

S M L O U V A O D Í L O

č. zhotovitele 090418

č. objednatele VSD00522

uzavřená na základě ustanovení §2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.,
v platném znění

mezi stranami:

1. Objednatel: Město Napajedla
Masarykovo nám. 89
763 61 Napajedla
zast.: Ing. Irena Brabcová - starostka města
IČ: 00284220
Tel.: 577 100 911
E-mail: podatelna@napajedla.cz
Bankovní spojení: 27-1409287339/0800

dále jako objednatel

a

2. Zhotovitel: PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpole 218
687 12 Bílovice
zast: Ing. Martin Budař – jednatel společnosti
IČ: 27677443
Tel.: 572 545 035
E-mail: info@promontuh.cz
Bankovní spojení: 4211053880/6800

dále jako zhotovitel

I. Identifikační údaje o díle:

Název stavby: „**Oprava kanalizace a doplnění lapolu tuku v areálu mateřské školy v Napajedlích**“

Místo stavby: areál Mateřské školy v Napajedlích, Komenského 1159

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby

ad a) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) zpracování výškopisu a polohopisu včetně vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
- c) v případě existence staveb technické infrastruktury v místě dotčeném stavbou provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
- d) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- f) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků
- h) zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- i) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň)
- j) vyhotovení dílenské, výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
- k) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
- l) umožnění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
- m) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen „zákon o odpadech“) a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele
- n) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
- o) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy
- p) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- q) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších právních předpisů a přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších právních předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
- r) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi dodavatele
- s) zajistit fotodokumentaci před zahájením prací, dále v průběhu stavby, zejména při zakrývacích pracích, které budou zadavateli předány na CD nosiči
- t) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o

shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli

- u) provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
- v) předání záručních listů a návodů v českém jazyce
- w) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby
- x) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
- y) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

Předmětem plnění je výměna stávajícího potrubí kanalizace za nové a doplnění LAPOLU tuku v areálu mateřské školy. Stavba je dle projektu členěna na stavební objekty:

SO 01 Oprava kanalizace - v délce 201 m, profil kanalizace DN 150,200,250 a 300

SO 02 Doplnění lapolu tuku

Dílo bude zhotoveno v souladu s ověřenou projektovou dokumentací zpracovanou Markem Flekačem ARS projekt, Dlouhá 108, 760 01 Zlín v dubnu 2017 (dále jen „projekt“).

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

ad b) **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 1x na CD v digitální formě v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

Zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a celkem 2x v digitální formě na CD/DVD, a to ve formátu 1x .pdf., 1x .dgn. Dodavatel je povinen předat geodetické zaměření Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JD TM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz.

Dodavatel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytyčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů.

Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schválené projektové dokumentace, a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.

II. Základní ustanovení:

1. Zhotovitel se zavazuje, že zhotoví v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro objednatele a objednateli dodá předmět plnění specifikovaný v čl. III této smlouvy.

2. Objednatel se zavazuje, že řádně provedené dílo, které je předmětem této smlouvy převezme, zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu a poskytne zhotoviteli dohodnuté spolupůsobení.

III. Lhůty výstavby:

Předpokládaný termín zahájení prací: 25.06.2018

Termín dokončení prací: 31.08.2018

1. Předpokládaný termín zahájení stavby definuje termín, ve kterém objednatel předpokládá, že budou zahájeny stavební práce na předmětu veřejné zakázky předáním a převzetím staveniště mezi objednatelem a zhotovitelem.
2. Stavební práce dodavatele na předmětu veřejné zakázky v termínu uvedeném výše budou zahájeny, budou-li splněny následující podmínky:
 - a) bude řádně ukončeno zadávací řízení,
 - b) a dále pokud se objednatel a zhotovitel nedohodnou jinak.
3. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení doby plnění a zhotovitel je povinen na tento požadavek objednatele bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména na úpravy rozsahu předmětu veřejné zakázky a ceny, přistoupit, není-li dále uvedeno jinak.

