

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Na Głogówkę (do Bugajskich) w miejscowości Długoleka-Świerkla
ADRES INWESTYCJI : Długoleka - Świerkla
INWESTOR : Zakład Gospodarki Komunalnej w Podegrodziu
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski, 33-390 Łącko 770
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2015r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.06.2015r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont drogi			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	88	m ²	88.00	
				RAZEM	88.00
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III żwiru uprzednio zmagazynowanego w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi	m ³		
d.1	0206-03	88*0.20	m ³	17.60	
				RAZEM	17.60
3	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	17.1+1703.5	m ²	1720.60	
				RAZEM	1720.60
4	KNNR 1	Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - NASYP PÓŁKA I ZJAZD	m ³		
d.1	0214-05	8.4+11.2	m ³	19.60	
	analogia			RAZEM	19.60
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	88+630+330+9	m ²	1057.00	
				RAZEM	1057.00
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-02	Krotność = 10 330+9	m ²	339.00	
				RAZEM	339.00
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	17.1+1731.5+9+28+18+16	m ²	1819.60	
				RAZEM	1819.60
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-08	Krotność = 2 17.1+1731.5+9+28+18+16	m ²	1819.60	
				RAZEM	1819.60
9	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01	9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
10	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1	0309-03	15.75+1500.20+24	m ²	1539.95	
				RAZEM	1539.95
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi o grubości po zagęszczeniu 8 cm-pobocza	m ²		
d.1	0113-04	580*0.2*2	m ²	232.00	
				RAZEM	232.00
12	KNNR 6	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm - norma emulsji 3kg/m2- pobocza	m ²		
d.1	1002-02	232	m ²	232.00	
				RAZEM	232.00
13	KNNR 6	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 8-11 mm - norma emulsji 3kg/m2-pobocza	m ²		
d.1	1002-03	232	m ²	232.00	
				RAZEM	232.00
14	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.-RÓW CZYSZCZENIE Z WYPROFILOWANIEM DNA I SKARP	m ³		
d.1	0202-06	280*0.40*0.60	m ³	67.20	
				RAZEM	67.20
15	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
d.1	0605-01	31*0.50*0.20	m ³	3.10	
	analogia			RAZEM	3.10
16	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych szerokości 50 cm , wysokości 35 cm na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ ŚCIEKI ZAPEWNIĄ ZAMAWIAJĄCY	m		
d.1	0606-04	31	m	31.00	
	analogia			RAZEM	31.00
17	kalk. własna	Rozebranie i ponowny montaż korytek ściekowych betonowych szerokości 50 cm i wysokości 35 cm na ławie żwirowej i podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	d.1 kalk. własna	Demontaż 3 progów betonowych ułożonych w poprzek drogi długości 17 m	m		
		17	m	17.00	
				RAZEM	17.00
2		Odwodnienie przepust średnicy 50 cm			
19	d.2 KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 4*0.80*1.0	m ³		
			m ³	3.20	
				RAZEM	3.20
20	d.2 KNNR 6 0605-01 pod przepust	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 0.40*0.2*4	m ³		
			m ³	0.32	
				RAZEM	0.32
21	d.2 KNNR 6 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm 4	m		
			m	4.00	
				RAZEM	4.00
22	d.2 KNNR 6 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianai czołowe dla rur o średnicy 50 cm 2, 0*1,2*0,3 ilość betonu = 0,72 m3 2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
23	d.2 KNR 2-31 0107-02	Uzupełnienie ubytków za przepustem 4*0.4*0.5*2	m ³		
			m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
24	d.2 KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi 1.6	m ³		
			m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
25	d.2 KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm 4*1.0	m ²		
			m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
26	d.2 KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 4*1.0	m ²		
			m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
27	d.2 KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- WYKOP POD- PŁYTY AŻUROWE (19.44+6.48)*0.20	m ³		
			m ³	5.18	
				RAZEM	5.18
28	d.2 KNNR 10 0201-01	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. do 1.0 m3 - elementy betonowe - ława betonowa pod płyty ażurowe 6.48*0.10	m ³		
			miesz. m ³ miesz.	0.65	
				RAZEM	0.65
29	d.2 KNNR 10 0407-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm, wraz z zabiciem kołkami min. 4 szt na 1 kratę 19.44+6.48	m ²		
			m ²	25.92	
				RAZEM	25.92