
PRZEDMIAR - INSTALACJE SANITARNE

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: Projekt przebudowy zewnętrznej instalacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI: Wołomin, ul. Legionów 85, dz. nr 215, 05-200 Wołomin
NAZWA INWESTORA: Powiat Wołomiński
ADRES INWESTORA: ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
sanitarna Rafał Marciniak

DATA OPRACOWANIA: 09.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
09.2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45231300-8	Zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej i technologicznej			
1 d.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (Lwykopu=2m)	m3		
		148 * (2 + 0,15) * 1	m3	318,20	
				RAZEM	318,20
2 d.1	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów głęb.do 3m balami drew.w gruntach kat.III-IV z rozbiórką	m2		
		148 * 2 * 2	m2	592,00	
				RAZEM	592,00
3 d.1	KNNR 4 1411-01	Wykonanie podsypki 15cm	m3		
		148 * (0,15) * 1,0	m3	22,20	
				RAZEM	22,20
4 d.1	KNNR 4 1411-04	Wykonanie obsypki i nadsypki 30cm	m3		
		148 * 0,3 * 1,0	m3	44,40	
				RAZEM	44,40
5 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		poz.3 + poz.4	m3	66,60	
				RAZEM	66,60
6 d.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie zdemontowanych studni i rurociągów na odległość do 1 km	m3		
		5	m3	5,00	
				RAZEM	5,00
7 d.1	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie zdemontowanych studni i rurociągów - za każdy nast. 1 km (dalsze 14 km)	m3		
		5	m3	5,00	
				RAZEM	5,00
8 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km (dalsze 14km)	m3		
		poz.3 + poz.4	m3	66,60	
				RAZEM	66,60
9 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.1 - poz.3 - poz.4	m3	251,60	
				RAZEM	251,60
10 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty kat. I-III	m3		
		poz.1 - poz.3 - poz.4	m3	251,60	
				RAZEM	251,60
11 d.1	KNNR 4 1308-02	Rura kanalizacyjna PCV160 SN 8	m		
		116 - 79	m	37,00	
				RAZEM	37,00
12 d.1	KNNR 4 1308-04	Rura kanalizacyjna PCV250 SN 8	m		
		111	m	111,00	
				RAZEM	111,00
13 d.1	KNNR 4 1008-07	Rura ochronna ST 250 SN 8	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
14 d.1	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości do 2 m z wiazem żeliwnym klasy A15	stud.		
		3	stud.	3,00	
				RAZEM	3,00
15 d.1	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości do 2 m z wiazem żeliwnym typu D400	stud.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	stud.	2,00	
				RAZEM	2,00
16 d.1	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne - demontaż	stud.		
		2	stud.	2,00	
				RAZEM	2,00
17 d.1	kalk. własna	Wytyczenie trasy	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.1	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.1	kalk. własna	Utylizacja odpadów	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.1	KNP ZREW 07 0704-936	Płukanie i czyszczenie istniejącej instalacji kanalizacji satarnej	10 mb		
		5	10 mb	5,00	
				RAZEM	5,00