Změna zahájení doby plnění nebo termín ukončení prací a harmonogram postupu prací budou upraveny písemným dodatkem ke smlouvě o dílo

4. Časový harmonogram postupu prací předloží zhotovitel nejpozději ke dni uzavření smlouvy o dílo. Harmonogram postupu prací začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí prací a bude v členění na týdnech, budou v něm uvedeny základní druhy stavebních prací jednotlivých objektů vč. vyzkoušení komplexního díla.

IV. Ostatní lhůty:

Ostatní lhůty, průběžné termíny, apod. budou specifikovány zápisem ve stavebním deníku, podepsaným oběma smluvními stranami. Pokud nebudou tyto zápisy o dílčích termínech zapísány a dohodnuty, platí jeden termín, a to termín konečný.

V. Cena díla:

Cena díla je stanovena vzájemnou dohodou dle zákona o cenách a je stanovena jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální s platností po celou dobu provádění až do jeho předání a převzetí a činí:

Cena SO 01 Oprava kanalizace bez DPH	1 345 479,-Kč
Cena SO 02 Doplnění lapolu tuku bez DPH	154 411,-Kč
Cena celkem bez DPH	1 499 890,-Kč
DPH 21%	314 977,-Kč
Cena celkem vč. DPH	1 814 867,- Kč

V průběhu prací ani před zahájením nebude požadována záloha. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je rozpočet díla.

Podmínky pro stanovení případné změny ceny díla:

1. Rozšiřování rozsahu a obsahu díla spolu s případným navyšováním nákladů nad rámec díla specifikovaného touto smlouvou nebude zhotovitelem prováděno, pokud nejde o vícepráce.
2. Za vícepráce jsou považovány pouze úpravy a změny vůči dílu specifikovanému touto smlouvou vyžádané objednatelem. Jejich cena bude stanovena kalkulací obdobnou, jak byla sestavena cena díla stanovená touto smlouvou nebo v případě, že ve smlouvě obdobné práce obsaženy nejsou, pak dohodou obou stran za případného využití ceníku pro oceňování stavebních prací vydaného Ústavem racionalizace ve stavebnictví Praha a.s.
3. Překročit či snížit výši nabídkové ceny je možné rovněž v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace předmětné zakázky ke změnám sazeb DPH nebo jiných daňových předpisů, mající vliv na cenu díla. Cena pak bude zvýšena či snížena analogicky k těmto změnám právních předpisů.
4. Každá změna rozsahu, obsahu bude provedena formou dodatku k této smlouvě o dílo.

VI. Platební podmínky:

Práce budou fakturovány jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlasených technickým dozorem objednatele.

Objednatel si vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z ceny díla. Tato pozastávka bude uplatněna po dosažení 90% ceny celkového financovaného díla. Zbývající část, tj. 10%, bude účtována konečnou fakturou po předání a převzetí díla; bude-li však dílo obsahovat vady a nedodělky, bude těchto 10% účtováno až po jejich odstranění.

Splatnost faktur je do 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Objednatel zároveň sdělí zhotoviteli důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně,

přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury. Stejný termín splatnosti platí pro druhou smluvní stranu i objednatele při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvní pokuty, náhrady škod apod.).

Město Napajedla pro dodavatele stavebních a montážních prací zařazených pod kód klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 sděluje, že dodávka dle této smlouvy o dílo **nebude v režimu přenesené daňové povinnosti**. Objednatel (příjemce) – město Napajedla pořizuje přijatá zdanitelná plnění výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně.

