363,06
Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot					436 527,85
32	871313121	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	101,39000	24,00	2 433,36
33	871353121	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	59,30000	29,00	1 719,70
34	871373121	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	313,62000	38,00	11 917,56
35	877353121	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm	kus	5,00000	121,00	605,00
36	877363121	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	10,00000	139,00	1 390,00
37	877313123	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	51,00000	64,00	3 264,00
38	286144840	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,20 mm; l = 3 000,0 mm	kus	13,39000	1 321,00	17 688,19
39	286144841	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,20 mm; l = 6 000,0 mm	kus	16,48000	2 204,00	36 321,92
40	286144842	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,70 mm; l = 3 000,0 mm	kus	3,09000	1 816,00	5 611,44
41	286144843	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,70 mm; l = 6 000,0 mm	kus	9,27000	3 031,00	28 097,37
42	286144844	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 9,60 mm; l = 3 000,0 mm	kus	3,09000	2 788,00	8 614,92
43	286144845	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 9,60 mm; l = 6 000,0 mm	kus	54,59000	4 950,00	270 220,50
44	2865447100	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; l = 451 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	1,01500	1 151,00	1 168,27
45	2865447101	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 160 mm; l = 559 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	3,04500	1 187,00	3 614,42
46	2865447102	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 200 mm; l = 559 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	1,01500	1 439,00	1 460,59
47	2865447103	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; l = 684 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	10,15000	1 529,00	15 519,35
48	2865447140	redukce excentrická; PP; d = 200,0 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	12,18000	584,00	7 113,12
49	2865447140R1	redukce excentrická; PP; d = 150,0 mm; d2 = 100 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	10,15000	219,00	2 222,85
50	2865447141	redukce excentrická; PP; d = 250,0 mm; d2 = 200 mm; hladká, hrdlová; spoj násuvný	kus	9,13500	1 214,00	11 089,89
51	2865447170	koleno PP; 30,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,03000	315,00	639,45

