

## KOSZTORYS OFERTOWY

składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzone w trybie podstawowym na:

**Część 3 - Modernizacja drogi wojewódzkiej nr 224 na odcinku km 31+168 - 31+717 przejścia przez m. Przodkowo**

Poz Koszt.	Nr specyfikacji	ASORTYMENT ROBÓT	Jm	Ilość	Cena Jedn. [zł]	Wartość [zł] kol 5x6
1	2	3	4	5	6	7
		<b>FREZOWANIE WARSTW BITUMICZNYCH ISTNIEJACEJ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI</b>				
1	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na gr. 1-8 cm z odwiezieniem kory asfaltowej na teren Bazy RDW w m. Kartuzach - 10 km (Frezowanie 1-8cm całej powierzchni jezdni oraz zatok i zjazdów bitumicznych)	m2	6 804,10		0,00
		<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
2	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową (skropienie 0,8kg/m2) jezdnie oraz wloty skrzyżowań i zjazdy	m2	6 404,20		0,00
3	04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową (skropienie 0,5kg/m2) jezdnie	m2	6 404,20		0,00
4	04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową (skropienie 0,5kg/m2) zjazdy	m2	118,30		0,00
		<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>				
5	05.03.05	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC8S średniej gr. 4 cm dla ruchu KR 3-4 - jezdnie	m2	6 404,20		0,00
6	05.03.26	Siatka do zbrojenia warstw nawierzchni asfaltowych (cały odcinek - jezdnie)	m2	6 404,20		0,00
7	05.03.13	Warstwa ścierna z SMA8 gr. 4 cm dla ruchu KR 3-4 - jezdnie	m2	6 404,20		0,00
8	05.03.13	Warstwa ścierna z SMA8 gr. 4 cm dla ruchu KR 3-4 - zjazdy	m2	118,30		0,00
		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
9	01.02.04	Rozbiórka istniejących krawężników (wraz z ławą bet.) wraz z wywozem i utylizacją	m	884,40		0,00
10	01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na chodnikach i zjazdach materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę	m2	1 623,60		0,00
11	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej zjazdów wraz z wywozem i utylizacją (gr. naw. bitum. 4-8cm)	m2	32,60		0,00
12	01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem i utylizacją	m	345,90		0,00
13	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni chodników z płytek betonowych 50x50x7cm - materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę	m2	2,00		0,00
14	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni betonowej (śr. grubości 10cm) wraz z wywozem i utylizacją	m2	1,50		0,00
		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
15	02.01.01	Rowki pod krawężniki 40x40cm wykonane w gruncie kat. I-III	m	661,60		0,00
16	08.01.01	Ustawienie krawężników 15X30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,075m2)	m	661,60		0,00
17	02.01.01	Rowki pod krawężniki 40x40cm wykonane w gruncie kat. I-III	m	347,20		0,00
18	08.01.01	Ustawienie krawężników 15X22cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,063m2)	m	347,20		0,00
19	02.01.01	Rowki pod obrzeża 30x30cm wykonane w gruncie kat. I-III	m	262,60		0,00
20	08.03.01	Ustawienie obrzeży 8X25cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,043m2)	m	262,60		0,00
21	02.01.01	Rowki pod oporniki 40x40cm wykonane w gruncie kat. I-III	m	39,80		0,00
22	08.01.01	Ustawienie oporników 12X25cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,078m2)	m	39,80		0,00
23	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywozem materiału poza teren budowy i utylizacją Koryto na chodnikach	m3	354,00		0,00

24	04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4 gr. 20cm na chodnikach	m2	1 415,40		0,00
25	05.03.23	Ułożenie nawierzchni chodników z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa szara 20X10cm)	m2	1 415,40		0,00
26	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywozem materiału poza teren budowy i utylizacją Koryto na chodnikach	m3	4,80		0,00
27	04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4 gr. 20cm na chodnikach	m2	4,80		0,00
28	05.03.23	Ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej (kostka fakturowana barwy żółtej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm na przejściach dla pieszych - 2przejścia x 2strony x 4mb x 0,4m)	m2	4,80		0,00
29	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywozem materiału poza teren budowy i utylizacją Koryto na zjazdach	m3	56,50		0,00
30	04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4 gr. 20cm na zjazdach	m2	226,10		0,00
31	05.03.23	Ułożenie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa czarna 20X10cm)	m2	226,10		0,00
32	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywozem materiału poza teren budowy i utylizacją Koryto na zatoce postojowej	m3	71,00		0,00
33	04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4 gr. 20cm na zatoce postojowej	m2	158,00		0,00
34	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, kruszywo ze skały litej C90/3 gr. 20cm Podbudowa na zatoce postojowej	m2	158,00		0,00
35	05.03.23	Ułożenie nawierzchni zatoki postojowej z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa szara TT)	m2	158,00		0,00
36	08.02.01	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej NALEŻY ZAŁOŻYĆ WYMIANĘ KOSTKI NA NOWĄ W ILOŚCI 20% POWIERZCHNI	m2	79,70		0,00
37	08.02.01	Przełożenie nawierzchni z kostki granitowej na wyspach	m2	12,00		0,00
38	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z wywozem materiału poza teren budowy i utylizacją Koryto na zatokach autobusowych	m3	48,00		0,00
39	04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4 gr. 20cm na zatokach autobusowych	m2	106,00		0,00
40	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, kruszywo ze skały litej C90/3 gr. 20cm Podbudowa na zatokach autobusowych	m2	106,00		0,00
41	05.03.23	Ułożenie nawierzchni zatok autobusowych z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa grafitowa TT)	m2	106,00		0,00
		<b>OZNAKOWANIE I ELEMENTY BRD</b>				