VII. Oprávněné osoby:

1. Za objednatele jsou oprávněni v rámci této smlouvy jednat následující osoby:

V obchodních a smluvních:	Ing. Irena Brabcová - starostka města
Ve věcech technických:	Ing. Monika Chrástová, tel. 737 230 589
Technický dozor investora:	Ing. Marie Vilímková, tel 737 230 579

2. Za zhotovitele jsou oprávněni jednat v rámci této smlouvy následující osoby:

V obchodních a smluvních:	Ing. Martin Budař – jednatel společnosti
Ve věcech technických:	Ing. Martin Budař

VIII: Staveniště:

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v termínu 3 dny před zahájením prací
2. Objednatel zabezpečí bezplatné užívání pozemků dotčených stavbou.
3. Stavební suť bude ukládána v souladu s legislativou odpadového hospodářství.
4. Objednatel v případě potřeby poskytne oproti úhradě prostory pro uskladnění materiálu, nářadí, zajistí připojení na NN
5. Objednatel předá zhotoviteli podklady potřebné pro zhotovení díla - povolení stavby, vyjádření příslušných státních orgánů a organizací.
6. Předání staveniště bude provedeno před zahájením prací zápisem ve stavebním deníku.

IX. Stavební deník, technický dozor objednatele:

1. Stavební deník

Zhotovitel povede stavební deník s denním záznamem prováděných prací, kde zapisuje všechny skutečnosti významné pro plnění předmětu této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, změny, odchylky od projektu, prováděné více a méně práce a další.

Zápisem ve stavebním deníku vyzve zhotovitel objednatele ke kontrole provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty.

Své záznamy a vyjádření v deníku mohou provádět v rámci technického dozoru osoby uvedené v čl. VIII této smlouvy o dílo.

Podpis obou smluvních stran ve stavebním deníku znamená odsouhlasení částí provedených prací

Oboustranné odsouhlasení prací ve stavebním deníku je podmínkou pro stanovení a vyhotovení faktury

2. Technický dozor objednatele

Zastupuje objednatele v tomto rozsahu:

- provádí kontrolu realizace stavebních prací po stránce kvalitativní a kvantitativní.

- projednává a odsouhlasuje vícepráce i méněpráce .
- schvaluje zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb, jako podklad pro fakturaci
- provádí kontrolu prací, které budou v dalším průběhu zakryty
- přebírá hotové dílo na základě protokolu o předání a převzetí díla.

X. Předání a převzetí díla, vlastnictví k dílu:

1. Předání a převzetí díla

Zhotovitel zajistí a předá

Před dokončením prací vyzve zhotovitel písemně, e-mailem nebo telefonicky nejméně 3 pracovní dny předem objednatele k převzetí díla.

Zhotovitel předá a objednatel převezme dokončené dílo na základě protokolu o předání a převzetí díla jeho podepsáním. V protokolu bude uvedeno, že objednatel dílo přebírá případně nepřebírá, a budou rovněž v něm uvedeny případné vady díla, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují s termínem jejich odstranění.

2. Vlastnictví k dílu

K přechodu vlastnictví dojde na základě předání a převzetí díla formou protokolu předání a převzetí díla.

XI. Záruky, záruční podmínky:

Záruka:

Zhotovitel ručí za provedené dílo zárukou 48 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

Dílo bude předáno jako celek, pokud se obě strany nedohodnou na předání díla po ucelených částech. Pro příp. předání díla po ucelených částech platí analogicky ustanovení čl. X. o předání a převzetí díla.

Záruční podmínky:

Zhotovitel nastoupí na odstranění písemně reklamovaných vad a nedodělků do 14 dnů ode dne nahlášení. V případě, že vada je takového charakteru, že hrozí další škody, nastoupí do 24 hodin. Vady odstraní v co nejkratší možné době. Pokud nebude možné z důvodu technologických podmínek nastoupit do 14 dnů (zimní období apod.), bude dohodnut termín jiný

XII. Smluvní sankce:

1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý den nedodržení termínu zhotovení díla. Toto ustanovení se nevztahuje na zpoždění způsobené nepředvídatelnými skutečnostmi nebo vyšší mocí.
2. V případě prodlení s úhradou faktury objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a den zvlášť při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

4. Faktura je zaplacená tehdy, je-li částka připsána na účet zhotovitele.
5. Obě strany se mohou domáhat náhrady škody vedle smluvní sankce.
6. Smluvní pokuty jsou splatné k výzvě objednatele.