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	301_1	Odvodnění komunikace				
R:	871801-301	Odvodnění komunikace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
52	2865447180	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	16,24000	342,00	5 554,08
53	28656150	koleno PP; 87,0 °; DN 110,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,03000	129,00	261,87
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						557 942,06
54	892571111	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	160,69000	23,00	3 695,87
55	892581111	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	313,62000	28,00	8 781,36
56	892573111	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm	úsek	17,00000	2 394,00	40 698,00
57	892583111	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	12,00000	2 718,00	32 616,00
58	892916111	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	15,00000	170,00	2 550,00
59	892855111	Kamerové prohlídky potrubí do 15 m	úsek	31,00000	1 520,00	47 120,00
60	892855112	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	327,65000	99,00	32 437,35
61	894421111	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	14,00000	433,00	6 062,00
62	59224222	prstenec betonový; DN = 680,0 mm; š = 1 200 mm; š 2 = 1 000 mm; h = 150,0 mm	kus	14,14000	1 511,00	21 365,54
63	894431112	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	14,00000	406,00	5 684,00
64	286971507	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 646 mm; DN žlabu 200 mm	kus	1,00000	4 878,00	4 878,00
65	286971509	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 60 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 646 mm; DN žlabu 200 mm	kus	1,00000	4 869,00	4 869,00
66	286971511	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 646 mm; DN žlabu 200 mm	kus	1,00000	5 277,00	5 277,00
67	286971513	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	4,00000	5 535,00	22 140,00
68	286971516	dno šachetní průtočné; PP; úhel odpadu 90 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	1,00000	5 885,00	5 885,00
69	286971517	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	3,00000	7 030,00	21 090,00
70	286971518	dno šachetní sběrné, pravý i levý přítok; PP; typ X; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm	kus	3,00000	7 700,00	23 100,00
71	28697153	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m ² ; D = 670,0 mm; l = 1000,0 mm	kus	6,00000	1 852,00	11 112,00
72	28697154	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m ² ; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm	kus	8,00000	3 290,00	26 320,00
73	28697160	kroužek těsnicí pryž; pro teleskop a bet. prstenec; DN = 600,0 mm	kus	14,00000	610,00	8 540,00
74	28697161	kroužek těsnicí pryž; pro šachtové dno; DN = 600,0 mm	kus	14,00000	558,00	7 812,00
75	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	14,00000	810,00	11 340,00
76	55241713	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN	kus	14,00000	5 423,00	75 922,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	301_1	Odvodnění komunikace				
R:	871801-301	Odvodnění komunikace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
77	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	14,00000	1 647,00	23 058,00
78	55340397R1	Koš kalový, žárově pozinkovaný plech	kus	14,00000	650,00	9 100,00
79	59223819.A	prstenec s rovnou hranou; betonový; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm; s = 235,00 mm; s 1 = 85,0 mm; beton C 35/45	kus	14,14000	319,00	4 510,66
80	59223821	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	14,14000	404,00	5 712,56
81	59223823	dno uliční vpustí beton; TBV; Di = 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm; beton C 35/45; Pu 30 kN/m	kus	14,14000	666,00	9 417,24
82	592238741	skruž betonová uliční vpustí; kruhová; l = 290 mm; d = 500 mm	kus	4,04000	264,00	1 066,56
83	592238742	skruž betonová uliční vpustí; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	9,09000	415,00	3 772,35
84	592238744	skruž betonová uliční vpustí; s otvorem 150 mm PVC; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	14,14000	620,00	8 766,80
85	899203111	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	14,00000	753,00	10 542,00
86	55340394	rám s mříží uliční vpustí; rozměr 500/500 mm; zatížení 40 t	kus	14,00000	2 453,00	34 342,00
87	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	1,00000	10 854,00	10 854,00
88	59224000	skruž železobetonová DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; Pu 47 kN/m; beton C 35/45	kus	1,01000	620,00	626,20
89	59224002	skruž železobetonová DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; Pu 47 kN/m; beton C 35/45	kus	1,01000	1 574,00	1 589,74
90	59224005	skruž železobetonová přechodová; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 600,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové; Pu 47 kN/m; beton C 35/45	kus	1,01000	1 063,00	1 073,63
91	59224011	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,01000	132,00	133,32
92	59224012	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	2,02000	144,00	290,88
93	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem kruhového D 600 mm	kus	1,00000	3 791,00	3 791,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					73 855,32
94	998276201	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	1 477,10646	50,00	73 855,32

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěši k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení
R:	871801-701.1	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 262/4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 662,20
1	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	4,55000	500,00	2 275,00
2	162201203	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	4,55000	170,00	773,50
3	167101201	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	4,55000	450,00	2 047,50
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,55000	200,00	910,00
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	91,00000	7,00	637,00
6	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	7,28000	140,00	1 019,20
Díl: 27		Základy				12 452,68
7	274313511	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	4,19175	2 100,00	8 802,68
8	275313511	Beton základových patek prostý třídy C 12/15	m3	0,50000	2 100,00	1 050,00
9	275353131	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hloubky do 1,00 m	kus	5,00000	520,00	2 600,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				4 525,00
10	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zalitím jakoukoliv cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	5,00000	185,00	925,00
11	553-001	Sloupek oplocení pr. 90mm dl. 2200mm	kus	5,00000	720,00	3 600,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				912,50
12	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,25000	2 250,00	562,50
13	976074141R01	Vybourání stávajících sloupků oplocení	kus	1,00000	350,00	350,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 806,27
14	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	12,04182	150,00	1 806,27
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				20 722,41
15	767920820	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,00000	238,00	238,00
16	767920840	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,00000	737,00	737,00
17	767990101	Úpravy stávající branky pro opětovné použití	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
18	767990102	Úpravy stávající brány pro opětovné použití	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
19	767920220	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	1,00000	791,00	791,00
20	767920240	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 6 do 8 m2	kus	1,00000	1 625,00	1 625,00
21	767990103	Doplnění nového oplocení na ocelové sloupky, dodávka, montáž, povrchová úprava	m	9,51000	1 500,00	14 265,00
22	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	203,56000	1,80	366,41
Díl: 783		Nátěry				669,94
23	783401812	Odstranění starých nátěrů z potrubí a armatur potrubí, do DN 100 mm	m	3,28000	4,40	14,43
24	783425250	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	11,48000	57,10	655,51
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 063,96
25	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,02500	192,00	196,80
26	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	29,72500	9,00	267,53
27	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,02500	235,00	240,88
28	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,02500	350,00	358,75

