

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pasa drogowego w miejscowości Kol. Plucice polegającej na budowie chodnika i zjazdów O
DŁUGOŚCI 389 mb OD STRONY GORZKOWIC
ADRES INWESTYCJI : Kolonia Plucice działka nr ewid. 322 obr. Plucice
INWESTOR : Gmina Gorzkowice
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 3, 97-350 Gorzkowice
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 06. 2018 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06. 2018 r

Data zatwierdzenia

26.06.2018

mgr inż. Krzysztof Pabich
Upr. bud. Nr ewid. LOD/0114/PWOK/03
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do kierowania i projektowania bez ograniczeń
Upr. bud. Nr ewid. LOD/1404/ZOOA/11
w spec. architektonicznej z ograniczeniami.

Z up. WÓJTA
ZASTĘPCA WÓJTY GMINY

mgr Robert Kukulski

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe i rozbiórkowe			
1 KNNR 1 d.1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,389	km		
			km	0,389	
				RAZEM	0,389
2 d.1 kalk. własna		Montaż skrzynki ulicznej do zaworów wodociągowych i gazowych w celu wykonania osłony na osnowę geodezyjną klasy 3 6,0	kpl		
			kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Chodnik			
3 KNNR 6 d.2 0101-02		Koryta wykonywane mechanicznie gl. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - koryto o głębokości 25 cm Krotność = 1,25 (42,5+16,90+19,90+4,85+7,3+19+18,65+28,55+19,9+10,35+10,55+6,85+19,65+6,95+11,0+24,60+26,1+1,25)*1,8+2,7*1,8-16*1,0*1,0*0,5*2	m ²		
			m ²	519,590	
				RAZEM	519,590
4 KNNR 1 d.2 0205-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. poz.3*0,3	m ³		
			m ³	155,877	
				RAZEM	155,877
5 KNNR 1 d.2 0208-02		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 poz.4	m ³		
			m ³	155,877	
				RAZEM	155,877
6 KNNR 6 d.2 0104-01		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm poz.3	m ²		
			m ²	519,590	
				RAZEM	519,590
7 KNNR 6 d.2 0105-08		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - podsypka gr. 8 cm Krotność = 1,6 poz.3	m ²		
			m ²	519,590	
				RAZEM	519,590
8 KNNR 6 d.2 0502-03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - szary Holland (42,5+16,90+19,90+4,85+7,3+19+18,65+28,55+19,9+10,35+10,55+6,85+19,65+6,95+11,0+24,60+26,1+1,25)*1,5+2,7*1,5-16*1,0*1,0*0,5*2	m ²		
			m ²	430,325	
				RAZEM	430,325
9 KNR 2-31 d.2 0407-01		Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (42,5+16,90+19,90+4,85+7,3+19+18,65+28,55+19,9+10,35+10,55+6,85+19,65+6,95+11,0+24,60+26,1+1,25)+2,7*2+1,5	m		
			m	301,750	
				RAZEM	301,750
10 KNR 2-31 d.2 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.9*0,10*0,08	m ³		
			m ³	2,414	
				RAZEM	2,414
11 KNNR 6 d.2 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (42,5+16,90+19,90+4,85+7,3+19+18,65+28,55+19,9+10,35+10,55+6,85+19,65+6,95+11,0+24,60+26,1+1,25)-16*2+7,15	m		
			m	270,000	
				RAZEM	270,000
12 KNR 2-31 d.2 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.11*0,045	m ³		
			m ³	12,150	
				RAZEM	12,150
13 KNR 2-31 d.2 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grynowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm - uzupełnienie wzdłuż krawężnika (389-poz.24-poz.22)*0,2	m ²		
			m ²	53,900	
				RAZEM	53,900
3		Zjazdy			
14 KNNR 6 d.3 0101-09		Koryta wykonywane ręcznie gl. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1,33 5*5+1+4,7*11,5+1+4,85*5+1+4,8*4+1+4,6*5+1+4,45*10+1+4,43*5+1+4,4*5+1+4,5*5+1+4,65*4+1+4,6*5+1+4,7*5+1+4,6*4+1+4,75*5+1+4,65*4+1+4,8*5+1	m ²		
			m ²	422,500	
				RAZEM	422,500
15 KNNR 1 d.3 0205-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. poz.14*0,30	m ³		
			m ³	126,750	
				RAZEM	126,750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNNR 1 d.3 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 poz.14*0,30	m ³		
			m ³	126,750	
				RAZEM	126,750
17	KNNR 6 d.3 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm poz.14	m ²		
			m ²	422,500	
				RAZEM	422,500
18	KNNR 6 d.3 0204-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego frakcji 0-31,5 mm- warstwa dolna o gr. 15 cm poz.14	m ²		
			m ²	422,500	
				RAZEM	422,500
19	KNNR 6 d.3 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm poz.14	m ²		
			m ²	422,500	
				RAZEM	422,500
20	KNNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd kostka Holland kolor czerwony poz.14	m ²		
			m ²	422,500	
				RAZEM	422,500
21	KNNR 6 d.3 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 5*2+5+2+4,7*2+11,5+2+4,85*2+5+2+4,8*2+4+2+4,6*2+5+2+4,45*2+10+2+4,43*2+5+2+4,4*2+5+2+4,5*2+5+2+4,65*2+4+2+4,6*2+5+2+4,7*2+5+2+4,6*2+4+2+4,75*2+5+2+4,65*2+4+2+4,8*2+5+2	m		
			m	268,460	
				RAZEM	268,460
22	KNNR 2-31 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 5+4+5+4+5+5+4+5+5+10+5+4+5+11,5+5	m		
			m	87,500	
				RAZEM	87,500
23	KNNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.22*0,045	m ³		
			m ³	3,938	
				RAZEM	3,938
24	KNNR 2-31 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x22/30 cm na podsypce cem.piaskowej 16*2	m		
			m	32,000	
				RAZEM	32,000
25	KNNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.24*0,045	m ³		
			m ³	1,440	
				RAZEM	1,440
26	KNNR 2-31 d.3 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm - uzupełnienie nawierzchni jezdni pomiędzy zjazdem a jezdnią (poz.22+poz.24)*0,2	m ²		
			m ²	23,900	
				RAZEM	23,900
4		Regulacja urządzeń			
27	KNNR 6 d.4 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ 0,7	m ³		
			m ³	0,700	
				RAZEM	0,700
5		Przepusty rurowe			
28	KNNR 6 d.5 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm - rury żelbetonowe typu WIPRO (5+11,5+5+4+5+10+5+5+4+5+5+4+5+4+5+1,5)*1,1	m		
			m	97,900	
				RAZEM	97,900
29	KNNR 1 d.5 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. poz.28*1,0	m ³		
			m ³	97,900	
				RAZEM	97,900
6		Przebudowa mostka			
30	kalk. własna	Należy wykonać przeróbkę mostka w celu wykonanie chodnika. Należy przedłużyć przepust rurowy żelbetowy fi ok 60 cm o dł. 1,0 m, Wykonać ściankę oporową żelbetonową oraz przestawić barierę ochronną. 1,0	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Karczowanie pni			
31	KNNR 1 d.7 0104-14	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności 8,0	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
32	kalk. własna	Wywiezienie pni we wskazane miejsce przez zamawiającego na terenie Gminy Gorzkowice	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,0	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000