XIII. Odstoupení od smlouvy:

Odstoupení od smlouvy se řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XIV. Závěrečná ustanovení:

1. Pokud nebylo v této smlouvě dohodnuto jinak, platí pro vzájemný vztah obecná ustanovení platných právních předpisů.
2. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dvě vyhotovení.
3. Změny a dodatky této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými a číslovanými dodatky, podepsanými statutárními zástupci obou stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu

Příloha: položkový rozpočet

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění

Smlouva o dílo byla schválena usnesením Rady města Napajedla č. 1307/52/19/1/2018 ze dne 16.05.2018 a tím jsou podmínky platnosti této smlouvy splněny.

Napajedla dne: 24.5.2018

Kněžpole dne: 30.5.2018

Za objednatele



Ing. Irena Brabcová, starostka



Za zhotovitele



Ing. Martin Budař, jednatel

PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpole č.p. 218, 687 12 Bilovice
Tel: 572 545 035 Fax: 572 545 831
IČO: 276 77 443 DIČ: CZ2767744

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **18009** **Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla**

Zadavatel **Město Napajedla** IČO: **00284220**
Masarykovo náměstí 89 DIČ: **CZ00284220**
76361 Napajedla

Zhotovitel: **PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.** IČO: **276 77 443**
Kněžpole 218 DIČ: **CZ27677443**
687 12 Bílovice

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 302 974,00
PSV	1 875,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	15 000,00
Ostatní náklady	25 630,00
Celkem	1 345 479,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 345 479,00 CZK
Základní DPH	21 %	282 551,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 628 030,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	40 630	8 532	49 162	3
01	VRN	0	40 630	8 532	49 162	3
01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napaj	0	1 304 849	274 018	1 578 868	97
01	Stavební rozpočet	0	1 304 849	274 018	1 578 868	97
Celkem za stavbu		0	1 345 479	282 551	1 628 030	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			837 063,47	62
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			20 328,00	2
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			33 958,81	3
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			58 510,83	4
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			203 119,10	15
90	Oplocení	HSV			9 560,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			4 963,20	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			9 285,00	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			147,60	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			63 315,00	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			44 779,12	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 875,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			17 944,21	1
VN	Vedlejší náklady	VN			15 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			25 630,00	2
Cena celkem					1 345 479,34	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				15 000,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 200,00	3 200,00
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
Díl: ON		Ostatní náklady				25 630,00
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	600,00	600,00
8	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	1 400,00	1 400,00
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 100,00	3 100,00
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 030,00	6 030,00
Celkem						40 630,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				837 063,47
1	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí_x000D_DN do 200 mm	m	1,00000	332,00	332,00
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 1,00						
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	1,00000	261,00	261,00
ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 1,00						
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	25,20000	68,20	1 718,64
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením A : 97,00*1,00*0,15 14,55 A1 : 31,50*1,00*0,15 4,725 A2 : 8,50*1,00*0,15 1,275 A3 : 15,50*1,00*0,15 2,325 A3-1 : 15,50*1,00*0,15 2,325						
4	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	10,68000	580,00	6 194,40
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. plyn a nn : (1,00*(0,50+0,30+0,50)*(0,50+0,30+1,00))*2 4,68 oplocení : 3,00*2 6						
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	163,01100	147,50	24 044,12
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na Začátek provozního součtu A : 112,00*1,00*(1,91+3,57)/2 306,88 šachty : 2,50*(2,50-1,00)*(2,60+1,93+2,70+3,13+2,94+3,57+2,47) 72,525 1,50*(1,50-1,00)*1,91 1,4325 A1 : 35,00*1,00*(1,16+1,96)/2 54,6 šachty : 1,50*(1,50-1,00)*1,25 0,9375 A2 : 14,00*1,00*1,70 23,8 šachty : 1,50*(1,50-1,00)*1,70 1,275 A3 : 21,00*1,00*(1,95+2,47)/2 46,41 šachty : 1,50*(1,50-1,00)*(2,27+2,01) 3,21 A3-1 : 19,00*1,00*1,70 32,3 Mezisoučet 543,37 Konec provozního součtu 543,37*0,30 163,011						
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	163,01100	30,90	5 037,04

