

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 40 PODOLE - WYSOCZYN
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	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym <km 0+004 - 0+690> 0.686	km km	 0.69	
				RAZEM	0.69
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. - ścinanie nadmiaru gruntu na poboczach - do zagospodarowania we własnym zakresie <km 0+004 - 0+200; szer.1,0m, grub. śred.10cm, str.P i L> <km 0+200 - 0+370; szer.1,0m, grub. śred.15cm, str.P i L> <km 0+370 - 0+580; szer. 1,0m, grub. śred.10cm, str.P; szer.0,75 - 0,50m grub.10cm, str. L> <km 0+580 - 0+690; szer. 1,0m, grub. śred.10cm, str.P; grub.15cm, str.L> 196.0*1.0*0.10*2+170.0*1.0*0.15*2+210.0*1.0*0.10+210.0*(0.75+0.50)/2*0.10+90.0*1.0*0.10+90.0*1.0*0.15	m ³ m ³	 146.83	
				RAZEM	146.83
3	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - pod poszerzenie jez-dni - z wywozem nadmiaru urobku - do zgospodarowania we własnym zakresie < km 0+004 - 0+075,0, szer.0,35m, głęb. 0,35m, str. P i L > 71.0*0.35*2*0.35	m ³ m ³	 17.40	
				RAZEM	17.40
4	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - na poszerzeniu < km 0+004 - 0+075 str. P i L > 71.0*0.35*2	m ² m ²	 49.70	
				RAZEM	49.70
5	KNNR 6 0104-02 analogia	Warstwy odsączające z pospółki, zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm - na poszerzeniu <km 0+004 - 0+075 str. P i L> Krotność = 0.75 71.0*0.35*2	m ² m ²	 49.70	
				RAZEM	49.70
6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/63,0mm - grubość warstwy 20 cm - na poszerzeniu <km 0+004 - 0+075; str. P i L> 71.0*0.35*2	m ² m ²	 49.70	
				RAZEM	49.70
7	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - profilowanie istniejącej podbudowy tłuczniowej i żwirowej <km 0+004 - 0+690> 686.0*4.30	m ² m ²	 2949.80	
				RAZEM	2949.80
8	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/63, 0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm, grubość warstwy 20 cm - wykonywana układarką <km 0+075 - 0+370; 0+580 - 0+690> (295.0+110.0)*4.30	m ² m ²	 1741.50	
				RAZEM	1741.50
9	KNNR 6 0113-04 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy średn. 5 cm - wyrównanie profilu i wzmocnienie istniejącej podbudowy z tłucznia kamiennego - wykonywana układarką <km 0+004 - 0+075; 0+370 - 0+580> Krotność = 0.63 (71.0+210.0)*4.30	m ² m ²	 1208.30	
				RAZEM	1208.30
10	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową kationową w ilości 0,50 kg/m2 - krawędzie na szer.po 0,75m, str. P i L <km 0+004 - 0+690> 686.0*0.75*2	m ² m ²	 1029.00	
				RAZEM	1029.00
11	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie podbudowy z kruszywa łamanego, betonem asfaltowym AC 11 W, mechaniczne, w ilości średnio 75kg/m2 (3cm) dla KR2 - [wg WT-2 2014] <km 0+004 - 0+690 > [686.0*4.12]*0.075	t t	 211.97	
				RAZEM	211.97
12	KNNR 6 1005-07	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową kationową w ilości 0,30 kg/m2 <km 0+004 - 0+690 > 686.0*4.12	m ² m ²	 2826.32	
				RAZEM	2826.32

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) dla KR2 - [wg WT-2 2014] <km 0+004 - 0+690> 686.0*4.0	m ² m ²	 2744.00	
				RAZEM	2744.00
14	KNNR 6 0113-06	Pobocza z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego, o frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy 15 cm - wykonywane układarką do pobo- czy <km 0+004 - 0+690; szer.0,75m, str. P > <km 0+004 - 0+400; szer.0,75m, str. L> <km 0+400 - 0+690; szer.0,50m, str. L> 686.0*0.75+396.0*0.75+290.0*0.50	m ² m ²	 956.50	
				RAZEM	956.50