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení				
R:	871801-701.2	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 258/1				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				11 341,74
1	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	6,73500	500,00	3 367,50
2	162201203	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	6,73500	170,00	1 144,95
3	167101201	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	6,73500	450,00	3 030,75
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,73500	200,00	1 347,00
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	134,70000	7,00	942,90
6	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	10,77600	140,00	1 508,64
Díl: 27		Základy				14 638,53
7	274313511	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	6,97073	2 100,00	14 638,53
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				30 045,01
8	338261111	Pilíře plotové z betonových tvárníc s výztuží a betonovou zálivkou rozměr 400x200 mm, z tvárníc, oboustranně štipaných, barevných	m	10,70000	735,00	7 864,50
9	339361124	Výztuž plotového sloupku z tvarovek betonových výztuž a probetonování plotového sloupku 20x40 cm	m	10,70000	205,00	2 193,50
10	338261124	Pilíře plotové z betonových tvárníc s výztuží a betonovou zálivkou stříška o rozměru 500x300 mm, , povrch hladký, barevný	kus	8,00000	270,00	2 160,00
11	345231121	Zdivo plotové z tvárníc betonových dvoustranně štipané tloušťky 190 mm	m2	3,29900	1 890,00	6 235,11
12	345232121	Stříška na zdivo plotové ze zákrytových desek, délky 800 mm, šířky 300 mm, tloušťky 80 mm	m	9,21000	390,00	3 591,90
13	3452301	Ostatní práce pro oplocení - řezání tvarovek, výztuž zdiva, kotvení pro výplně oplocení	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				3 320,95
14	962042334	Bourání zdiva z betonu prostého pilířů	m3	1,22998	2 700,00	3 320,95
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 436,17
15	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	22,90779	150,00	3 436,17
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				17 566,40
16	767914830R01	Demontáž stávajících polí oplocení oplocení pro opětovné použití	m	11,22500	150,00	1 683,75
17	767920810	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	210,00	210,00
18	767920820	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,00000	238,00	238,00
19	767990101	Úpravy stávající branky pro opětovné použití	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
20	767990102	Úpravy stávající brány pro opětovné použití	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
21	767990104	Úpravy stávajících plotových polí pro opětovné pužití	m	11,22500	150,00	1 683,75
22	767920110	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	671,00	671,00
23	767920130	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	1,00000	1 384,00	1 384,00
24	767914120R01	Montáž upravených plotových polí oplocení	m	11,13500	780,00	8 685,30
25	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	172,55800	1,80	310,60

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení
R:	871801-701.2	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 258/1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				3 333,84
26	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,21179	192,00	616,66
27	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	93,14183	9,00	838,28
28	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	3,21179	235,00	754,77
29	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,21179	350,00	1 124,13