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na				
7	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	380,35900	322,00	122 475,60
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na				
		543,37*0,70		380,359		
8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	380,35900	63,20	24 038,69
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na				
9	151201101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	234,06000	219,00	51 259,14
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,				
		A :				
		(2,50-1,00)*2*(1,93)		5,79		
		(1,50-1,00)*2*1,91		1,91		
		A1 :				
		35,00*(1,16+1,96)/2*2		109,2		
		šachty :				
		(1,50-1,00)*2*1,25		1,25		
		A2 :				
		14,00*1,70*2		47,6		
		šachty :				
		(1,50-1,00)*2*1,70		1,7		
		A3 :				
		(1,50-1,00)*2*(2,01)		2,01		
		A3-1 :				
		19,00*1,70*2		64,6		
10	151201102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	761,08000	241,50	183 800,82
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,				
		A :				
		112,00*(1,91+3,57)/2*2		613,76		
		šachty :				
		(2,50-1,00)*2*(2,60+2,70+3,13+2,94+3,57+2,47)		52,23		
		A3 :				
		21,00*(1,95+2,47)/2*2		92,82		
		šachty :				
		(1,50-1,00)*2*(2,27)		2,27		
11	151201111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	234,06000	70,80	16 571,45
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
12	151201112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	761,08000	86,70	65 985,64
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	298,85350	105,50	31 529,04
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
		543,37*0,55		298,8535		
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	196,12000	261,00	51 187,32
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,				
		ck :				
		543,37		543,37		
		odpočet :				
		-381,04		-381,04		
		-5,00		-5		
		šd pod zp :				
		A :				
		15,00*1,00*1,80		27		
		A1 :				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		3,50*1,00*0,36		1,26		
		A2 :				
		5,50*1,00*0,36		1,98		
		A3 :				
		5,50*1,00*0,95		5,225		
		A3-1 :				
		3,50*1,00*0,95		3,325		
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	196,12000	15,50	3 039,86
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	381,03747	109,00	41 533,08
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		ck :				
		543,37		543,37		
		odpočet :				
		lože :				
		-25,70		-25,7		
		obsyp :				
		-110,35		-110,35		
		šachty :				
		-3,14*0,62*0,62*(2,60+1,93+2,70+3,13+2,94+3,57+2,47)		-23,34369		
		-3,14*0,32*0,32*(1,91+1,25+1,70+2,27+2,01)		-2,93884		
17	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu	m3	5,00000	411,00	2 055,00
		zásypu s ručním zhutněním				
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	100,22546	485,00	48 609,35
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,				
		A :				
		85,00*1,00*0,60		51		
		27,00*1,00*0,55		14,85		
		A1 :				
		35,00*1,00*0,50		17,5		
		A2 :				
		14,00*1,00*0,50		7		
		A3 :				
		21,00*1,00*0,50		10,5		
		A3-1 :				
		19,00*1,00*0,50		9,5		
		Mezisoučet		110,35		
		-3,14*0,15*0,15*85,00		-6,00525		
		-3,14*0,125*0,125*27,00		-1,32469		
		-3,14*0,10*0,10*(35,00+14,00+21,00+19,00)		-2,7946		
19	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	168,00000	20,00	3 360,00
		A :				
		97,00*1,00		97		
		A1 :				
		31,50*1,00		31,5		
		A2 :				
		8,50*1,00		8,5		
		A3 :				
		15,50*1,00		15,5		
		A3-1 :				
		15,50*1,00		15,5		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
20	181301111R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do	m2	168,00000	8,11	1 362,48
21	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině 168,00*3	m2	504,00000	1,14	574,56
				504		
22	183403151R00	Obdělání půdy smykováním, v rovině	m2	504,00000	0,81	408,24
23	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	504,00000	0,90	453,60
24	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	504,00000	4,10	2 066,40
25	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	196,12000	405,00	79 428,60
26	00572465R	Směs travní standard balení 25 kg PROFI 168,00*0,03	kg	5,04000	135,00	680,40
				5,04		
27	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 100,23*2,00	T	200,46000	240,00	48 110,40
				200,46		
28	58344197R	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A Začátek provozního součtu A : 15,00*1,00*1,80 A1 : 3,50*1,00*0,36 A2 : 5,50*1,00*0,36 A3 : 5,50*1,00*0,95 A3-1 : 3,50*1,00*0,95 Mezisoučet Konec provozního součtu 38,79*2,00	t	77,58000	270,00	20 946,60
				27		
				1,26		
				1,98		
				5,225		
				3,325		
				38,79		
				77,58		
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						20 328,00
29	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm A : 15,00*1,00 A1 : 3,50*1,00 A2 : 5,50*1,00 A3 : 5,50*1,00 A3-1 : 3,50*1,00	m2	33,00000	130,00	4 290,00
				15		
				3,5		
				5,5		
				5,5		
				3,5		
30	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	33,00000	305,00	10 065,00
31	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	33,00000	181,00	5 973,00
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						33 958,81
32	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, A : 85,00*1,00*0,15 27,00*1,00*0,15 A1 : 35,00*1,00*0,10 A2 : 14,00*1,00*0,10	m3	25,70000	949,00	24 389,30
				12,75		
				4,05		
				3,5		
				1,4		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		A3 :				
		21,00*1,00*0,10		2,1		
		A3-1 :				
		19,00*1,00*0,10		1,9		
33	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	7,00000	169,50	1 186,50
34	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,50*1,50*0,10*7	m3	1,57500	2 500,00	3 937,50
				1,575		
35	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm z cementu portlandského nebo struskoportlandského, Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	7,00000	439,50	3 076,50
36	59224346.AT	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm 1,00*1,01	kus	1,01000	155,04	156,59
				1,01		
37	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm 2,00*1,01	kus	2,02000	174,42	352,33
				2,02		
38	59224348.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm 1,00*1,01	kus	1,01000	198,36	200,34
				1,01		
39	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm 3,00*1,01	kus	3,03000	217,74	659,75
				3,03		
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				58 510,83
40	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, A1 : 35,00 A2 : 14,00 A3 : 21,00 A3-1 : 19,00	m	89,00000	30,59	2 722,51
				35		
				14		
				21		
				19		
41	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, A : 85,00+27,00	m	112,00000	40,00	4 480,00
				112		
42	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu, A3 : 1,00 A3-1 : 1,00	kus	2,00000	79,20	158,40
				1		
				1		
43	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm 89,00/5,00*1,093	kus	19,45540	676,00	13 151,85
				19,4554		
44	28611268.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 5000,0 mm 27,00/5,00*1,093	kus	5,90220	1 031,33	6 087,14
				5,9022		
45	28611272.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 5000,0 mm	kus	18,58100	1 707,33	31 723,96

