

Gmina Stary Targ

ul. Świerczewskiego 20, 82-410 Stary Targ

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
 45233140-2 Roboty drogowe
 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
 45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
 45233320-8 Fundamentowanie dróg

NAZWA INWESTYCJI : remont drogi osiedlowej do budynków mieszkalnych
 ADRES INWESTYCJI : Mleczewo gm. Stary Targ
 INWESTOR : Gmina Stary Targ
 ADRES INWESTORA : ul. Świerczewskiego 20, 82-410 Stary Targ
 WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
 ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
 BRANŻA : drogowa, sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Przytuła
 DATA OPRACOWANIA : 26.08.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
26.08.2012

INWESTOR :

GMINA STARY TARG

82-410 Stary Targ, ul. Świerczewskiego 20

Data zatwierdzenia
NIP 5792069693 REGON 170747721

WOJT

 mgr inż. Wiesław Kaźmierski

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa km			
d.1	0119-03	drogi w terenie równinnym	km	0.296	
		0.296			
				RAZEM	0.296
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorczymi o	m ³		
d.2	0202-05	poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.sa-			
		mowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	372.920	
		372.92			
				RAZEM	372.920
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu	m ³		
d.2	0214-01	ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie			
		lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II			
		Krotność = 2	m ³	372.920	
		372.92			
				RAZEM	372.920
4	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy	m ²		
d.2	0103-01	konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
3		PODBUDOWA			
5	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.	m ²		
d.3	0102-01	II-IV - 10 cm głębokości koryta			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
6	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.	m ²		
d.3	0102-02	II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta			
		Krotność = 2			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
7	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na posze-	m ²		
d.3	0104-03	rzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na posze-	m ²		
d.3	0104-04	rzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.			
		Krotność = 5			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
9	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po	m ²		
d.3	0109-03	zagęszczeniu 12 cm			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
10	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.3	0109-04	grubość warstwy po zagęszczeniu			
		Krotność = 3			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o gru-	m ²		
d.3	0114-05	bości po zagęszczeniu 15 cm			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każ-	m ²		
d.3	0114-06	dy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
		Krotność = 10			
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		NAWIERZCHNIA			
13	KNR 2-31 d.4 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 986	m ² m ²	 986.000	
				RAZEM	986.000
14	KNR 2-31 d.4 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm gru- bość po zagęszcz. Krotność = 2 986	m ² m ²	 986.000	
				RAZEM	986.000
15	KNR 2-31 d.4 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 986	m ² m ²	 986.000	
				RAZEM	986.000
16	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 986	m ² m ²	 986.000	
				RAZEM	986.000
17	KNR 2-31 d.4 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 986	m ² m ²	 986.000	
				RAZEM	986.000
5		ELEMENTY ULIC			
18	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 21.45	m ³ m ³	 21.450	
				RAZEM	21.450
19	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 301	m m	 301.000	
				RAZEM	301.000
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	KNR 2-01 d.6 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humu- su 5 cm 62.3	m ² m ²	 62.300	
				RAZEM	62.300
21	KNR 2-01 d.6 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu Krotność = 5 62.3	m ² m ²	 62.300	
				RAZEM	62.300
7		OZNAKOWANIE DROGI			
22	KNR 2-31 d.7 0702-02	Stępki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-31 d.7 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
8		KANALIZACJA DESZCZOWA			
24	KNR 2-01 d.8 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym 0.01	km km	 0.010	

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.010
25	KNR 2-01 d.8.0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 16.5	m ³ m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
26	KNR 2-01 d.8.0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 16.5	m ³ m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
27	KNR 2-01 d.8.0205-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 59	m ³ m ³	59.000	
				RAZEM	59.000
28	KNR 2-01 d.8.0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II 59	m ³ m ³	59.000	
				RAZEM	59.000
29	KNR 2-01 d.8.0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamente, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 20.1	m ³ m ³	20.100	
				RAZEM	20.100
30	KNR 2-01 d.8.0217-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 56.4	m ³ m ³	56.400	
				RAZEM	56.400
31	KNR 2-18 d.8.0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 75	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
32	KNR 2-18 d.8.0501-01	Obsypka rurociągów z materiałów sypkich o grubości 10 cm 327.9	m ² m ²	327.900	
				RAZEM	327.900
33	KNR 2-01 d.8.0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 17.55	m ³ m ³	17.550	
				RAZEM	17.550
34	KNR 2-01 d.8.0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 77.95	m ³ m ³	77.950	
				RAZEM	77.950
35	KNR 2-01 d.8.0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 385.54	m ³ m ³	385.540	
				RAZEM	385.540
36	KNR 2-01 d.8.0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 250	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
37	KNR 4-01 d.8.0209-02 analogia	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - włącznie do istniejącej studni	m ²		

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	0.175		m ²	0.175	
				RAZEM	0.175
38	KNR 2-18 d.8 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
	3		stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 2-18 d.8 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
	-3		[0.5 m] stud.	-3.000	
				RAZEM	-3.000
40	KNR 2-18 d.8 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
	1		stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR-W d.8 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
	240		m	240.000	
				RAZEM	240.000
42	KNR-W d.8 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osad- nikiem bez syfonu	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR-W d.8 2-18 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm	szt		
	7		szt	7.000	
				RAZEM	7.000
44	KNR-W d.8 2-18 0527-02	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 260 mm	szt		
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR-W d.8 2-18 0524-02 analogia	Montaż skrzynki rozsączającej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR-W d.8 2-18 0706-03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominal- nej 250 mm	odc. - 1 prób. odc. - 1 prób.		
	3			3.000	
				RAZEM	3.000