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení
R:	871801-701.3	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 1314/2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 347,20
1	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	0,80000	500,00	400,00
2	162201203	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	0,80000	170,00	136,00
3	167101201	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	0,80000	450,00	360,00
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,80000	200,00	160,00
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	16,00000	7,00	112,00
6	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	1,28000	140,00	179,20
Díl: 27		Základy				1 738,80
7	275313511	Beton základových patek prostý třídy C 12/15	m3	0,82800	2 100,00	1 738,80
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				50 925,39
8	311311811	Beton nadzákladových zdí prostý třídy C 12/15	m3	0,10000	2 210,00	221,00
9	311351111	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zvlášť únosné nebo zvlášť hladké nebo zvlášť přesné zřízení	m2	1,00000	437,00	437,00
10	311351112	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zvlášť únosné nebo zvlášť hladké nebo zvlášť přesné odstranění	m2	1,00000	179,00	179,00
11	338261112RT9	Pilíř plotový z bet. tvárnice 400x400 mm	m	2,80000	410,71	1 149,99
12	339361115	Výztuž plotového sloupku z tvarovek betonových výztuž a probetonování plotového sloupku 400x400 mm , tvarovka o rozměru 195x190x400 mm	m	2,80000	307,00	859,60
13	338261125RT9	Stříška plotového pilíře 450x450 mm	kus	2,00000	2 318,00	4 636,00
14	338261111	Pilíře plotové z betonových tvárnice s výztuží a betonovou zálivkou rozměr 400x200 mm, z tvárnice, oboustranně štipaných, barevných	m	4,40000	735,00	3 234,00
15	339361124	Výztuž plotového sloupku z tvarovek betonových výztuž a probetonování plotového sloupku 20x40 cm	m	4,40000	205,00	902,00
16	338261124	Pilíře plotové z betonových tvárnice s výztuží a betonovou zálivkou stříška o rozměru 500x300 mm, , povrch hladký, barevný	kus	2,00000	270,00	540,00
17	338261124RT9	Montáž stříška plotového pilíře 500x300 mm	kus	6,00000	2 200,00	13 200,00
18	345231121	Zdivo plotové z tvárnice betonových dvoustranně štipané tloušťky 190 mm	m2	1,92000	1 890,00	3 628,80
19	345232121R01	Montáž stříšky plotu ze zákrytových desek	m	9,60000	500,00	4 800,00
20	349121101RT9	Skříň HUP včetně stříšky a oplechování, dvířek, povrchová úprava, dodávka, montáž, doplňky	kus	1,00000	7 800,00	7 800,00
21	318110011RT0	Osazení beton. podhrabové desky, včetně dodávky desky 140x20cm	kus	2,00000	669,00	1 338,00
22	3452301	Ostatní práce pro oplocení - řezání tvarovek, kotvení pro výplně oplocení	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				250,00
23	631315511	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C -/12,5	m3	0,10000	2 500,00	250,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				8 130,50
24	95010101	Demontáž skříň HUP, poziční úprava, zpětná montáž	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
25	96010101	Demontáž stávajících prefa zákrytových desek pilířů pro opětovné použití	kus	8,00000	180,00	1 440,00
26	96010103	Demontáž stávajících prefa zákrytových desek zdí pro opětovné použití	m	9,60000	180,00	1 728,00

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení				
R:	871801-701.3	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 1314/2				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
27	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,25000	2 250,00	562,50
28	962032314	Bourání zdiva nadzákladového cihelného pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	0,75000	1 200,00	900,00
29	96010102	Demolice stávající skříně HUP	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 018,68
30	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovné do 50 m výšky do 10 m	t	6,79120	150,00	1 018,68
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				25 498,25
31	767914830R01	Demontáž stávajících polí oplocení oplocení pro opětovné použití	m	13,98000	150,00	2 097,00
32	767920810	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivé do 2 m2	kus	1,00000	210,00	210,00
33	767920820	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivé přes 2 do 6 m2	kus	2,00000	238,00	476,00
34	767990101	Úpravy stávající branky pro opětovné použití	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
35	767990102	Úpravy stávající brány pro opětovné použití	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
36	767990103	Úpravy stávajících plotových polí pro opětovné použití	m	13,98000	150,00	2 097,00
37	767920110	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivé do 2 m2	kus	1,00000	671,00	671,00
38	767920130	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivé přes 4 do 6 m2	kus	2,00000	1 384,00	2 768,00
39	767914120R01	Montáž upravených plotových polí oplocení	m	13,98000	780,00	10 904,40
40	767990104	Doplnění nové výplně dřevěného oplocení včetně nosné konstrukce, dodávka, montáž, povrchová úprava	m	2,80000	580,00	1 624,00
41	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	250,47400	1,80	450,85
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				2 814,34
42	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,71132	192,00	520,57
43	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	78,62814	9,00	707,65
44	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	2,71132	235,00	637,16
45	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,71132	350,00	948,96
Díl: 783		Nátěry				130,08
46	783401813	Odstranění starých nátěrů z potrubí a armatur potrubí, do DN 150 mm	m	1,60000	5,10	8,16
47	783426260	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 150 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	1,60000	76,20	121,92

