

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : CAŁOROCZNA KONSERWACJA DRÓG GRUNTOWYCH W GMINIE GRÓJEC W 2017 r.
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 Jednokrotne - poziome profilowanie do 30.04.2017r.					
1	KNNR 6 d.1 1301-01	1- krotne profilowanie dróg gruntowych pozamiejskich	km		
		76.0	km	76.00	
				RAZEM	76.00
2 Całoroczne utrzymanie dróg do 29.12.2017 r.					
2	KNNR 6 d.2 1301-01	Całoroczne profilowanie dróg pozamiejskich, 2 - krotne profilowanie dróg pozamiejskich <podać cenę 2-krotnego profilowania za 1km> Krotność = 2	km		
		76.0	km	76.00	
				RAZEM	76.00
3	KNNR 6 d.2 1301-01	Interwencyjne profilowanie nieprzejezdnych odcinków dróg pozamiejskich - (50% długości wszystkich dróg pozamiejskich)	km		
		38.0	km	38.00	
				RAZEM	38.00
4	KNNR 6 d.2 1301-01	8 - krotne profilowanie (1 raz w m-cu) ulic miejskich <podać cenę 8-krotnego profilowania za 1km> Krotność = 8	km		
		5.20	km	5.20	
				RAZEM	5.20
5	KNNR 6 d.2 1301-02	Naprawy dróg gruntowych - 8 - krotne zagęszczanie walcem ogumionym (1 raz w m-cu) ulic miejskich <podać cenę 8-krotnego zagęszczania za 1km> Krotność = 8	km		
		5.20	km	5.20	
				RAZEM	5.20
6	KNNR 6 d.2 1301-01 analogia	Profilowanie dróg o nawierzchni tłuczniowej	km		
		10	km	10.00	
				RAZEM	10.00
7	KNNR 6 d.2 1301-02 analogia	Zagęszczanie walcem stalowym dróg o nawierzchni tłuczniowej	km		
		10.0	km	10.00	
				RAZEM	10.00
3 Naprawy interwencyjne - do 29.12.2017 r.					
8	KNNR 6 d.3 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm z odwozem na odl. 2km - do zagospodarowania we własnym zakresie	m ²		
		1000.0	m ²	1000.00	
				RAZEM	1000.00
9	KNNR 6 d.3 1301-04	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem pospółką	m ³		
		80.0	m ³	80.00	
				RAZEM	80.00
10	KNNR 6 d.3 0202-05	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
		1000	m ²	1000.00	
				RAZEM	1000.00
11	KNNR 6 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami o średn. 30 i 40 cm - ławy fundamentowe żwirowe gr.15cm	m ³		
		5.0	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
12	KNNR 6 d.3 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą średn. 50, 60, 80 cm - ławy fundamentowe betonowe gr.15 i 20 cm z betonu B-15	m ³		
		5.0	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
13	KNNR 6 d.3 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PVC o średnicy 30 cm	m		
		30.0	m	30.00	
				RAZEM	30.00
14	KNNR 6 d.3 0605-03 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
		10.0	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
15	KNNR 6 d.3 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PVC o średnicy 40 cm	m		
		40.0	m	40.00	
				RAZEM	40.00
16	KNNR 6 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
		10.0	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
17	KNNR 6 d.3 0605-07	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC o średnicy 50 cm	m		
		30.0	m	30.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.30605-04	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm z elementów prefabrykowanych 8.0	szt szt	RAZEM 8.00	30.00 8.00
19	KNNR 6 d.30605-08	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC o średnicy 60 cm 24.0	m m	RAZEM 24.00	24.00 24.00
20	KNNR 6 d.30605-05	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm z elementów prefabrykowanych 6.0	szt szt	RAZEM 6.00	6.00 6.00
21	KNNR 2-33 d.30601-02	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur PVC o śr.80cm 9	m m	RAZEM 9.00	9.00 9.00
22	KNNR 6 d.30605-05 analogia	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm z elementów prefabrykowanych 2.0	szt szt	RAZEM 2.00	2.00 2.00
23	KNNR 6 d.31302-03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy 50.0	m m	RAZEM 50.00	50.00 50.00
24	KNNR 6 d.31302-04	Oczyszczenie przepustów śr. 0.6 m z namułu do 50% jego średnicy 40.0	m m	RAZEM 40.00	40.00 40.00
25	KNNR 6 d.31302-05	Oczyszczenie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy 10.0	m m	RAZEM 10.00	10.00 10.00
26	KNNR 6 d.31302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 500.0	m m	RAZEM 500.00	500.00 500.00
27	KNNR 6 d.31302-02 analogia	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm - dla warstwy namułu gr.40cm Krotność = 2 400.0	m m	RAZEM 400.00	400.00 400.00
