
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w miejscowości Ostrowsko
ADRES INWESTYCJI : Ostrowsko , dz. ewid. nr.; 963/64, 963/70, 963/27, 4658/78, 4658/23, 4658/44, 4658/28, 4658/27, 4658/24
INWESTOR : Gmina Nowy Targ
ADRES INWESTORA : ul. Bulwarowa 9, 34-400 Nowy Targ
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Mariusz Murzyński, Lipnica Wielka 616a,34-483 Lipnica Wielka
DATA OPRACOWANIA : 12.05.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.05.2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje :

- wykonanie chodnika o szer. 2 m , długość 336 m
- wykonanie chodnika szer. 1,5 m i dł. 25 m przy wysepce,
- wykonanie opaski szer. 0,5 m i dł 19 m prz wysepce,
- wykonanie parkingu o nawierzchni tłuczniowej o wym 20*10 m,
- wykonanie zjazdu o wym. 4*10 m do bud. świetlicy
- wykonanie poszerzenia jezdni przy podbudowie chodnika 144 mb szerokość 2 m

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa chodnika w miejscowości Ostrowsko					
1		Poszerzenie podbudowy przy chodniku			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	(118+26)*2	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 3 288	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0212-07	288*0.35	m ³	100.800	
				RAZEM	100.800
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	288	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	288	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-07	8 cm 288	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-08	Krotność = 7 288	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
2		Chodnik			
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	(158+76+102)*2.5+25*2+1*19	m ²	909.000	
				RAZEM	909.000
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.2	0101-02	Krotność = 2 (158+76+102)*2.5+25*2+1*19	m ²	909.000	
				RAZEM	909.000
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.2	0212-07	909*0.30	m ³	272.700	
				RAZEM	272.700
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	909	m ²	909.000	
				RAZEM	909.000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0114-01	909	m ²	909.000	
				RAZEM	909.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2	0114-03	(158+76+102)*2+25*1.5+0.5*19	m ²	719.000	
				RAZEM	719.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-04	Krotność = 7 719	m ²	719.000	
				RAZEM	719.000
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	(158+76+102+19+25)*(0.3*0.15+0.15*0.15)	m ³	25.650	
				RAZEM	25.650
16	KNR 2-31	Ława pod obrzeża - C16/20	m ³		
d.2	0402-03	(158+76+102+4+19+25+2*2)*(0.28*0.15+0.15*0.1)	m ³	22.116	
				RAZEM	22.116
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	158+76+102+19+25	m	380.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	380.000
18	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 158+76+102+8+19+25+2*2	m m	392.000	
				RAZEM	392.000
19	KNR 6 d.2 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara + 20 % kolor, (158+76+102)*2+19*0.5+25*1.5	m ² m ²	719.000	
				RAZEM	719.000
20	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Montaż słupków chodnikowych ozdobnych ośr. 76 cm , h = 118 cm 8	szt szt	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNR 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm (158+76+102+19+25)*1	m ² m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
3		Parking - 20,0 m*10,0 m			
22	KNR AT-03 d.3 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
23	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
24	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
25	KNR 2-01 d.3 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 200*0.30	m ³ m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
27	KNR 2-31 d.3 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
28	KNR 2-31 d.3 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
29	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod obrzeża - C16/20 60*0.057	m ³ m ³	3.420	
				RAZEM	3.420
30	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
4		Zjazd - 4,0 m * 10 m			
31	KNR 2-31 d.4 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
32	KNR 2-31 d.4 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
33	KNR 2-01 d.4 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 40*0.30	m ³ m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
34	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-31 d.4 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
36	KNR 2-31 d.4 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
37	KNR 2-31 d.4 0402-03	Ława pod obrzeża - C16/20 8*0.057	m ³ m ³	0.456	
				RAZEM	0.456
38	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
39	KNNR 6 d.4 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara, 20 % kolor 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000