
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232100-3 Roboty pomocnicze w zakresie wodociągów
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne

: Budowa Boiska ORLIK
: Warszawa ul.Tarnowiecka
: Gimnazjum nr23
: Warszawa ul.Tarnowiecka
: INSTALACYJNA

: ANNA ADAMCZYK
: ANNA ADAMCZYK
: 3 wrzesień 2009

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R + Kp(R)$, M, $S + Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R + Kp(R) + Z(R), M + Z(M), S + Kp(S) + Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie przyłącza	km		
		0.01	km	0.010	
				RAZEM	0.010
2	analiza indy- widualna	Inwentaryzacja powykonawcza	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		34	m ³	34.000	
				RAZEM	34.000
4	KNR 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub.do 30 cm (przewód tymcza- sowy)	m ³		
		34.0*0.8*0.3	m ³	8.160	
				RAZEM	8.160
5	KNR-W 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębo- kość do 3 m	m ²		
		(23.5+10)*1.3*2	m ²	87.100	
				RAZEM	87.100
6	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		18	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
7	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		18	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNR-W 2-18 0808-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 50 mm	m		
		Obmiar dodatkowy	przy- łącz.		1.000
		1			
		23.5	m	23.500	
				RAZEM	23.500
9	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		23.5*0.25*0.8	m ³	4.700	
				RAZEM	4.700
10	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		9.5	m	9.500	
				RAZEM	9.500
11	KNR-W 2-18 0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem wpusty podwórzowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 4 1429-03	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach i ko- morach	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II	m ³		
		34	m ³	34.000	
				RAZEM	34.000
15	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierz- chni kl. I przywóz piasku	kurs		
		1	kurs	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR AT-03 0401-01 analogia	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2 analogia korytka ACO SPORT	m		
		112+33+52+42	m	239.000	
				RAZEM	239.000