

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE - KANAŁ DESZCZO- WY Z WPUSTAMI			
d.1	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie + inwentaryzacja	m		
		53.69+7.55	m	61.24	
				RAZEM	61.24
2	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 53.69*1.5*(1.55+1.76)/2+1.41*1.5*(1.36+1.3)/2+1.13*1.5*(1.35+1.3)/2+1.57*1.5*(1.38+1.3)/2+3.44*1.5*(1.43+1.3)/2+(53.69+7.55)*1.5*0.2 A (suma częściowa)	m ³		
		minus roboty ręczne 10%	m ³	166.92	
		-1*0.1*166.92	m ³	166.92	
				-16.69	
				RAZEM	150.23
3	KNNR 1 d.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 Roboty ręczne 10%	m ³		
		16.69	m ³	16.69	
				RAZEM	16.69
4	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) poz.2+poz.3	m ³		
			m ³	166.92	
				RAZEM	166.92
5	analiza indywidualna	Umocnienie wykopów szalunkami (boksy stalowe) wykopów w gruntach suchych wraz z rozbiórką ((poz.2)/1)*2	m ²		
			m ²	300.46	
				RAZEM	300.46
6	KNNR 4 d.1 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 61.24*0.2*1.2	m ³		
			m ³	14.70	
				RAZEM	14.70
7	Analiza własna d.1 na	Zakup i dowieszenie piasku na wymianę. poz.2+poz.3	m ³		
			m ³	166.92	
				RAZEM	166.92
8	KNNR 2-01 d.1 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II - gruntem dowiezionym poz.7	m ³		
			m ³	166.92	
				RAZEM	166.92
9	KNNR 4 d.1 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - rury lite SN8 7.55	m		
			m	7.55	
				RAZEM	7.55
10	KNNR 4 d.1 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm - rury lite SN8 53.69	m		
			m	53.69	
				RAZEM	53.69
11	KNNR 4 d.1 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe na rurze karbowanej 425 mm z osadn. 1.0m - WPUSTY DESZCZOWE (klasa D 400) z pierścieniami odciążającymi 4	szt		
			szt	4.00	
				RAZEM	4.00
12	KNNR 4 d.1 1413-03 analiza indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z pierścieniami odciążającymi i włazami D 400. 1	stud.		
			stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNNR 4 d.1 1413-04 analiza indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -3	[0.5 m] stud.		
			[0.5 m] stud.	-3.00	
				RAZEM	-3.00
14	analiza indywidualna	Studzienki kanalizacyjne systemowe na rurze karbowanej 600mm z pierścieniami odciążającymi i włazami D 400. 3	szt		
			szt	3.00	
				RAZEM	3.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	d.1 analiza indywidualna	Inspekcja telewizyjna kanałów	m		
		poz.1	m	61.24	
				RAZEM	61.24