

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : CAŁOROCZNA KONSERWACJA DRÓG GRUNTOWYCH W GMINIE GRÓJEC W 2019 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
<b>1 Jednokrotne - poziome profilowanie do 30.04.2019r.</b>					
1	KNNR 6	1- krotne profilowanie dróg gruntowych pozamiejskich	km		
d.1	1301-01	76.0	km	76.00	
				RAZEM	76.00
<b>2 Całoroczne utrzymanie dróg do 28.12.2019 r.</b>					
2	KNNR 6	Całoroczne profilowanie dróg pozamiejskich, 2 - krotne profilowanie dróg pozamiejskich	km		
d.2	1301-01	<podać cenę 2-krotnego profilowania za 1km> Krotność = 2 76.0	km	76.00	
				RAZEM	76.00
3	KNNR 6	Interwencyjne profilowanie nieprzejezdnych odcinków dróg pozamiejskich - (50% długości wszystkich dróg pozamiejskich)	km		
d.2	1301-01	38.0	km	38.00	
				RAZEM	38.00
4	KNNR 6	8 - krotne profilowanie (1 raz w m-cu) ulic miejskich	km		
d.2	1301-01	<podać cenę 8-krotnego profilowania za 1km> Krotność = 8 5.20	km	5.20	
				RAZEM	5.20
5	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - 8 - krotne zagęszczanie walcem ogumionym (1 raz w m-cu) ulic miejskich	km		
d.2	1301-02	<podać cenę 8-krotnego zagęszczania za 1km> Krotność = 8 5.20	km	5.20	
				RAZEM	5.20
6	KNNR 6	Profilowanie dróg o nawierzchni tłuczniowej	km		
d.2	1301-01	analogia 10	km	10.00	
				RAZEM	10.00
7	KNNR 6	Zagęszczanie walcem stalowym dróg o nawierzchni tłuczniowej	km		
d.2	1301-02	analogia 10.0	km	10.00	
				RAZEM	10.00
<b>3 Naprawy interwencyjne - do 28.12.2019 r.</b>					
8	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem pospółką	m <sup>3</sup>		
d.3	1301-04	145.0	m <sup>3</sup>	145.00	
				RAZEM	145.00
9	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.3	0202-06	1200.0	m <sup>2</sup>	1200.00	
				RAZEM	1200.00
10	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami o średn. 30 i 40 cm - ławy fundamentowe żwirowe gr.15cm	m <sup>3</sup>		
d.3	0605-01	5.0	m <sup>3</sup>	5.00	
				RAZEM	5.00
11	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą średn. 50, 60, 80 cm - ławy fundamentowe betonowe gr.15 i 20 cm z betonu B-15	m <sup>3</sup>		
d.3	0605-02	5.0	m <sup>3</sup>	5.00	
				RAZEM	5.00
12	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PVC o średnicy 30 cm	m		
d.3	0605-06	30.0	m	30.00	
				RAZEM	30.00
13	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
d.3	0605-03	analogia 10.0	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
14	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PVC o średnicy 40 cm	m		
d.3	0605-06	40.0	m	40.00	
				RAZEM	40.00
15	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
d.3	0605-03	10.0	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
16	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC o średnicy 50 cm	m		
d.3	0605-07	30.0	m	30.00	
				RAZEM	30.00
17	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
d.3	0605-04	8.0	szt	8.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.30605-08	Przepusty rurowe pod drogą - rury PVC o średnicy 60 cm	m		8.00
		24.0	m	24.00	
				RAZEM	24.00
19	KNNR 6 d.30605-05	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
		6.0	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
20	KNNR 2-33 d.30601-02	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur PVC o śr.80cm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
21	KNNR 6 d.30605-05 analogia	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm z elementów prefabrykowanych	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
22	KNNR 6 d.31302-03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
		50.0	m	50.00	
				RAZEM	50.00
23	KNNR 6 d.31302-04	Oczyszczenie przepustów śr. 0.6 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
		40.0	m	40.00	
				RAZEM	40.00
24	KNNR 6 d.31302-05	Oczyszczenie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
		10.0	m	10.00	
				RAZEM	10.00
25	KNNR 6 d.31302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		500.0	m	500.00	
				RAZEM	500.00
26	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	m		
		400.0	m	400.00	
				RAZEM	400.00
27	KNNR 6 d.30107-01	Wyrównanie ubytków w istniejącej podbudowie tłuczniowej, tłuczniem kamiennym sortowanym kwarcytowym lub dolomitowym o frakcji 0/31,5mm, zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m <sup>3</sup>		
		45.0	m <sup>3</sup>	45.00	
				RAZEM	45.00
28	KNNR 6 d.30113-05	Warstwa górna podbudowy z tłucznia kamiennego sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/31,5mm z zamiatowaniem miałem kamiennym - grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1000.0	m <sup>2</sup>	1000.00	