42	07.01.01	Mocowanie tablic znaków pionowych A-7 - 5 szt. A-8 - 1 szt. A-16 - 1 szt. A-29 - 2 szt. B-20 - 2 szt. B-33 (40) - 3 szt. C-9 - 5 szt. C-12 -3 szt. D-1 - 3 szt. D-2 - 1 szt. D-6 - 8 szt. D-6b - 6 szt. D-15 - 3 szt. D-18 - 1 szt. E-15b "224" - 1 szt. Tarcze wielkość "średnie", folia odblaskowa II generacji	szt.	45,00		0,00
43		Mocowanie tablic znaków pionowych C-13/16 (pion) - 2 szt. C-13/16 (poziom) - 4 szt. Tarcze wielkość "małe", folia odblaskowa II generacji	szt.	6,00		0,00
44		Mocowanie tablic znaków pionowych E-4 "Wejherowo" - 1 szt. E-4 "Kartuzy" - 1 szt. E-4 "Gdynia" - 1 szt. Tarcze wielkość "średnie", folia odblaskowa II generacji	szt.	3,00		0,00
45		Montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego Słupki U-5a	szt.	5,00		0,00
46		Montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego Tablica prowadząca U-3a	szt.	9,00		0,00
47		Montaż urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego Słupki U-12c na przejściach dla pieszych	szt.	4,00		0,00
48	07.01.01	Oznakowanie grubowarstwowe	m2	327,80		0,00
49		Odtworzenie pętli indukcyjnych sygnalizacji świetlnej	kpl.	1		0,00
		<b>PIELĘGNACJA ZIELEI</b>				
50	02.01.01	Ścięcie pasów zieleni na gr. 10cm oraz plantowanie i przygotowanie do humusowania i obsiania nasionami traw	m2	982,40		0,00
51	06.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem nasionami traw przy grubości warstwy humusu 10cm (pasy zieleni)	m2	982,40		0,00
		<b>REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH</b>				
52	03.02.01a	Regulacja wysokościowa włączów kanałowych z wymianą włączu na nowy D400 oraz odwiezieniem zdemontowanych włączów na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 10km)	szt.	6,00		0,00
53	03.02.01a	Regulacja wysokościowa rusztów wpustów ulicznych z oczyszczeniem studzienek z piasku i z wymianą rusztów na nowe oraz odwiezieniem zdemontowanych rusztów na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 10km)	szt.	2,00		0,00
54	03.02.01a	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych z wymianą skrzynek żeliwnych na nowe oraz odwiezieniem zdemontowanych skrzynek na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 10km)	szt.	22,00		0,00
55	03.02.01a	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociągowych (hydranty ziemne) z wymianą skrzynek żeliwnych na nowe oraz odwiezieniem zdemontowanych skrzynek na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 10km)	szt.	2,00		0,00
56	03.02.01a	Regulacja wysokościowa włączów studni teletechnicznych - z wymianą pokrywy na nową oraz utylizacją pokrywy z demontażu	szt.	5,00		0,00
57	03.02.01a	Regulacja wysokościowa włączów studni teletechnicznych - bez wymiany pokryw	szt.	5,00		0,00
		<b>REMONT CZĄSTKOWY Z WYMIANĄ PODBUDOWY</b>				

58	Remont częściowy nawierzchni z wymianą podbudowy: - rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. do 4cm wraz z wywozem i utylizacją - przycięcie krawędzi warstw asfaltowych piłą do cięcia asfaltu - roboty ziemne (pogłębienie koryta) na gł. 47cm wraz z zagospodarowaniem gruntu z wykopu - wykonanie podbudowy z gruntu stab. cementem o Rm 2,5MPa o grubości warstwy 20 cm - wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stab. mechanicznie o grubości warstwy 20 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC22P KR 3-4 gr. 7cm	m2	1 713,50		0,00
(cena bez podatku VAT)					0,00
<b>Podatek VAT 23 %</b>					0,00
<b>OGÓŁEM</b>					<b>0,00</b>
(cena oferowana z podatkiem VAT)					

Kosztorys ofertowy należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym, profilem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód)