

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa miejsc parkingowych w osiedlu Głowackiego w Koluszkach
ADRES INWESTYCJI : Działki nr ewid. 590/2,590/16, obręb 0005 Koluszki
INWESTOR : Gmina Koluszki
ADRES INWESTORA : 95-040 Koluszki ul. 11 Listopada 65
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 16.02.2017

*Załącznik
nr 8 do S.I.W.Z.*

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Andrzej Świsiek
mgr inż. Andrzej Świsiek
93-403 Łódź ul. Woźnicza 13
Upr. Bud. Nr 247/85/WŁ
Data opracowania
16.02.2017

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		1 Roboty Przygotowawcze			
1	d.1	Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie	pomiar		
		1.0	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0114-02	0.222	ha	0.222	
				RAZEM	0.222
2		2. Roboty ziemne			
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0203-07	0.69*[6.55*1218.5+[(1650-1218.5)*7.929]+[23.30*7.05]+[7.6*17.3]+[6.6*7.92]]+63.2	m ³	8171.083	
				RAZEM	8171.083
4	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0119-01	Krotność = 2 667.0	m ²	667.000	
				RAZEM	667.000
5	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2	0235-02	1500.0	m ³	1500.000	
				RAZEM	1500.000
3		3. Elementy ulic			
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	49.87	m ³	49.870	
				RAZEM	49.870
7	KSNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0401-04	216.0	m	216.000	
				RAZEM	216.000
8	KSNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x12 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
d.3	0404-03	196.0	m	196.000	
				RAZEM	196.000
9	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.3	0106-05	1450.0	m ²	1450.000	
				RAZEM	1450.000
10	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr.10 cm	m ²		
d.3	0111-01	1390.0	m ²	1390.000	
				RAZEM	1390.000
11	KSNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm	m ²		
d.3	0113-01	Krotność = 0.8 1390.0	m ²	1390.000	
				RAZEM	1390.000
12	KSNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	1390.0	m ²	1390.000	
				RAZEM	1390.000
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.3	0502-03	538.0+852.0	m ²	1390.000	
				RAZEM	1390.000
4		4. Zjazd indywidualny z drogi wewnętrznej			
14	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.4	0106-05	13.0	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
15	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr.10 cm	m ²		
d.4	0111-01	13.0	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
16	KSNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm	m ²		
d.4	0113-01	Krotność = 0.8 13.0	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
17	KSNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.4	0113-04	13.0	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 13.0	m ² m ²	 13.000	
				RAZEM	13.000
5		5. Oznakowanie			
19 d.5	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6		6. Odwodnienie			
21 d.6	KNR 2-31 0604-03	Studnie ściekowe z kręgów o śr. 1.0 m i głębokości 2.0 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
22 d.6	KNR 2-31 0604-03	Studnie rewizyjne z kręgów o śr. 1.0 m i głębokości 2.0 m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.6		Ułożenie przykanalików kd 200 z włączeniem do istniejącej sieci kd 400 i kd 800. Uwzględnić jeden trójnik. 26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
7		7. Roboty odtworzeniowe			
24 d.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
26 d.7		Ułożenie rur dwudzielnych osłonowych, grubościennych, na kablach tp pod zjazdami 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
27 d.7		Przygotowanie dołków pod nasadzenia drzewkami zimozielonymi. Obejmuje przygotowanie podłoża przy pomocy ziemi ogrodniczej i kory. 71	szt. szt.	 71.000	
				RAZEM	71.000
28 d.7		Nasadzenia sadzonkami sosny bośniackiej 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
29 d.7		Nasadzenia sadzonkami jałowca pospolitego 41	szt. szt.	 41.000	
				RAZEM	41.000
30 d.7		Obsianie zielericow mieszanką traw. 757.0	m ² m ²	 757.000	
				RAZEM	757.000
31 d.7		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 0.222	ha ha	 0.222	
				RAZEM	0.222