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		85,00/5,00*1,093		18,581		
46	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem 2,00*1,01	kus	2,02000	92,56	186,97
				2,02		
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				203 119,10
47	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí _x000D_ do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	13,00000	1 500,00	19 500,00
48	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	201,00000	82,50	16 582,50
49	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	28,00000	456,00	12 768,00
50	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	7,00000	501,00	3 507,00
51	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	7,00000	1 538,00	10 766,00
52	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	7,00000	836,00	5 852,00
53	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	201,00000	11,80	2 371,80
54	894431423RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno sběrné s výkyvnými hrdly, D 200 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	2,00000	9 890,00	19 780,00
55	894431423RBB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno sběrné s výkyvnými hrdly, D 200 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 40 t	kus	2,00000	10 800,00	21 600,00
56	894431423RDA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno sběrné s výkyvnými hrdly, D 315 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	10 100,00	10 100,00
57	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	6,00000	2 028,00	12 168,00
58	55243347R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 610 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	1,00000	2 496,00	2 496,00
59	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové 7,00*1,01	kus	7,07000	1 117,20	7 898,60
				7,07		
60	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 28,00*1,01	kus	28,28000	601,92	17 022,30
				28,28		
61	59224368.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1 000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 5,00*1,01	kus	5,05000	4 446,00	22 452,30
				5,05		
62	59224368.AR1	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/120 V max. 60 2,00*1,01	kus	2,02000	5 600,00	11 312,00
				2,02		
63	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	42,00000	165,30	6 942,60
Díl: 90		Oplocení				9 560,00
64	900100002RA0	Plot z drátěného pletiva poplastovaného, na ocelové sloupky, výšky 2 m, vrata, vrátka, ostatný drát hloubení jam pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině B 30, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem B 30, dodávka a montáž pletiva se čtvercovými oky 50,0 x 2,24 x 2,0 mm, ostatného drátu čtyřšpičkového 2,24 mm, do výšky 2 m, dodávka a montáž vrat 330 x 205 cm a vrátek 100 x 205 cm ocelových se sloupky (1 kus/ 100 m). 10,00*0,01	100 m	0,10000	95 600,00	9 560,00
				0,1		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				4 963,20
65	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	66,00000	75,20	4 963,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18009	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
O:	01	Oprava kanalizace v areálu MŠ Napajedla
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	A :	15,00*2		30		
	A1 :	3,50*2		7		
	A2 :	5,50*2		11		
	A3 :	5,50*2		11		
	A3-1 :	3,50*2		7		

