

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa stadionu piłkarskiego
ADRES INWESTYCJI : Na terenie istniejącego stadionu przy ulicy Struga w Radomiu - ETAP 2
INWESTOR : GMINA MIASTA RADOM
ADRES INWESTORA : 26-600 RADOM UL. KILIŃSKIEGO 30

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			PRZYKANALIKI KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
			249,1/1000	km	0,25	
					RAZEM	0,25
2 d.1	KNR 2-01 0205-04 0214-04	SSTi.IV.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0. 25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
			370,4	m ³	370,40	
					RAZEM	370,40
3 d.1	KNR 2-01 0301-02 0214-04		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (kat.gr.III)	m ³		
			41,1	m ³	41,10	
					RAZEM	41,10
4 d.1	KNR 2-01 0322-02 kalk. własna		Umocnienie wykopów - obudowy systemowe przesuwne	m ²		
			249,1*2*1,4	m ²	697,48	
					RAZEM	697,48
5 d.1	KNR 2-25 0417-01		Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa (wsp. do M=0,2)	m		
			250*2	m	500,00	
					RAZEM	500,00
6 d.1	KNNR 4 1411-01	SSTi.IV.3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
			24,9	m ³	24,90	
					RAZEM	24,90
7 d.1	KNR-W 2- 18 0408-02 z.sz.3.4. 9908		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m		
			249,4	m	249,40	
					RAZEM	249,40
8 d.1	KNR-W 2- 18 0421-02 z.sz.3.4. 9908		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione - kolano 160	szt		
			39	szt	39,00	
					RAZEM	39,00
9 d.1	KNR-W 2- 18 0421-02 z.sz.3.4. 9908		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione - trójkąt 315x160 mm	szt		
			18	szt	18,00	
					RAZEM	18,00
10 d.1	KNR 2-16 0501-06		Izolacja o grubości 10 cm styropianem rurociągów o śr. 160 mm (jedna warstwa)	m ²		
			4,5	m ²	4,50	
					RAZEM	4,50
11 d.1			Przebudowa studni rewizyjnej - montaż kinety prefabrykowanej, z włączeniem bocznym dla przykanalika z rury deszczowej - demontaż studni rewizyjnej z kręgów fi 1200 mm, oraz montaż nowej studni z kręgów fi 1200 mm	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
12 d.1	KNR-W 2- 18 0527-04		Przejście przez ściany studni i montaż przejścia szczelnego	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
13 d.1	KNNR 4 1411-04	SSTi.IV.3	Obsypka i nadsypka z materiałów sypkich grub. 30 cm ponad rurociąg	m ³		
			109,7	m ³	109,70	
					RAZEM	109,70
14 d.1	KNR 2-19 0219-01		Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
			249,4	m	249,40	
					RAZEM	249,40
15 d.1	KNR 2-25 0417-02		Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m		
			500	m	500,00	
					RAZEM	500,00
16 d.1	KNR 2-01 0230-01		Zасыpywanie piaskiem dowiezionym wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - do poziomu warstw konstrukcyjnych nawierzchni	m ³		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			139,7	m ³	139,70	
					RAZEM	139,70
17 d.1	KNR 2-01 0236-01		Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
			139,7	m ³	139,70	
					RAZEM	139,70
18 d.1	KNR-W 2- 18 0706-02		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. - 1 prób.		
			22	odc. - 1 prób.	22,00	
					RAZEM	22,00