

<i>INWESTOR</i>	GMINA MIRSK pl. Wolności39 08-487 MIRSK	
<i>WYKONAWCA</i>	FIRMA „LGM” Barbara Becherowska ul. Leśna 6 57-100 Strzelin	
<i>NAZWA INWESTYCJI</i>	REMONT CHODNIKA PRZY PL. SIKORSKIEGO	
<i>LOKALIZACJA</i>	UL. SIKORSKIEGO MIRSK POWIAT LWÓWECKI NR DZIAŁEK: obręb 0002 Mirsk 2 – 30, 31 323, 402/1	
<i>STADIUM</i>	PRZEDMIAR ROBÓT	
<i>Kody CPV</i>	45233140-2 45111000-8 45233000-9 45233000-9 45400000-1	Roboty drogowe Roboty rozbiórkowe Roboty ziemne i podbudowy Nawierzchnie 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	
wrzesień 2022			

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	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1	0803-03	130	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników i zjazdów z kostki betonowej i płyt chodnikowych	m ²		
d.1	0815-01	480	m ²	480.000	
				RAZEM	480.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamienno o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0804-03 0804-04	610	m ²	610.000	
				RAZEM	610.000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	382	m	382.000	
				RAZEM	382.000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - o przydatności materiałów zdecyduje przedstawiciel Inwestora. Materiały zakwalifikowane jako przydatne tj. kostka bet., krawężniki, obrzeża, gruz betonowy itp. Wykonawca przewiezie na miejsce składowania - wskazane przez Inwestora miejsce i po protokolarnym przekazaniu zeszkaduje. Materiały uznane jako nieprzydatne Wykonawca wywiezie z placu budowy na własny koszt i pokryje koszty ich zagospodarowania i utylizacji.	m ³		
d.1	1103-04	130	m ³	130.000	
				RAZEM	130.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2	0119-03	0.382	km	0.382	
				RAZEM	0.382
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.	m ³		
d.2	0206-04	255*0.80	m ³	204.000	
				RAZEM	204.000
9	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.	m ³		
d.2	0301-02	255*0.20	m ³	51.000	
				RAZEM	51.000
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 18 255	m ³	255.000	
				RAZEM	255.000
3		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki granitowe - betonowa z oporem, beton C12/15	m ³		
d.3	0402-04	382*0.08	m ³	30.560	
				RAZEM	30.560
12	KNR 2-31	Krawężniki granitowe (łukowe, najazdowe, skosowa, proste)	m		
d.3	0404-04	382	m	382.000	
				RAZEM	382.000
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.3	0407-05	535	m	535.000	
				RAZEM	535.000
4		KONSTRUKCJA ZJAZDÓW Z KOSTKI BETONOWEJ			
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.4	0103-04	170	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000
15	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.4	0104-07 0104-08	170	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji, stabilizacja $R_m=2,5\text{MPa}$ - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m^2		
		170	m^2	170.000	
				RAZEM	170.000
17	KNR 2-31 d.4 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji, stabilizacja $R_m=2,5\text{MPa}$ - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2	m^2		
		170	m^2	170.000	
				RAZEM	170.000
18	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m^2		
		170	m^2	170.000	
				RAZEM	170.000
19	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - typ starobruk kolor czarny	m^2		
		170	m^2	170.000	
				RAZEM	170.000
5	KONSTRUKCJA CHODNIKÓW				
20	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m^2		
		565	m^2	565.000	
				RAZEM	565.000
21	KNR 2-31 d.5 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		
		565	m^2	565.000	
				RAZEM	565.000
22	KNR 2-31 d.5 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji, stabilizacja $R_m=2,5\text{MPa}$ - grub. warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m^2		
		565	m^2	565.000	
				RAZEM	565.000
23	KNR 2-31 d.5 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji stabilizacja $R_m=2,5\text{MPa}$ - za każdy dalszy 1 cm grub. warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2	m^2		
		565	m^2	565.000	
				RAZEM	565.000
24	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej tym starobruk kolor szary	m^2		
		565	m^2	565.000	
				RAZEM	565.000
6	REGULACJA I ZABEZPIECZENIE UZBROJENIA PODZIEMNEGO				
25	KNR 2-31 d.6 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR 2-31 d.6 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	ZIELEŃ				
28	KNR 2-01 d.7 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m^2		
		780	m^2	780.000	
				RAZEM	780.000
29	KNR 2-01 d.7 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m^2		
		780	m^2	780.000	
				RAZEM	780.000
30	KNR 2-01 d.7 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast. 5 cm humusu	m^2		
		780	m^2	780.000	
				RAZEM	780.000