				RAZEM	1000.00
29	KNNR 6 d.30113-06	Warstwa górna podbudowy z tłucznia kamiennego sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/63,0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm i z zamiatowaniem miałem kamiennym - grubość warstwy 15 cm	m <sup>2</sup>		
		800	m <sup>2</sup>	800.00	
				RAZEM	800.00
30	KNNR 6 d.30113-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia betonowego o frakcji 0/63,0mm - gr. warstwy 20 cm - tłuczeń inwestora	m <sup>2</sup>		
		1500	m <sup>2</sup>	1500.00	
				RAZEM	1500.00
31	KNNR 6 d.30113-01	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia betonowego o frakcji 0/63,0mm - gr. warstwy 15 cm -tłuczeń inwestora	m <sup>2</sup>		
		1000.0	m <sup>2</sup>	1000.00	
				RAZEM	1000.00
32	KNNR 6 d.30113-04 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy 5 cm - wyrównanie i zaklinowanie podbudowy z tłucznia betonowego Krotność = 0.63	m <sup>2</sup>		
		500	m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
33	KNNR 6 d.30113-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia betonowego o frakcji 0-63,0mm - gr. warstwy 20 cm - tłuczeń wykonawcy	m <sup>2</sup>		
		200	m <sup>2</sup>	200.00	
				RAZEM	200.00
34	KNNR 6 d.31005-06 analogia	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych, z betonu, z brukowca	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2000	m <sup>2</sup>	2000.00	
				RAZEM	2000.00
35	KNNR 6 d.30113-05 analogia	Warstwa górna podbudowy z destruktu asfaltowego - grubość warstwy 5 cm - destruktu Inwestora	m <sup>2</sup>		
		1100.0	m <sup>2</sup>	1100.00	
				RAZEM	1100.00
36	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	m <sup>2</sup>		
		50.0	m <sup>2</sup>	50.00	
				RAZEM	50.00
37	KNNR 1 d.30202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne - do zagospodarowania we własnym zakresie	m <sup>3</sup>		
		100.0	m <sup>3</sup>	100.00	
				RAZEM	100.00
38	KNNR 6 d.30103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		500	m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
39	KNNR 6 d.31301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm z odwozem na odl. 2km - do zagospodarowania we własnym zakresie	m <sup>2</sup>		
		1000.0	m <sup>2</sup>	1000.00	
				RAZEM	1000.00
40	KNNR 1 d.30202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - wykop rowu (0, 60m <sup>3</sup> /mb) - do zagospodarowania we własnym zakresie	m <sup>3</sup>		
		200.0	m <sup>3</sup>	200.00	
				RAZEM	200.00
41	KNR 2-21 d.30112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m <sup>2</sup>		
		1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
				RAZEM	1000.00
42	KNNR 1 d.30102-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha		
		0.4000	ha	0.40	
				RAZEM	0.40
43	KNR 2-01 d.30111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>		
		1000	m <sup>2</sup>	1000.00	
				RAZEM	1000.00
44	KNR 2-01 d.30105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
45	KNR 2-01 d.30105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
46	KNR 2-01 d.30105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
47	KNR 2-01 d.30105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
48	KNR 2-01 d.30105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
49	KNR 2-01 d.30105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
50	KNR 2-01 d.30105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
51	KNNR 1 d.30101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
		40	szt.	40.00	
				RAZEM	40.00
52	KNNR 1 d.30101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	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
54	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
55	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
56	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
57	KNNR 1 d.30101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 5	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
58	KNNR 1 d.30107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym za- kresie 40	mp mp	 40.00	 40.00
				RAZEM	40.00
59	KNNR 1 d.30107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym za- kresie 80	mp mp	 80.00	 80.00
				RAZEM	80.00
60	KNNR 1 d.30107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km - do zagospodarowania we własnym za- kresie 50	mp mp	 50.00	 50.00
				RAZEM	50.00