

INWESTOR:	GMINA MARKOWA 37-120 MARKOWA MARKOWA 1399		Nr. egz. 1
PRZEDSIĘWZIĘCIE BUDOWLANE:	„PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 1663 W KM 1+045 – 1+122”		
FAZA OPRACOWANIA:	PRZEDMIAR ROBÓT		
BRANŻA:	DROGOWA		

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

Przebudowa drogi gminnej na działce nr ewid. 1663 w km 1+045 – 1+122

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
STWiORB CPV	01.00.00 45233100-0	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 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 drogi gminnej</i>	km km	0,10	0,10
	01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej			
2	01.02.02.01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z wywiezieniem nadmiaru humusu o grub. śr. 15 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej</i>	m ³ m ³	49,50	49,50
	01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
3	01.02.04.01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych na śr. grub. warstwy 15 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej pobocza, zjazdy</i>	m ² m ²	85,00	85,00
4	01.02.04.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa na śr. grub. warstwy 20 cm. <i>pod powierzchnią bitumiczną oraz trylinki</i>	m ² m ²	155,00	155,00
5	01.02.04.03	Rozebranie nawierzchni poboczny z kruszywa na śr. grub. 20 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej pobocza, zjazdy</i>	m ² m ²	50,00	50,00
6	01.02.04.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinki) <i>pobocze wzdłuż drogi gminnej</i>	m ² m ²	20,00	20,00
STWiORB CPV	02.00.00 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
7	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>Wykopy pod rozbieranymi nawierzchniami, w miejscu mijanki, projektowanych zjazdów</i>	m ³ m ³	700,00	700,00
	02.03.01	Wykonanie nasypów			
8	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.	m ³	25,00	25,00
STWiORB CPV	04.00.00 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
9	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 oraz w ciągu korytka odwodnieniowego</i>	m ² m ²	974,00	974,00
	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
10	04.03.01.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00
11	04.03.01.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00
12	04.03.01.03	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00
13	04.03.01.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
	04.07.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej georusztem			
14	04.07.02.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej grub. 35cm stabilizowanej georusztem Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywa C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 35cm. <i>warstwa w ciągu projektowanej mijanki</i> <i>warstwa w ciągu zjazdów</i> <i>warstwa w ciągu pobocza</i>	m ² m ² m ² m ²	224,00 153,00 560,00	937,00
15	04.07.02.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej grub. 20cm stabilizowanej georusztem Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywem C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 20cm. <i>warstwa w ciągu projektowanej mijanki</i> <i>warstwa w ciągu zjazdów</i> <i>warstwa w ciągu pobocza</i>	m ² m ² m ²	179,20 145,00 560,00	884,20
STWiORB CPV	05.00.00 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	05.01.01	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej			
16	05.01.01.01	Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej gr. 20cm Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywa C _{90/3} , gr. w-wy po zagęszczeniu: 20cm. <i>pobocza zjazdów</i>	m ² m ²	20,00	20,00
	05.04.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
17	05.04.01.01	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm Wykonanie warstwy ścieralnej pobocza i zjazdów z kostki brukowej betonowej szarej (gr. 8cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	104,00	104,00
18	05.04.01.02	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej kolorowej, grub. 8cm Wykonanie warstwy ścieralnej poboczy łączących zjazd nr 1 ze zjazdem nr 2 z kostki brukowej betonowej kolorowej (gr. 8cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	10,50	10,50
	05.07.02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca			
19	05.07.02.01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W, grub. 8 cm Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - AC16W, grub. w-wy po zagęszczeniu: 8cm. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00
	05.07.03	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna			
20	05.07.03.01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S, grub. 4 cm Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego - AC11S, grub. w-wy po zagęszczeniu: 4cm. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m ² m ²	160,00	160,00
STWiORB CPV	06.00.00 45233000-9	ROBOTY WYKONCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków			
21	06.01.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-V. Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-IV. <i>powierzchnie wzdłuż drogi gminnej</i>	m ² m ²	240,00	240,00
22	06.01.01.02	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm z dowozem ziemi urodzajnej. <i>wg pkt. 06.01.01.01</i>	m ² m ²	240,00	240,00

<i>Numer pozycji</i>	<i>Kod pozycji</i>	<i>Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia</i>	<i>J.m.</i>	<i>Ilość j.m.</i>	<i>Razem</i>
STWiORB CPV	08.00.00 45233000-9	ELEMENTY ULIC I DRÓG Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	08.01.01	Betonowe prefabrykowane krawężniki, obrzeża i palisady			
23	08.01.01.01	Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem 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	7,00	7,00
24	08.01.01.02	Ustawienie oporników betonowych na ławie z oporem 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	85,00	85,00
	08.03.01	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych			
25	08.03.01.01	Ścieki uliczne z elementów betonowych typu korytkowego Ułożenie prefabrykowanych płyt ściekowych typu korytkowego, wg. KPED 01.03 na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr. 5cm) <i>wg planu sytuacyjnego wzdłuż mijanki</i>	m	55,00	55,00