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení				
R:	871801-701.4	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 263/2				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				842,00
1	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	0,50000	500,00	250,00
2	162201203	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	0,50000	170,00	85,00
3	167101201	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	0,50000	450,00	225,00
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,50000	200,00	100,00
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	10,00000	7,00	70,00
6	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	0,80000	140,00	112,00
Díl: 27		Základy				1 086,75
7	275313511	Beton základových patek prostý třídy C 12/15	m3	0,51750	2 100,00	1 086,75
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				8 645,59
8	338261112RT9	Pilíř plotový z bet. tvárnice 400x400 mm	m	2,80000	410,71	1 149,99
9	339361115	Výztuž plotového sloupku z tvarovek betonových výztuž a probetonování plotového sloupku 400x400 mm , tvarovka o rozměru 195x190x400 mm	m	2,80000	307,00	859,60
10	338261125RT9	Stříška plotového pilíře 450x450 mm	kus	2,00000	2 318,00	4 636,00
11	3452301	Ostatní práce pro oplocení - kotvení pro bránu a branku do pilířů	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 291,50
12	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,25000	2 250,00	562,50
13	962032314	Bourání zdiva nadzákladového cihelného pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	0,60750	1 200,00	729,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				430,87
14	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	2,87247	150,00	430,87
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				8 474,85
15	767920810	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	210,00	210,00
16	767920820	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	2,00000	238,00	476,00
17	767990101	Úpravy stávající branky pro opětovné použití	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
18	767990102	Úpravy stávající brány pro opětovné použití	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
19	767920110	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	671,00	671,00
20	767920130	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky zděné nebo betonové, o ploše jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	2,00000	1 384,00	2 768,00
21	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	83,25000	1,80	149,85
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				2 289,32
22	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,20550	192,00	423,46
23	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	63,95950	9,00	575,64
24	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	2,20550	235,00	518,29
25	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,20550	350,00	771,93
Díl: 783		Nátěry				1 912,92
26	783626300	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	10,99380	174,00	1 912,92

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení				
R:	871801-701.5	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 259				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				14 625,25
1	417321212	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C12/15	m3	0,54233	2 300,00	1 247,36
2	417351111	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení	m	21,69300	450,00	9 761,85
3	417351113	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, odstranění	m	21,69300	95,00	2 060,84
4	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,04860	32 000,00	1 555,20
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 291,50
5	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,25000	2 250,00	562,50
6	962032314	Bourání zdiva nadzákladového cihelného pilířů cihelných, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	0,60750	1 200,00	729,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				384,54
7	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	2,56359	150,00	384,54
Díl: 762		Konstrukce tesařské				47 742,60
8	762961810R01	Demontáž výplně oplocení z prken včetně příčníků	m	26,83300	100,00	2 683,30
9	762136114R01	Dřevěná výplň oplocení lať 70/25mm, rýgle hranol 40/70mm, dodávka, montáž, spojovací materiál	m2	36,99030	1 100,00	40 689,33
10	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	433,72630	6,70	2 905,97
11	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,07332	185,00	198,56
12	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	31,12628	15,00	466,89
13	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,07332	244,00	261,89
14	979990161	Poplatek za skládku dřeva	t	1,07332	500,00	536,66
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				11 966,59
15	767920810	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	210,00	210,00
16	767920840	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,00000	737,00	737,00
17	767990101	Úpravy stávající branky pro opětovné použití	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
18	767990102	Úpravy stávající brány pro opětovné použití	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
19	767920210	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	664,00	664,00
20	767920250	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 8 do 10 m2	kus	1,00000	2 444,00	2 444,00
21	767990201	Úpravy sloupků oplocení - úprava uchycení spodních ryglů, uchycení spodních pantů brány a branky	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
22	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	117,55000	1,80	211,59
Díl: 783		Nátěry				19 900,97
23	783626300	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	110,97090	174,00	19 308,94
24	783401811	Odstranění starých nátěrů z potrubí a armatur potrubí, do DN 50 mm	m	11,77000	3,40	40,02
25	783424240	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	11,77000	46,90	552,01
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 918,42
26	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,59350	194,50	309,94
27	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	46,21150	15,60	720,90
28	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,59350	257,00	409,53
29	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,59350	300,00	478,05

