
PRZEDMIAR ROBÓT-KANALIZACJA SANITARNA I OSADNIK NA ŚCIE- KI

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU OSP
ADRES INWESTYCJI : LATYCZÓW GMINA KRASNYSTAW
INWESTOR : GMINA KRASNYSTAW
BRANŻA : SANITARNA CPV - 45231300-8- Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KANALIZACJA SANITARNA : CPV - 45231300-8- Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków.					
1 ROBOTY ZIEMNE					
1 d.1	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 27.16	m ³ m ³	 27.160	
				RAZEM	27.160
2 d.1	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 9.57	m ³ m ³	 9.570	
				RAZEM	9.570
3 d.1	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 117	m ³ m ³	 117.000	
				RAZEM	117.000
4 d.1	KNNR 1 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 91	m ² m ²	 91.000	
				RAZEM	91.000
5 d.1	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm-piasek 0.96	m ³ m ³	 0.960	
				RAZEM	0.960
6 d.1	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm-obsypka piaskiem 8	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
7 d.1	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm- obsypka 2.88	m ³ m ³	 2.880	
				RAZEM	2.880
8 d.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 126.57	m ³ m ³	 126.570	
				RAZEM	126.570
2 ROBOTY MONTAŻOWE					
9 d.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC kl. S łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
10 d.2	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.2	kalk. własna	Osadnik na ścieki z tworzywa sztucznego o pojemności 10 m3 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.2	KNR 5-10 0305-01	Układanie rur ochronnych typu AROT PE 50 na kablach telefonicznych i energetycznych 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000