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	9 285,00
----------------	--	-----------------

66	938901131R00	Čištění vyklizení bahna z nádrže	m3	15,00000	619,00	9 285,00
----	--------------	----------------------------------	----	----------	--------	----------

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	147,60
----------------	---	---------------

67	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	3,00000	49,20	147,60
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů

Díl: 96	Bourání konstrukcí	63 315,00
----------------	---------------------------	------------------

68	969021131T01	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	201,00000	315,00	63 315,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	44 779,12
----------------	--------------------------------	------------------

69	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	362,58398	123,50	44 779,12
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,9,10,26,27,28,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,52,57,58,59

,60,61,62,63,67,68, :

Součet: : 362,58398

362,58398

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	1 875,00
-----------------	------------------------------	-----------------

70	767900040RA0	Demontáž oplocení rámového	m	10,00000	187,50	1 875,00
----	--------------	----------------------------	---	----------	--------	----------

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	17 944,21
-----------------	--	------------------

71	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	54,99300	42,70	2 348,20
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

29,30,31,68, :

Součet: : 54,99300

54,993

72	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	219,97200	10,90	2 397,69
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

29,30,31,68, :

Součet: : 219,97200

219,972

73	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	54,99300	240,00	13 198,32
----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

29,30,31,68, :

Součet: : 54,99300

54,993

Celkem		1 304 849,00
---------------	--	---------------------

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
201 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **18012** **Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku**

Zadavatel **Město Napajedla** IČO: **00284220**
 Masarykovo náměstí 89 DIČ: **CZ00284220**
 76361 Napajedla

Zhotovitel: **PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.** IČO: **276 77 443**
 Kněžpole 218 DIČ: **CZ27677443**
 687 12 Bílovice

