

<i>INWESTOR</i>	GMINA OGRODZIEC PLAC WOLNOŚCI 25 42-440 OGRODZIEC	
<i>WYKONAWCA</i>	FIRMA „LGM” Barbara Becherowska ul. Leśna 6 57-100 Strzelin	
<i>NAZWA INWESTYCJI</i>	PRZEBUDOWA ULICY WIEJSKIEJ W ŚRUBARNI GMINA OGRODZIEC	
<i>LOKALIZACJA</i>	MIEJSCOWOŚĆ ŚRUBARNIA ULICA WIEJSKA GMINA OGRODZIEC POWIAT ZAWIERCIAŃSKI Obręb 0008 Działka – 71/3	
<i>STADIUM</i>	PRZEDMIAR ROBÓT	
<i>Kody CPV</i>	45233140-2	Roboty drogowe
	45111000-8	Roboty rozbiórkowe
	45233000-9	Roboty ziemne i podbudowy
	45233000-9	Nawierzchnie
	45400000-1	Zieleń drogowa
<i>BRANŻA</i>	DROGOWA	

	<i>Imię i Nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień Specjalność</i>	<i>Podpis</i>
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Jaźwiński	LOD/2252/POOD/13	
PAŹDZIERNIK 2021			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.2	0119-03	równinnym	km	0.182	
		0.182		RAZEM	0.182
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0206-04	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość	m ³	277.600	
		do 1 km minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.		RAZEM	277.600
		347*0.80			
4	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy-	m ³		
d.2	0301-02	mi (kat.gr.III) minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.	m ³	69.400	
		347*0.20		RAZEM	69.400
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.2	0214-04	chodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	347.000	
		Krotność = 18		RAZEM	347.000
		347			
3		KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ			
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	605.000	
		605		RAZEM	605.000
7	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na	m ²		
d.3	0104-07	całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	605.000	
	0104-08	605		RAZEM	605.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63mm - warstwa dolna o grubości po	m ²		
d.3	0114-05	zagęszczeniu 35 cm	m ²	605.000	
	0114-06	605		RAZEM	605.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 2-31,5mm - warstwa górna o grubości po	m ²		
d.3	0114-07	zagęszczeniu 8 cm	m ²	605.000	
	0114-08	605		RAZEM	605.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 2-31,5mm - warstwa górna - za każdy dal-	m ²		
d.3	0114-08	szy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	605.000	
		Krotność = -3		RAZEM	605.000
		605			
11	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.3	1004-04	605	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
12	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	605	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.3	0310-01	żąca asfaltowa AC W - grubość po zagęszcz. 5 cm (wraz z kosztami dowozu z	m ²	605.000	
	0310-02	wytwórni)		RAZEM	605.000
		605			
14	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.3	1004-06	605	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
15	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	605	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m ²		
d.3	0310-05	ralna asfaltowa AC S - grubość po zagęszcz. 4 cm (wraz z kosztami dowozu z	m ²	605.000	
	0310-06	wytwórni)		RAZEM	605.000
		605			
				RAZEM	605.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE			
17	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
18	KNR 2-31 d.4 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
19	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
20	KNR 2-31 d.4 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
21	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
22	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni)	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
5		POBOCZA			
23	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.000
24	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.000
25	KNR 2-31 d.5 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.000
6		OZNAKOWANIE PIONOWE			
26	KNR 2-31 d.6 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych typ średnie (A;B;C;D;U) oraz tablice:	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		CIEK BETONOWY			
28	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		218	m ²	218.000	
				RAZEM	218.000
29	KNR 2-31 d.7 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		218	m ²	218.000	
				RAZEM	218.000
30	KNR 2-31 d.7 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		218	m ²	218.000	
				RAZEM	218.000
31	KNR 2-31 d.7 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji Rm=2,5MPa - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2	m ²		
		218	m ²	218.000	
				RAZEM	218.000
32	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		218	m ²	218.000	
				RAZEM	218.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³		
d.7	0402-04	364*0.11	m ³	40.040	
				RAZEM	40.040
34	KNR 2-31	Scieki z płyt betonowych (analogia)	m ²		
d.7	0502-01	364*0.6	m ²	218.400	
				RAZEM	218.400