Položkový rozpočet

S:	173-3-0	Chodník pro pěší k ZŠ v Nové Vsi vč. opravy MK Frýdlant nad Ostravicí				
O:	701_1	Stavební úpravy oplocení				
R:	871801-701.6	Úpravy oplocení pozemku parc. č. 263/5				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				2 777,77
1	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	1,64950	500,00	824,75
2	162201203	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	1,64950	170,00	280,42
3	167101201	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	1,64950	450,00	742,28
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,64950	200,00	329,90
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	32,99000	7,00	230,93
6	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	2,63920	140,00	369,49
Díl: 27		Základy				10 865,19
7	275313511	Beton základových patek prostý třídy C 12/15	m3	0,63135	2 100,00	1 325,84
8	274313511	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	1,07588	2 100,00	2 259,35
9	275353131	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hloubky do 1,00 m	kus	14,00000	520,00	7 280,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				5 110,00
10	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zalitím jakoukoliv cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	14,00000	185,00	2 590,00
11	553-002	Sloupek plotový d 48 mm s čepičkou, výška 1500mm včetně povrchové úpravy	kus	12,00000	210,00	2 520,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				8 812,50
12	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,05000	2 250,00	4 612,50
13	976074141R01	Vybourání stávajících sloupků oplocení	kus	12,00000	350,00	4 200,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				699,22
14	998151111	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	4,66146	150,00	699,22
Díl: 762		Konstrukce tesařské				54 650,25
15	762961810R02	Demontáž stávajících dílů oplocení pro opětovné použití	m	33,90500	120,00	4 068,60
16	7629001	Úprava stávajících dílů oplocení zkrácením	kus	2,00000	800,00	1 600,00
17	7629002	Montáž stávajících dílů oplocení na nové sloupky, včetně úpravy uchycení na nové sloupky	m	30,25000	1 400,00	42 350,00
18	7629003	Nová část oplocení, dodávka, montáž, povrchová úprava	kus	1,00000	3 200,00	3 200,00
19	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	512,18600	6,70	3 431,65
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				20 360,00
20	767990301	Demontáž posuvné brány včetně sloupku brány, uložení, montáž brány s novým umístěním	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
21	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	200,00000	1,80	360,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				4 629,48
22	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	4,46000	192,00	856,32
23	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	129,34000	9,00	1 164,06
24	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	4,46000	235,00	1 048,10
25	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,46000	350,00	1 561,00

Zhotovitel : Lesostavby Frýdek-Místek a. s.
Slezská 2766
73832 Frýdek-Místek

	Uzlové body	
1	Začátek stavby	02.07.2018
2	Ukončení prací na chodníku dle SOD	31.08.2018
3	Konec stavby	14.10.2018

Ve Frýdku-Místku, dne 24.5.2018

Zpracováno programem BULDooper, © RTS, a.s.

Ing. Jan Bazgier
předseda představenstva

GOSTAVBY Frýdek-Místek a.s.
Slezská 2766, Frýdek-Místek
PSČ 738 01
DIČ: CZ-5193192 100