Rozpis ceny	Celkem
HSV	134 811,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	8 000,00
Ostatní náklady	11 600,00
Celkem	154 411,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	154 411,00 CZK
Základní DPH	21 %	32 426,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		186 837,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	19 600	4 116	23 716	13
01	VRN	0	19 600	4 116	23 716	13
01	Areál MŠ v Napajedých, doplnění lap	0	134 811	28 310	163 121	87
01	Stavební rozpočet	0	134 811	28 310	163 121	87
Celkem za stavbu		0	154 411	32 426	186 837	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			44 091,40	29
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			3 118,50	2
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			1 032,40	1
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			5 645,19	4
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			1 417,50	1
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			56 723,31	37
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 687,50	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 278,14	12
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 817,09	1
VN	Vedlejší náklady	VN			8 000,00	5
ON	Ostatní náklady	ON			11 600,00	8
Cena celkem					154 411,03	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	18012	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				8 000,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 400,00	1 400,00
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 300,00	1 300,00
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	400,00	400,00
Díl: ON		Ostatní náklady				11 600,00
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	600,00	600,00
8	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 900,00	1 900,00
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00
Celkem						19 600,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18012	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
O:	01	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						44 091,40
1	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3_x000D_ do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením 2,25*2,25*2,39*0,50	m3	6,04969	1 250,00	7 562,11
2	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3_x000D_ příplatek za lepivost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením	m3	6,04969	174,00	1 052,65
3	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4_x000D_ do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením	m3	6,04969	1 846,00	11 167,73
4	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4_x000D_ příplatek za lepivost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením	m3	6,04969	278,00	1 681,81
5	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příložené, hloubky do 4 m (2,25+2,25)*2*2,39	m2	21,51000	82,60	1 776,73
6	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m s uložení paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m2	21,51000	34,60	744,25
7	151101301R00	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m s potřebným přepažováním, 2,25*2,25*2,39	m3	12,09938	53,50	647,32
8	151101311R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m s uložení materiálů na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m3	12,09938	13,80	166,97
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 2,25*2,25*2,39	m3	12,09938	261,00	3 157,94
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	12,09938	15,50	187,54
11	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru 2,25*2,25*2,39 -3,14*0,62*0,62*2,39	m3	9,21461	719,00	6 625,30
12	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	12,09938	405,00	4 900,25
13	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 9,21*2,00	T	18,42000	240,00	4 420,80
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						3 118,50
14	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm 2,25*2,25	m2	5,06250	130,00	658,13
15	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	5,06250	305,00	1 544,06
16	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	5,06250	181,00	916,31
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						1 032,40
17	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,54*1,54*0,10	m3	0,23716	2 500,00	592,90
18	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm z cementu portlandského nebo struskoportlandského, Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	1,00000	439,50	439,50
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						5 645,19
19	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným	t	3,03750	495,50	1 505,08

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18012	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
O:	01	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		pro inženýrské sítě, se zhuťněním 2,25*2,25*0,30*2,00		3,0375		
20	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopecch kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhuťněním 2,25*2,25*0,15*2,35	t	1,78453	2 320,00	4 140,11
				1,78453		
Díl: 57		Kryty šterkových a živičných komunikací				1 417,50
21	572952111R00	Vyspravení krytů po překopecch pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhuťnění tloušťky 30 až 50 mm	m2	5,06250	280,00	1 417,50
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				56 723,31
22	894421111R1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	1,00000	456,00	456,00
23	894422111R1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	2,00000	501,00	1 002,00
24	894423112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t na kroužek,	kus	1,00000	1 988,00	1 988,00
25	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	1,00000	836,00	836,00
26	89001	Napojení na stáv.stoky	kus	2,00000	3 800,00	7 600,00
27	55243347R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 610 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	1,00000	2 496,00	2 496,00
28	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,01000	1 117,20	1 128,37
29	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	3 009,60	3 039,70
30	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,0 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000	601,92	607,94
31	59224368.T1	Odlučovač ropných látek DN 1000, v.1520 mm s kalovou jímkou OT 1/1 KKB	kus	1,01000	36 870,00	37 238,70
32	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	2,00000	165,30	330,60
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 687,50
33	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou záplivkou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	9,00000	66,40	597,60
34	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	9,00000	45,90	413,10
35	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody 2,25*4	m	9,00000	75,20	676,80
				9		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				19 278,14
36	998142251R00	Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)_x000D_ vodorovně 50 m výšky do 25 mm Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)_x000D_ vodorovně 50 m výšky do 25 mm	t	28,77335	670,00	19 278,14

na novostavbách a změnách objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,7,13,17,18,19,20,21,25,27,28,29,30,31,32,33, :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18012	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
O:	01	Areál MŠ v Napajedlých, doplnění lapolu tuku
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Součet: : 28,77335		28,77335		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 817,09
37	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	5,56875	42,70	237,79
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 14,15,16, :				
		Součet: : 5,56875		5,56875		
38	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	22,27500	10,90	242,80
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 14,15,16, :				
		Součet: : 22,27500		22,275		
39	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,56875	240,00	1 336,50
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 14,15,16, :				
		Součet: : 5,56875		5,56875		
Celkem						134 811,00