

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni jezdni i chodników, oświetlenia ulicznego, kanalizacji deszczowej ulic gminnych: Kokocińskiego oraz Karłowicza (od ul. Kokocińskiego do ul. Nowowiejskiego) w Kępnie
ADRES INWESTYCJI : Kępno, ul. Kokocińskiego dz. nr 2970, 2982, 3000, 3034, ul. Karłowicza dz. nr 1834.
INWESTOR : Gmina Kępno
ADRES INWESTORA : ul. Ratuszowa 1 63-600 Kępno
BRANŻA : sanitarna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Kasałka

Przebudowa nawierzchni jezdni i chodników, oświetlenia ulicznego, kanalizacji deszczowej ulic gminnych: Kokocińskiego oraz Karłowicza (od ul. Kokocińskiego do ul. Nowowiejskiego) w Kępnie

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału sanitarnego w terenie równinnym 335.3+34.4	m m	 369.70	
				RAZEM	369.70
2	KNNR 1 0202-07 DN250	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 44*(1.39+1.88)/2*1.2 44*(1.88+2.28)/2*1.2 39*(2.28+2.83)/2*1.2 41*(2.83+3.39)/2*1.2 40*(3.39+3.32)/2*1.2 43*(3.32+2.34)/2*1.2 40*(2.34+2.15)/2*1.2 33*(2.15+2.40)/2*1.2 11.3*(2.40+2.32)/2*1.2 34.4*2.32*1.8 1.5*1.5*(1.39+1.88+2.28+2.83+3.39+3.32+2.34+2.15+2.40)/9	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 86.33 109.82 119.57 153.01 161.04 146.03 107.76 90.09 32.00 143.65 5.50	
	DN500				
	Studnie				
	9szt.				
	Studnie	2.0*2.0*2.32	m ³	9.28	
	D1200 -				
	1szt.				
	podłoża pod	1.2*0.1*(44+44+39+41+40+43+40+33+11.3)	m ³	40.24	
	rury DN250				
	podłoża pod	1.8*0.1*34.4	m ³	6.19	
	rury DN500				
	podłoża pod	9*1.5*1.5*0.1	m ³	2.03	
	studnie				
	D1000				
	podłoża pod	2.0*2.0*0.1	m ³	0.40	
	studnie				
	D1200				
				RAZEM	1212.94
3	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) - dalsze 2km Krotność = 2 1215.94	m ³ m ³	 1215.94	
				RAZEM	1215.94
4	KNNR 4-01 0107-01 DN250	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m 44*(1.39+1.88) 44*(1.88+2.28) 39*(2.28+2.83) 41*(2.83+3.39) 40*(3.39+3.32) 43*(3.32+2.34) 40*(2.34+2.15) 33*(2.15+2.40) 11.3*(2.40+2.32) 34.4*2.32 4*1.5*(1.39+1.88+2.28+2.83+3.39+3.32+2.34+2.15+2.40)/9	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 143.88 183.04 199.29 255.02 268.40 243.38 179.60 150.15 53.34 79.81 14.65	
	DN500				
	Studnie				
	D1000 -				
	9szt.				
	Studnie	4*2.0*2.32	m ²	18.56	
	D1000 -				
	9szt.				
				RAZEM	1789.12
5	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i przykanaliki z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
	podłoża pod	1.2*0.1*(44+44+39+41+40+43+40+33+11.3)	m ³	40.24	
	rury DN250				
	podłoża pod	1.8*0.1*34.4	m ³	6.19	
	rury DN500				
	podłoża pod	9*1.5*1.5*0.1	m ³	2.03	
	studnie				
	D1000				
	podłoża pod	1*2.0*2.0*0.1	m ³	0.40	
	studnie				
	D1200				
				RAZEM	48.86
6	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kęgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		

Przebudowa nawierzchni jezdni i chodników, oświetlenia ulicznego, kanalizacji deszczowej ulic gminnych: Kokocińskiego oraz Karłowicza (od ul. Kokocińskiego do ul. Nowowiejskiego) w Kępnie

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9	stud.	9.00	
				RAZEM	9.00
7	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
		44+44+39+41+40+43+40+33+11.3	m	335.30	
				RAZEM	335.30
9	KNNR 4 1311-02	Rury żelbetowe łączone na styk z opaską żelbetową o śr. 500 mm	m		
		34.4	m	34.40	
				RAZEM	34.40
10	analiza indywidualna	Zakup i dowóz piasku na zasypkę	m ³		
		1112.46	m ³	1112.46	
				RAZEM	1112.46
11	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	m ³		
	całość robót	1212.94	m ³	1212.94	
	podłoża	-48.86	m ³	-48.86	
	objętość DN250	-3.14*0.125*0.125*335.3	m ³	-16.45	
	objętość rur DN500	-3.14*0.25*0.25*34.4	m ³	-6.75	
	objętość studni D1000	-3.14*0.6*0.6*(1.39+1.88+2.28+2.83+3.39+3.32+2.34+2.15+2.40)	m ³	-24.85	
	objętość studni D1200	-3.14*0.7*0.7*2.32	m ³	-3.57	
				RAZEM	1112.46
12		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00