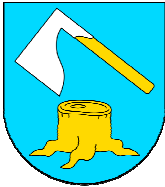


INWESTOR:	<b>GMINA MARKOWA 37-120 MARKOWA MARKOWA 1399</b>		Nr. egz. <b>1</b>
PRZEDSIĘWZIĘCIE BUDOWLANE:	<b>UTWARDZENIE POWIERZCHNI GRUNTU NA DZIAŁKACH NR EWID. 1687/3, 1686/2,1686/1,1685,1678,1659/2 OBEJMUJĄCEGO ZADANIA: - ZADANIE 2 „UTWARDZENIE POWIERZCHNI GRUNTU NA DZIAŁKACH NR EWID. 1687/3, 1686/2,1686/1,1685,1678”</b>		
FAZA OPRACOWANIA:	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>		
BRANŻA:	<b>DROGOWA</b>		

FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO	NR UPR.; SPECJ.	DATA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Mateusz Królicki	PDK/0114/POOD/06	06.2023	<i>M. Królicki</i>
Opracował	mgr. inż. Robert Kaleniecki		06.2023	<i>R. Kaleniecki</i>
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Józwiak	SLK/1990/POOD/07	06.2023	<i>W. Józwiak</i>

Rzeszów, czerwiec 2023r.

# PRZEDMIAR ROBÓT

## BRANŻA DROGOWA

**Utwardzenie powierzchni gruntu na działkach nr ewid. 1687/3, 1686/2, 1686/1, 1685, 1678, 1659/2 obejmującego zadania:**

**- zadanie 2 „Utwardzenie powierzchni gruntu na działkach nr ewid. 1687/3, 1686/2, 1686/1, 1685, 1678”**

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
STWiORB CPV	01.00.00 45233100-0	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
	01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
1	01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym <i>- roboty wzdłuż utwardzonych placów i drogi gminnej</i>	km km	0,15	0,15
	01.02.04	<b>Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>			
2	01.02.04.01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych na śr. grub. warstwy 15 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej przed sceną</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200,00	200,00
3	01.02.04.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa na śr. grub. warstwy 10 cm. <i>pod powierzchnią bitumiczną oraz trylinki</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	245,00	245,00
4	01.02.04.03	Rozebranie nawierzchni z kruszywa na śr. grub. 30 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej, place</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	950,00	950,00
5	01.02.04.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinki) <i>poobocze wzdłuż drogi gminnej</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,00	45,00
6	01.02.04.09	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z podsypką cementowo-piaskową oraz podbudową. <i>chodnik przy parkingu muzeum</i>	m <sup>2</sup> m	45,00	45,00
7	01.02.04.17	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej. <i>przy parkingu muzeum</i>	m m	5,00	5,00
8	01.02.04.18	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej. <i>chodnik przy parkingu muzeum</i>	m m	40,00	40,00
9	01.02.04.21	Rozebranie ogrodzeń <i>ogrodzenie z siatki przy budynku nr 1490</i>	m m	45,00	45,00
10	01.02.04.22	Rozebranie poręczy <i>poręczce przy parkingu muzeum</i>	m m	6,00	6,00
STWiORB CPV	02.00.00 45112000-5	<b>ROBOTY ZIEMNE</b> Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
11	02.01.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie. <i>utwardzone place, jezdnie</i>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1 050,00	1 050,00
	02.03.01	<b>Wykonanie nasypów</b>			
12	02.03.01.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą. <i>place, jezdnie</i>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	200,00	200,00
STWiORB CPV	04.00.00 45233000-9	<b>PODBUDOWY</b> Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
13	04.01.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV. <i>w-wa pod podbudową</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 749,00	1 749,00

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
	<b>04.07.02</b>	<b>Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej georusztem</b>			
14	04.07.02.01	<b>Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej grub. 35cm stabilizowanej georusztem</b> Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywa C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 35cm. <i>pod projektowanymi zjazdami, placami poszerzonymi o krawężniki z ławami warstwa w ciągu chodników, pochylni</i>	m <sup>2</sup>		1 749,00
			m <sup>2</sup>	1 729,00	
			m <sup>2</sup>	20,00	
15	04.07.02.02	<b>Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej grub. 20cm stabilizowanej georusztem</b> Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywem C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 20cm. <i>pod projektowanymi zjazdami, placami</i>	m <sup>2</sup>		1 645,00
			m <sup>2</sup>	1 645,00	
<b>STWiORB CPV</b>	<b>05.00.00 45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>			
		<b>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	05.01.01	<b>Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej</b>			
	05.04.01	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>			
16	05.04.01.01	<b>Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm</b> Wykonanie warstwy ścieralnej placów i dojazdów z kostki brukowej betonowej szarej (gr. 8cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup>		1 645,00
			m <sup>2</sup>	1 645,00	
17	05.04.01.03	<b>Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 6cm</b> Wykonanie warstwy ścieralnej chodników i pochylni z kostki brukowej betonowej szarej (gr. 6cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup>		20,00
			m <sup>2</sup>	20,00	
<b>STWiORB CPV</b>	<b>06.00.00 45233000-9</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
		<b>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	06.01.01	<b>Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków</b>			
18	06.01.01.01	<b>Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-V.</b> Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-IV.	m <sup>2</sup>		250,00
				250,00	
19	06.01.01.02	<b>Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm</b> Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm z dowozem ziemi urodzajnej.	m <sup>2</sup>		250,00
				250,00	
<b>STWiORB CPV</b>	<b>08.00.00 45233000-9</b>	<b>ELEMENTY ULIC I DRÓG</b>			
		<b>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	08.01.01	<b>Betonowe prefabrykowane krawężniki, oporniki, obrzeża i palisady</b>			
20	08.01.01.01	<b>Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem</b> Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		198,00
			m	198,00	
21	08.01.01.02	<b>Ustawienie oporników betonowych na ławie z oporem</b> Ustawienie oporników betonowych o wym. 12x25cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		72,00
			m	72,00	
22	08.01.01.03	<b>Ustawienie obrzeży betonowych na ławie z oporem</b> Ustawienie oporników betonowych o wym. 12x25cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		20,00
			m	20,00	
23	08.01.01.04	<b>Ustawienie palisady betonowej na ławie z oporem</b> Ustawienie oporników betonowych o wym. 12x25cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>między chodnikiem a utwardzonym terenem pomiędzy budynkami 1490 i 1491</i>	m		3,00
			m	3,00	
	08.03.01	<b>Odwodnienie liniowe z prefabrykowanych elementów betonowych</b>			
24	08.03.01.01	<b>Odwodnienie liniowe prefabrykowane</b> Ułożenie prefabrykowanych elementów odwodnienia liniowego 1000x300x300mm na podsypce cementowo - piaskowej i ławie betonowej z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		80,00
			m	80,00	