28	KNNR 6 d.30107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym kwarcytowym lub dolomitowym o frakcji 0/31,5mm, zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 50.0	m ³ m ³	RAZEM 50.00	50.00 50.00
29	KNNR 6 d.30113-05	Warstwa górna podbudowy z tłuczniem kamiennego sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/31,5mm z zamiatowaniem miałem kamiennym - grubość warstwy 10 cm 1000.0	m ² m ²	RAZEM 1000.00	1000.00 1000.00
30	KNNR 6 d.30113-06	Warstwa górna podbudowy z tłuczniem kamiennego sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/63,0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm i z zamiatowaniem miałem kamiennym - grubość warstwy 15 cm 1000	m ² m ²	RAZEM 1000.00	1000.00 1000.00
31	KNNR 6 d.30113-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z tłuczniem betonowego o frakcji 2-63,0mm - gr. warstwy 20 cm 400	m ² m ²	RAZEM 400.00	400.00 400.00
32	KNNR 6 d.31005-06 analogia	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych, z betonu, z brukowca 2000	m ² m ²	RAZEM 2000.00	2000.00 2000.00
33	KNNR 6 d.30113-05 analogia	Warstwa górna podbudowy z destruktu asfaltowego - grubość warstwy 5 cm - destruktu Inwestora 1000.0	m ² m ²	RAZEM 1000.00	1000.00 1000.00
34	KNNR 1 d.30102-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni. 0.4000	ha ha	RAZEM 0.40	0.40 0.40
				RAZEM	0.40

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-01 d.30516-04	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi ażurowymi o wym. 60x40x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem otworów podsypką cementowo-piaskową - wloty i wyloty przepustów 50.0	m ² m ²	 50.00	 50.00
				RAZEM	50.00
36	KNNR 1 d.30202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne - do zagospodarowania we własnym zakresie 100.0	m ³ m ³	 100.00	 100.00
				RAZEM	100.00
37	KNNR 6 d.30103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 500	m ² m ²	 500.00	 500.00
				RAZEM	500.00
38	KNNR 1 d.30202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykop rowu (0, 60m ³ /mb) - do zagospodarowania we własnym zakresie 200.0	m ³ m ³	 200.00	 200.00
				RAZEM	200.00
39	KNR 2-21 d.30112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 1000	m ² m ²	 1000.00	 1000.00
				RAZEM	1000.00
40	KNR 2-01 d.30105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 30	szt. szt.	 30.00	 30.00
				RAZEM	30.00
41	KNR 2-01 d.30105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 30	szt. szt.	 30.00	 30.00
				RAZEM	30.00
42	KNR 2-01 d.30105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 25	szt. szt.	 25.00	 25.00
				RAZEM	25.00
43	KNR 2-01 d.30105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 20	szt. szt.	 20.00	 20.00
				RAZEM	20.00
44	KNR 2-01 d.30105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 15	szt. szt.	 15.00	 15.00
				RAZEM	15.00
45	KNR 2-01 d.30105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 10	szt. szt.	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
46	KNR 2-01 d.30105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) 5	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
47	KNNR 1 d.30101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm 40	szt. szt.	 40.00	 40.00
				RAZEM	40.00
48	KNNR 1 d.30101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm 30	szt. szt.	 30.00	 30.00
				RAZEM	30.00
49	KNNR 1 d.30101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 20	szt. szt.	 20.00	 20.00
				RAZEM	20.00
50	KNNR 1 d.30101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm 15	szt. szt.	 15.00	 15.00
				RAZEM	15.00
51	KNNR 1 d.30101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm 15	szt. szt.	 15.00	 15.00
				RAZEM	15.00
52	KNNR 1 d.30101-06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm 10	szt. szt.	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
53	KNNR 1 d.30101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 5	szt. szt.	 5.00	 5.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNNR 1 d.30107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym zakresie 40	mp		5.00
			mp	40.00	
				RAZEM	40.00
55	KNNR 1 d.30107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym zakresie 80	mp		
			mp	80.00	
				RAZEM	80.00
56	KNNR 1 d.30107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym zakresie 50	mp		
			mp	50.00	
				RAZEM	50.00