

**Zemní práce**

1. Hloubení rýhy, šířky 850mm, s urovnáním dna ve spádu dle podélného profilu (0,85x1,2x12,8m ) pro kladení kanalizačního potrubí venkovní+vnitřní, splaškové kanalizace (svodné potrubí)	m3	13,06
2. Příplatek za ztížení vykopávky	m3	3
3. Svislé přemístění výkopku z horniny 1-4	m3	13,06
4. Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1-4	m3	13,06
5. Pískové lože a pískový obsyp kanalizačního potrubí (0,85x0,5x12,8m )	m3	5,44
6. Zásyp výkopu zeminou, včetně hutnění	m3	7,62
7. Nakládání přebytečného výkopku	m3	5,44
8. Odvoz přebytečného výkopku na skládku	km	15
9. Poplatek za uložení přebyteč.výkopku na skládce	m3	5,44
Zemní práce celkem	Kč,-	

**Vnitřní, splašková kanalizace**

1. Zhotovení drážek ve zdivu pro uložení připojovacích a odpadních, kanalizačních potrubí, zaomítání a vyspravení drážek	soub.	1
2. Potr.z plast.trub z KG PVC ležaté DN100	m	8
3. Potr.z plast.trub z KG PVC ležaté DN125	m	1,5
4. Potr.z plast.trub z KG PVC ležaté DN150	m	4
5. Polypropylen HT systém ležaté DN50	m	2
6. Polypropylen HT systém ležaté DN70	m	1
7. Polypropylen HT systém ležaté DN100	m	11
8. Polypropylenové - HT systém připojovací DN50	m	7
7. Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN40	ks	5
8. Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN50	ks	2
9. Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN100	ks	6
10. Montáž podlahových vpustí DN50/75	ks	1
11. Vpust' podlahová, nerezová, HL 72, DN 50mm	soub.	1
12. Zápachové uzávěrky pro umyvadla DN40	ks	5
13. Nástěnná vodní zápachová uzávěrka pro pračky DN50	ks	1
14. Zápachová uzávěrka pro dvojdrězy DN50	ks	1
15. Zápach.uzávěrka pro vany sprchových koutů DN50	ks	1
16. Přívzdušňovací ventil HL905	ks	1
17. Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN125	m	22,5
18. Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN300	m	51
19. Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech do 6m	t	1
Vnitřní, splašková kanalizace celkem	Kč,-	

**Vnitřní vodoinstalace SV, TV**

1. Zhotovení drážek ve zdivu pro uložení potrubí SV, TUV zaomítání a vyspravení drážek	soub.	1
2. Rozvody vody z plastů svařované PPR16 D20	m	2,5

<i>Pol. Název položky</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Množství</i>	<i>Jedn.cena</i>	<i>Celk.cena</i>
3. Rozvody vody z plastů svařované PPR16 D25	m	7		
4. Rozvody vody z plastů svařované PPR20 D20	m	10		
6. Ochrana potr. z plastů izol.trubicemi z PE tl.10 mm DN do 22	m	2,5		
7. Ochrana potr. z plastů izol.trubicemi z PE tl.10 mm DN do 42	m	7		
8. Ochrana potr. z plastů izol.trubicemi z PE tl.20 mm DN do 22	m	10		
9. Vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	ks	13		
10. Termostatický, směšovací ventil, včetně 2x zpětná klapka (rozsah 35 - 60°C), DN 20mm - D+M	ks	1		
11. Zkoušky těsnosti potrubí do DN50	m	19,5		
12. Proplach a desinfekce potrubí do DN80	m	19,5		
13. Uzavření nebootevření potrubí vč.vypuštění a napuštění	ks	3		
14. Propojení potrubí na stávající rozvod vody	soub.	1		
15. Přesun hmot pro vnitřní vodovod v obj.do 6m Vnitřní vodoinstalace SV, TUV celkem	t Kč,-	0,5		
<b><u>Zařizovací předměty ZTI</u></b>				
1. Předstěnový systém k závěsnému WC	soub.	5		
2. Dětské WC závěsné s vodorovným odpadem včetně sedátka	soub.	5		
3. Umyvadlo dětské š.450	soub.	5		
4. Výlevka keramická s plast.mřížkou vod.odpad, splach.nádrž	soub.	1		
5. Sprchová vanička čtvercová 900x900, akrylát	soub.	1		
6. Baterie umyvadlová stojánková páková	soub.	5		
7. Baterie sprchové nástěnné pákové, včetně sprch. setu	soub.	1		
8. Plastové mřížky 15/15 - k přívzduš.ventilům HL905	ks	1		
9. Přesun hmot pro zař.předměty v obj. do 6m Zařizovací předměty ZTI celkem	t Kč,-	1		
<b><u>Demontáže</u></b>				
1. Demontáž viditelných, trubních rozvodů vody a kanalizace, demontáž zařizovacích předmětů ZTI, demontáž výtokových armatur SV a TUV Demontáže ZTI celkem	hod Kč,-	30		

Stavba : MŠ Lískovec-oprava soc.zařízení a kanalizace  
Část : Zdravotechnika  
Stupeň : PP  
Investor : Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, 738 22 Frýdek-Místek  
Příloha č. : Neoceněný soupis prací

**Rekapitulace nákladů**

1. Zemní práce	
2. Venkovní, splašková kanalizace a žumpa	Kč,-
3. Vnitřní vodoinstalace SV, TUV	Kč,-
4. Vnitřní, splašková kanalizace	Kč,-
5. Zařizovací předměty ZTI	Kč,-
6. Demontáž ZTI	Kč,-
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Kč,-</b>

Vypracoval : Ing. Petra Müllerová

Datum : březen 2016