
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CHODNIKA WRAZ ZE ŚCIEŻKĄ ROWEROWĄ
ADRES INWESTYCJI : NOWINY ALEKSANDRÓWKA
INWESTOR : UMiG KOZIENICE
ADRES INWESTORA : KOZIENICE UL. PARKOWA 5
BRANŻA : DROGI CPV45111291, CPV 45111220, CPV 45233124, 4533222

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. E.Świeboda

DATA OPRACOWANIA : 05,2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
05,2007

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE CPV 4511291-4					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin	km		
d.1	0119-03	nym 0.2	km	0.200	
				RAZEM	0.200
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z	m ³		
d.1	0206-04 +	transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km			
	KNR 2-01				
	0214-04				
		132	m ³	132.000	
				RAZEM	132.000
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na od-	m ³		
d.1	0216-02	kład w gruncie kat.III	m ³	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 40 m w gruncie kat.	m ³		
d.1	0229-02 +	III			
	KNR 2-01				
	0229-05				
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.	m ³		
d.1	0235-02	III-IV	m ³	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
6	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie poboczy gruntu kat.I-III	m ²		
d.1	0505-04				
		[219-20]*3.5-30*3.5	m ²	591.500	
				RAZEM	591.500
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 4511220-6					
7	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02				
		15.5+14+3.5	m	33.000	
				RAZEM	33.000
8	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-01				
		15.5*2+3.5*2	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
9	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01				
		3.5*5+20	m	37.500	
				RAZEM	37.500
10	KNR 2-31	Załadunek i wywiezienie gruzu z rozbiórki pojazdami samowyladowczymi na	t		
d.2	1510-03 +	odl.do 5 km z załadunkiem ręcznym			
	KNR 2-31				
	1511-02				
		[33*0.08*0.3+37.5*0.15*0.3+38*0.06]*2.2	t	10.471	
				RAZEM	10.471
3 BUDOWA ZJAZDÓW CPV 45233124-4					
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawie-	m ²		
d.3	0103-04	rzchni w gr.kat.I-IV	m ²	42.000	
		3.5*3*4			
				RAZEM	42.000
12	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.3	0106-03 +				
	KNR 2-31				
	0106-04				
		42	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²		
d.3	0114-07 +				
	KNR 2-31				
	0114-08				
		42	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm w kolorze grafitowym na pod	m ²		
d.3	0511-03	sypce cementowo-piaskowej	m ²	42.000	
		42			
				RAZEM	42.000
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem beton B-15	m ³		
d.3	0402-04				
		[0.15*0.3+0.2*0.1]*3.5*4+[0.5*0.1+0.1*0.15]*3.24*4+20*[0.4*0.1+0.2*0.15]	m ³	3.152	
				RAZEM	3.152
16	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.3	0402-03				
		0.1*0.24*41	m ³	0.984	
				RAZEM	0.984
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-03				
		3.24*4+3.5*4	m	26.960	
				RAZEM	26.960

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.30403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piskowej [3.24+3.5*2]*4	m m	40.960	
				RAZEM	40.960
19	KNR 2-31 d.30403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piskowej 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
4BUDOWA CHODNIKA I ŚCIEŻKI ROWEROWEJ CPV 4533222-1					
20	KNR 2-31 d.40103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawie- rzchni w gr.kat.I-IV [219-4.5-6]*3-4*3*3	m ² m ²	589.500	
				RAZEM	589.500
21	KNR 2-31 d.40106-03 + KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz. 589.5	m ² m ²	589.500	
				RAZEM	589.500
22	KNR 2-31 d.40114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm 589.5	m ² m ²	589.500	
				RAZEM	589.500
23	KNR 2-31 d.40511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze żółtym i czerwonym grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 589.5	m ² m ²	589.500	
				RAZEM	589.500
24	KNR 2-31 d.40407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem [219-4.5-6-3*4]*2+3*2	m m	399.000	
				RAZEM	399.000
25	KNR 2-31 d.41406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 2-31 d.41406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gwoździe budowlane	kg	1.4000		1.4000			
2.	miel kamienny	t	9.0305		9.0305			
3.	łuczeń kamienny niesortowany	t	133.9412		133.9412			
4.	piasek	m ³	132.4459		132.4459			
5.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.4724		0.4724			
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	7.3886		7.3886			
7.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	406.9800		406.9800			
8.	kostka brukowa 6 cm kolorowa	m ²	604.2375		604.2375			
9.	kostka brukowa 8 cm kolorowa	m ²	43.0500		43.0500			
10.	krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	41.7792		41.7792			
11.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	27.4992		27.4992			
12.	Krawężniki drogowe betonowe ścięte 100x30x20 cm - kolorowe	m	20.4000		20.4000			
13.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	6.6714		6.6714			
14.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.2604		0.2604			
15.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1556		0.1556			
16.	woda	m ³	33.5259		33.5259			
17.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0208		0.0208			
18.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie: