

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 161558 W, DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH, W MIEJS-
COWOŚCI KROBÓW
INWESTOR : GMINA GRÓJEC
ADRES INWESTORA : 05-600 GRÓJEC, UL. PIŁSUDSKIEGO 47
BRANŻA : DROGOWA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	0111-01	<km 0+000 - 0+723> 0.723	km	0.72	
				RAZEM	0.72
2 ROBOTY ZIEMNE					
2	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. - ścinanie nadmiaru gruntu na poboczach - do zagospodarowania we własnym zakresie	m ³		
d.2	0202-06	<km 0+000 - 0+723; szer. 1,0 m, grub. śred.15cm, str. P i L> 723*1.0*2*0.15	m ³	216.90	
				RAZEM	216.90
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. , do wbudowania w pobocza - wykop pod przepust pod drogą, w ciągu rowu drogi powiatowej	m ³		
d.2	0202-04	14.0*1.0*1.0	m ³	14.00	
				RAZEM	14.00
4	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II -szerokość 0.8-1.5 m (wymiana gruntu) - zasypianie piaskiem rur przepustu	m ³		
d.2	0320-01	14.0-[3.14*0.28*0.28*12.0]-1.47 kalk. własna	m ³	9.58	
				RAZEM	9.58
5	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-01	9.58	m ³	9.58	
				RAZEM	9.58
3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
6	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą średn. 50cm - ławy fundamentowe betonowe gr.15 cm z betonu B-15	m ³		
d.3	0605-02	14.0*0.70*0.15	m ³	1.47	
				RAZEM	1.47
7	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - rury polietylenowe HDPE o średnicy 50 cm, w ciągu rowu drogi powiatowej	m		
d.3	0605-07	12.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
8	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
d.3	0605-04	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
4 PODBUDOWY					
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - profilowanie istniejącej podbudowy żwirowej	m ²		
d.4	0103-03	<km 0+000 - 0+723> 6*6*0.215+8*8*0.215+723.0*4.70	m ²	3419.60	
				RAZEM	3419.60
10	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/63, 0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm, grubość warstwy 20 cm - wykonywana układarką	m ²		
d.4	0113-02	<km 0+000 - 0+723> 6*6*0.215+8*8*0.215+723.0*4.70	m ²	3419.60	
				RAZEM	3419.60
11	KNNR 6	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową szybkorozpadową K-65 w ilości 0,50 kg/m2, krawędzie na szer.po 1,0m, str. P i L	m ²		
d.4	1005-07	<km 0+000 - 0+723> 723.0*1.0*2	m ²	1446.00	
				RAZEM	1446.00
12	KNNR 6	Wyrównanie podbudowy z kruszywa łamanego, betonem asfaltowym AC 11 W, mechaniczne, w ilości średnio 75kg/m2 (3cm) dla KR1 - [wg WT-2 2014]	t		
d.4	0108-02	<km 0+000 - 0+723> [6*6*0.215+8*8*0.215+723.0*4.62]*0.075	t	252.13	
				RAZEM	252.13
13	KNNR 6	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową szybkorozpadową K-65 w ilości 0,30 kg/m2	m ²		
d.4	1005-07	<km 0+000 - 0+723> 6*6*0.215+8*8*0.215+723.0*4.62	m ²	3361.76	
				RAZEM	3361.76
5 NAWIERZCHNIE					
14	KNNR 6	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) dla KR1 - [wg WT-2 2014]	m ²		
d.5	0309-02	<km 0+000 - 0+723> 6*6*0.215+8*8*0.215+723.0*4.50	m ²	3275.00	
				RAZEM	3275.00
6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.60113-06	Pobocza z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego, o frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy 15 cm - wykonywane układarką do poboczy <km 0+000 - 0+650; szer. 0,50m, str. P i L> <km 0+650 - 0+723; szer. 0,25m, str. P i L> 650.0*0.50*2+73.0*0.25*2	m ² m ²	 686.50	 RAZEM
					686.50