

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pobocza drogi powiatowej nr 3234P w miejscowości Węglew Kolonia - wykonanie ciągu pieszo - rowerowego
ADRES INWESTYCJI : działka nr 248, DP 3234P obręb Węglew, Gmina Golina
INWESTOR : Gmina Golina
ADRES INWESTORA : ul. Nowa 1, 62-590 Golina
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr nż. Bartosz Urbaniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Roman Urbaniak
DATA OPRACOWANIA : 08.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2014

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kosztorys			
1.1		ROBOTY POMIAROWE			
1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1	1	0,500	km	0,500	
				RAZEM	0,500
1.2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2	KNR AT-03 d.1. 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1.1	2	530	m	530,000	
				RAZEM	530,000
3	KNR 2-01 d.1. 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) wraz z odwozem na odległość do 5 km	szt.		
d.1.1	2	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNR 2-01 d.1. 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) wraz z odwozem na odległość do 5km	szt.		
d.1.1	2	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5	KNNR 1 d.1. 0113-01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m ²		
d.1.1	2	1443	m ²	1 443,000	
				RAZEM	1 443,000
6	KNR 2-31 d.1. 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1.1	2	50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
7	KNR 2-31 d.1. 1406-03	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt.		
d.1.1	2	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNR 2-31 d.1. 0815-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr 6cm (z odkładem na palety i składowaniem na placu Inwestora, transport na odległości do 5km)	m ²		
d.1.1	2	25	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
9	KNNR 6 d.1. 0805-05	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.1	2	12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNR 2-31 d.1. 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.1	2	35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
11	KNNR 6 d.1. 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowiskazów	szt.		
d.1.1	2	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR 4-04 d.1. 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. do 5 km	m ³		
d.1.1	2	25	m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
1.3		ROBOTY ZIEMNE			
13	KNNR 6 d.1. 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm na szerokości ciągu pieszo-rowerowego	m ²		
d.1.1	3	1443	m ²	1 443,000	
				RAZEM	1 443,000
14	KNR 2-01 d.1. 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z piasku średnioziarnistego	m ³		
d.1.1	3	213	m ³	213,000	
				RAZEM	213,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4		ZABEZPIECZENIE SIECI UZBROJENIA TERENU			
15	KNR 2-01 d.1. 0317-0101 4	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 59,85	m ³ m ³	59,850	59,850
				RAZEM	59,850
16	KNR-W 2- d.1. 19 0306-05 4	Rury ochronne (osłonowe) dwudzielne z PE, PCW, PP o śr. nom. 110 mm 122	m m	122,000	122,000
				RAZEM	122,000
17	KNR 2-01 d.1. 0320-0101 4	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 30,5	m ³ m ³	30,500	30,500
				RAZEM	30,500
18	KNR 2-01 d.1. 0236-01 4	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 6,1	m ³ m ³	6,100	6,100
				RAZEM	6,100
1.5		KRAWĘŻNIKI			
19	KNR 2-31 d.1. 0402-04 5	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 40,1+19,1+34,45	m ³ m ³	93,650	93,650
				RAZEM	93,650
20	KNNR 6 d.1. 0403-0301 5	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 392	m m	392,000	392,000
				RAZEM	392,000
21	KNNR 6 d.1. 0403-0301 5	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej (obniżone) 116	m m	116,000	116,000
				RAZEM	116,000
22	KNNR 6 d.1. 0403-0301 5	Krawężniki betonowe wtopione 12x25x100 na podsypce cementowo piaskowej (zakończenia zjazdu) 64	m m	64,000	64,000
				RAZEM	64,000
23	KNNR 6 d.1. 0403-0301 5	Opornik betonowy wtopione 12x25x100 na podsypce cementowo piaskowej 45	m m	45,000	45,000
				RAZEM	45,000
24	KNNR 6 d.1. 0404-05 5	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 424	m m	424,000	424,000
				RAZEM	424,000
25	KNNR 6 d.1. 0502-02 5	Ściek z kostki brukowej betonowej o gr 6cm układanej w dwóch rzędach na ławie betonowej i podsypce cementowo piaskowej o gr 3cm 112	m ² m ²	112,000	112,000
				RAZEM	112,000
1.6		NAWIERZCHNIA CIAGU PIESZO ROWEROWEGO Z KOSTKI 6CM			
26	KNNR 6 d.1. 0104-03 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 1024	m ² m ²	1 024,000	1 024,000
				RAZEM	1 024,000
27	KNNR 6 d.1. 0502-02 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 6 cm szarej na podsypce cementowo - piaskowej gr 5cm spoiny wypełnione piaskiem. 1024	m ² m ²	1 024,000	1 024,000
				RAZEM	1 024,000
28	KNR 2-31 d.1. 0502-04 6	Przykrycie ścieku z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową opartych na opornikach 12x25x100 9	m ² m ²	9,000	9,000
				RAZEM	9,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-31 d.1. 0502-04 6	Wykonanie dna ścieku z płyt betonowych 35x35x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
1.7		NAWIERZCHNIA CIĄGU PIESZO ROWEROWEGO Z KOSTKI 8CM			
30	KNNR 6 d.1. 0104-04 7	Warstwy odsączające z pasku średnioziarnistego wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		170	m ²	170,000	
				RAZEM	170,000
31	KNNR 6 d.1. 0109-0201 7	Podbudowy z mieszanki betonowej C12/15, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 20 cm	m ²		
		170	m ²	170,000	
				RAZEM	170,000
32	KNNR 6 d.1. 0502-0301 7	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm kolorowej na podsypce cementowo - piaskowej o gr 5cm spoiny wypełnione piaskiem.	m ²		
		170	m ²	170,000	
				RAZEM	170,000
1.8		OZNAKOWANIE			
33	KNNR 6 d.1. 0702-01 8	Słupki znaków z rur stalowych 60mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
34	KNNR 6 d.1. 0702-01 8	Słupki znaków z rur stalowych 70mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
35	KNNR 6 d.1. 0702-05 8	Tablice znaków o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
36	KNNR 6 d.1. 0705-0201 8	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, malowane mechanicznie	m ²		
		39,4+7	m ²	46,400	
				RAZEM	46,400
1.9		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
37	KNNR 6 d.1. 1302-02 9	Wyprofilowanie terenu przy ciągu pieszo rowerowym na gl. do 70 cm z wywiezieniem odkładu na odległość do 5km	m		
		320	m	320,000	
				RAZEM	320,000
38	KNNR 1 d.1. 0507-01 9	Obsianie wraz z humusowaniem	m ²		
		250	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
39	KNR-W 2- d.1. 01 0114-02 9	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	ha		
		0,5	ha	0,500	
				RAZEM	0,500