

## KOSZTORYS OFERTOWY

Modernizacja drogi wojewódzkiej nr 214 - ul. Lubomira Szopińskiego w Kościerzynie na odcinku od km 83+576 do km 83+910

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 nadmiaru kory asfaltowej na teren Bazy RDW w Kartuzach - 41 km (Frezowanie 1-8cm całej powierzchni jezdni oraz wloty skrzyżowań)	m2	3 250,37		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) jezdni oraz wloty skrzyżowań	m2	3 250,37		0,00
3	04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową (skropienie 0,5kg/m2) jezdni oraz wloty skrzyżowań	m2	3 250,37		0,00
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>				
4	05.03.05	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC8S średniej gr. 4 cm dla ruchu KR 3-4 - jezdni oraz wloty skrzyżowań	m2	3 250,37		0,00
5	05.03.26	Siatka do zbrojenia warstw nawierzchni asfaltowych (cały odcinek - jezdni i wloty skrzyżowań)	m2	3 250,37		0,00
6	05.03.13	Warstwa ścierna z SMA8 gr. 4 cm dla ruchu KR 3-4 - jezdni	m2	3 250,37		0,00
<b>6</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
7	01.02.04	Rozbiórka istniejących krawężników 20x30cm (wraz z ławą bet.) wraz z wywozem i utylizacją	m	224,00		0,00
8	01.02.04	Rozbiórka istniejących krawężników 15x30cm (wraz z ławą bet.) wraz z wywozem i utylizacją	m	206,68		0,00
9	01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę	m2	363,51		0,00
10	01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem i utylizacją	m	83,97		0,00
		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
11	08.02.01	Ustawienie krawężników 20x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,083m2)	m	238,01		0,00
12	08.01.01	Ustawienie oporników 12X25cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,078m2)	m	12,66		0,00
13	08.02.01	Przełożenie nawierzchni chodnika z płytek betonowych 30x30cm na podsypce cementowo-piaskowej <b>NALEŻY ZAŁOŻYĆ WYMIANĘ PŁYTEK NA NOWE W ILOŚCI 20% POWIERZCHNI</b>	m2	20,00		0,00
14	08.01.01	Ustawienie krawężników 15X30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,075m2)	m	51,36		0,00
15	08.01.01	Ustawienie krawężników 15X22cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,063m2)	m	142,28		0,00
16	08.03.01	Ustawienie obrzeży 8X25cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (pow. ławy 0,043m2)	m	72,75		0,00
17	05.03.23	Ułożenie nawierzchni wysp oraz chodników z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa szara 20X10cm)	m2	45,74		0,00
18	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 - 5 przejść - szerokość żółtych pasów 0,4m)	m2	34,40		0,00
19	05.03.23	Ułożenie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa granitowa 20X10cm)	m2	31,63		0,00
20	05.03.23	Ułożenie nawierzchni ścieżki rowerowej z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa czerwona niefazowana 20X10cm)	m2	10,89		0,00

21	05.03.23	Ułożenie nawierzchni zatok z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (kostka nowa szara TT)	m2	206,83		0,00
22	08.02.01	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej NALEŻY ZAŁOŻYĆ WYMIANĘ KOSTKI NA NOWĄ W ILOŚCI 20% POWIERZCHNI	m2	184,08		0,00
23		Ułożenie nawierzchni wysp z kostki granitowej 9/11 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10cm	m2	43,32		0,00
24		Rozbiórka i ponowne ułożenie nawierzchni wyspy z kostki granitowej 9/11 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10cm (wyspa przy rondzie)	m2	38,73		0,00
<b>OZNAKOWANIE I ELEMENTY BRD</b>						
25	07.01.01	Oznakowanie cienkowarstwowe	m2	398,50		0,00
26		Demontaż (przed rozbiórką nawierzchni wysp) oraz (po wykonaniu nowej nawierzchni wysp) ponowny montaż (znaków z rozbiórki) znaków: 7 kpl. C-9+U-5a na wyspach (1 kpl. znak C-9 + pylon U-5a + słupek) 1 kpl. E-4 (1 kpl. znak E-4 + słupek)	kpl.	8,00		0,00
<b>PIELĘGNACJA ZIELEI</b>						
27	01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej i dużej gęstości krzaków i podsycia wraz z utylizacją materiału z wycinki	m2	100,00		0,00
28	02.01.01	Ścięcie pasów zieleni na gr. 10cm oraz plantowanie i przygotowanie do humusowania i obsiania nasionami traw	m2	1 349,74		0,00
29	06.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem nasionami traw przy grubości warstwy humusu 10cm (pasy zieleni po ścinie)	m2	1 349,74		0,00
<b>REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH</b>						
30	03.02.01a	Wymiana rur betonowych Ø500mm, H=2m oraz żeliwnych rusztów wpustów ulicznych na nowe D400 wraz z regulacją do proj. rzędnych warstwy ścieralnej oraz odwiezieniem zdemontowanych włazów na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 41km)	szt.	12,00		0,00
31	03.02.01a	Regulacja wysokościowa włazów kanałowych z wymianą włazu na nowy D400 oraz odwiezieniem zdemontowanych włazów na teren bazy RDW w Kartuzach (odl. 41km)	szt.	6,00		0,00
32	03.02.01a	Regulacja wysokościowa włazów studni teletechnicznych - z wymianą pokrywy na nową oraz utylizacją pokrywy z demontażu	szt.	2,00		0,00
<b>REMONT CZĄSTKOWY Z WYMIANĄ PODBUDOWY</b>						
33	D-01.02.04 D-02.01.01 D-04.05.01 D-04.04.02 D-04.07.01	Remont cząstkowy 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 kruszywa stab. cementem C3/4 o grubości warstwy 20 cm - wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stab. mechanicznie (skała lita) o grubości warstwy 20 cm - wykonanie warstwy podbudowy z AC22P KR 3-4 gr. 7cm	m2	1 325,90		0,00
(cena bez podatku VAT)						0,00
<b>Podatek VAT 23 %</b>						0,00
<b>OGÓŁEM</b> (cena oferowana z podatkiem VAT)						<b>0,00</b>

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