
PRZEDMIAR

Nazwa i kod wg. CPV

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111240-2	Roboty w zakresie odwadniania gruntu
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45233140-2	Roboty drogowe
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Nazwa inwestycji : BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
Adres : LASZCZKI ulica Świerkowa
Inwestor : GMINA RASZYN
Adres inwestora : 05-950 RASZYN, ul. SZKOLNA 2A
Branża : Sanitarna

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

KO [K]	% R, S
ZYSK [Z]	% R+K(R), S+K(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+K(R)+Z(R), M, S+K(S)+Z(S))$

Wartość netto : zł
Podatek VAT : zł
Wartość brutto : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
SIEĆ KANALIZACYJNA					
1		LASZCZKI, ulica Świerkowa			
1.1	45110000-1	ROBOTY ZIEMNE; ST-01			
1.1.1	45110000-1	Roboty towarzyszące			
1	KNNR 1	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ	kpl.		
d.1.1	0527-01	lekki; element o rozpiętości 4 m			
.1		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
2	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudziel-	m		
d.1.1	0814-01	nymi z PCW o śr. do 110 mm			
.1		1.5*4	m	6.00	
				RAZEM	6.00
3	KNR 4-01	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²		
d.1.1	0107-08				
.1		1.0*3.0	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
1.1.2	45110000-1	Wykopy liniowe pod przewody; ST-01			
4	KNR AT-11	Wykopy liniowe w gruncie kat. IV w umocnieniu słupowo-liniowym	m ³		
d.1.1	0101-06				
.2		51.0*1.0*0.5*(1.66+1.44)+3.5*1.0*1.4+4.0*1.0*1.65+2.5*1.0*1.68	m ³	94.75	
				RAZEM	94.75
5	KNR AT-11	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w	m ³		
d.1.1	0109-03	gruncie kat. IV w umocnieniu; koparka 0,75 m ³			
.2		51.0*1.0*0.5*(1.66+1.44)+3.5*1.0*1.4+4.0*1.0*1.65+2.5*1.0*1.68	m ³	94.75	
				RAZEM	94.75
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.1	0236-01				
.2		51.0*1.0*0.5*(1.66+1.44)+3.5*1.0*1.4+4.0*1.0*1.65+2.5*1.0*1.68	m ³	94.75	
				RAZEM	94.75
7	KNR 2-18	Podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm, bez wartości materiału	m ²		
d.1.1	0501-01				
.2		(51.0+3.5+4.0+2.5*0.9			
				RAZEM	0.00
1.2	45231000-5	ROBOTY MONTAŻOWE; ST-04			
1.2.1	45231000-5	Roboty instalacyjne			
8	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U 160x4,7 mm	m		
d.1.2	0408-02				
.1		10.0	m	10.00	
				RAZEM	10.00
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U 200*5,9 mm	m		
d.1.2	0408-03 z sz.				
.1	3.4. 9908	51	m	51.00	
				RAZEM	51.00
10	KNR 2-18	Inspekcja telewizyjna kanałów rurowych	m		
d.1.2	0804-01				
.1	+analiza włas-	51.0	m	51.00	
	na			RAZEM	51.00
1.2.2	45231000-5	Studzienki rewizyjne na sieci			
11	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1.2	0613-03	głębokości 3 m			
.2		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za	[0.5 m]		
d.1.2	0613-04	każde 0.5 m różnicy głęb.	stud.		
.2		-3	[0.5 m]	-3.00	
			stud.		
				RAZEM	-3.00
13	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 600	szt.		
d.1.2	0406-05	mm z pierścieniem odciążającym i włazem żeliwnym typ D400			
.2	+analiza włas-				
	na				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3	45230000-8	ROBOTY DROGOWE- ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG; ST-05			
1.3.1	45233140-2	Rozbiórka nawierzchni jezdni			
14 d.1.3 .1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie wraz z jego spryz- mowaniem	m ²		
		53*5.0	m ²	265.00	
				RAZEM	265.00
1.4	45230000-8	ROBOTY DROGOWE - ODTWORZENIE ELEMENTÓW DRÓG; ST-06			
1.4.1	45233200-1	Odbudowa nawierzchni dróg lokalnych i podjazdów utwardzonych			
15 d.1.4 .1	KNNR 6 0113-01	Warstwa z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		53.0*5.0	m ²	265.00	
				RAZEM	265.00
16 d.1.4 .1	KNNR 6 0113-04	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego frakcji 0-31,5 gr. 8 cm	m ²		
		53.0*5.0	m ²	265.00	
				RAZEM	265.00