

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zagospodarowanie placu przed kościołem św. Idziego w Wyszkowie					
1	45232410-9	Roboty montażowe rurociągów, studni, krat wpustowych			
1.1		Rurociąg grawitacyjny			
1	Kalkulacja	Obsługa geodezyjna - wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza.	mb		
d.1.1	własna				
		kanaly główne 25.91+17.15+18.5+17.43+18.66+27.03+22.95+18.44+14.81	mb	180.88	
		przykanaliki: 7.61+4.9+3.53+3.31+3.33+4.42+4.2+7.41+7.22+6.14+3.93	mb	56.00	
				RAZEM	236.88
2	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV. Przyjęto 80% wykopów mechanicznych. (wykop pod rurociągi wraz ze studniami 1000 , wykop pod podej ścia do krat wpustowych, wykop pod studnie osadnikowe)	m ³		
d.1.1		180.88*1.5*1.7*0.9+56.00*1*1.4*0.9	m ³	485.68	
	Przyjęto 90% całości wykopów				
				RAZEM	485.68
3	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV. Przyjęto 20% wykopów ręcznych. (wykop pod rurociągi wraz ze studniami 1000 , wykop pod podej ścia do krat wpustowych, wykop pod studnie osadnikowe, wykop pod studnię chłonną)	m ³		
d.1.1		1093.39*0.2			
	Przyjęto 10% całości wykopów	180.88*1.5*1.7*0.1+56.00*1*1.4*0.1	m ³	53.96	
				RAZEM	53.96
4	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.w miejsce wskazane przez Inwestora. Wywóz nadmiaru ziemi z wykopów - nadmiar urobku do odwiezienia (wypełnienia technologiczne).	m ³		
d.1.1		13.50	m ³	13.50	
				RAZEM	13.50
5	KNNR 1 0313-01	Analogia. Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką - szalunki systemowe (boksy stalowe).	m ²		
d.1.1		180.88*1.5*2	m ²	542.64	
				RAZEM	542.64
6	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - należy ująć zakup i dowóz piasku na podsypkę w miejsce wbudowania.	m ³		
d.1.1		180.88*0.5*0.2	m ³	18.09	
		56.00*0.4*0.2	m ³	4.48	
				RAZEM	22.57
7	KNNR 1 0214-02	Zasypanie gruntem rodzimym wykopów fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - 80% mechaniczne.	m ³		
d.1.1		((485.68+53.96)-13.50)*0.8	m ³	420.91	
				RAZEM	420.91
8	KNNR 1 0318-03	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - 20% ręcznie	m ³		
d.1.1		((485.68+53.96)-13.50)*0.2	m ³	105.23	
				RAZEM	105.23
9	Kalkulacja	Zabezpieczenie odkopanych wodociągów i gazociągów.	szt		
d.1.1	własna	Podwieszenie na drewnianej półce.			
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
1.2		Roboty montażowe rurociągów,studzienek i krat wpustowych			
10	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur strukturalnych PP SN 8 DN 300 łączone na uszczelke gumową	m		
d.1.2		25.91+17.15	m	43.06	
				RAZEM	43.06
11	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur strukturalnych PP SN 8 DN 250 łączone na uszczelke gumową	m		
d.1.2		18.5+17.43+18.66+27.03+22.95+18.44+14.81	m	137.82	
				RAZEM	137.82
12	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC - U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.2		7.61+4.9+3.53+3.31+3.33+4.42+4.2+7.41+7.22+6.14+3.93	m	56.00	
				RAZEM	56.00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	Kalkulacja d.1.2 własna	Kamerowanie sieci. 25.91+17.15+18.5+17.43+18.66+27.03+22.95+18.44+14.81	m m	 180.88	 180.88
				RAZEM	180.88
14	KNNR 11 d.1.2 0406-05	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1200 mm i głębokości 3,0 m S-1, S-2, S-3, S-4, S-5, S-10, S-11, S-12, S-13 9	szt. szt.	 9.00	 9.00
				RAZEM	9.00
15	KNNR 4 1424- d.1.2 01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem. W-1.2, W-1.1, W-12, W-3.1, W-3.2, W-4.1, W-4.2, W-11, W-10, W-9.1 10	szt. szt.	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
16	KNNR 4 1321- d.1.2 02	Kształtki kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200mm - wkładki insitu 10	szt szt	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
17	KNNR 4 1413- d.1.2 06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. 0.94	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 0.94	 0.94
				RAZEM	0.94
18	analiza własna d.1.2	płukanie, czyszczenie sieci 180.88	m m	 180.88	 180.88
				RAZEM	180.88