

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : MONTAŻ SEPARATORA KOALESCENCYJNEGO
ADRES INWESTYCJI : PACZKÓW UL. CIESIECKA
INWESTOR : GMINA PACZKÓW
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2009

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 10.00*6.00*2.30	m ³ m ³	 138.000	
				RAZEM	138.000
2	kalk. własna	Pompowanie wody z wykopu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 10.00*6.00*2.30	m ³ m ³	 138.000	
				RAZEM	138.000
4	KNR 2-01 0322-05 0322-10	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 9.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.3m) 10.00*2*3.00	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 5.00*0.20	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	kalk. własna	Montaż separatora koalescencyjnego EH0503D - separator dostawa inwestora 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-05I 0409-03	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-05I 0318-07	Demontaż rurociągu o średnicy nominalnej 800 mm 5.00	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 3.00*1.00*0.15 1.50*2*0.60*0.15	m ³ m ³ m ³	 0.450 0.270	
				RAZEM	0.720
10	KNR-W 2-18 0511-04	Obsypka rur kanalizacyjnych z materiałów sypkich 3.00*1.00*0.90 1.50*2*0.60*0.46	m ³ m ³ m ³	 2.700 0.828	
				RAZEM	3.528
11	KNR 2-01 0218-02	Zasyпка wykonywana koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 grunt kat.III 400.00-0.72-3.528	m ³ m ³	 395.752	
				RAZEM	395.752
12	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 400.00-0.72-3.528	m ³ m ³	 395.752	
				RAZEM	395.752
13	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 1.50*2	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 2-18 0408-08	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. 600 mm 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 2-18 0513-03 analogia	Dostawa i montaż studni rozdziału EU-KR 6/70 śr. 1200 mm 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-18 0516-01	Dostawa i montaż studni połączeniowej śr. 1500 mm 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-18 0513-08	Podstawa studni betonowa 3.14*(0.60^2)*0.20 3.14*(0.75^2)*0.20	m ³ m ³ m ³	 0.226 0.353	
				RAZEM	0.579
18	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.00	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za každy następný 1 km Krotność = 5 6.00	m ³ m ³	 6.000	
				RAZEM	6.000
20	kalk. własna	Opłata składowiskowa 6.00	m ³ m ³	 6.000	
				RAZEM	6.000