

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA DROGI NR 433043 NA DZIAŁCE NR 66, OBRĘB WOLA KOSZUCKA GMINA ŁĄDEK

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTK OWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5	6	7
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE				
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym - pod drogę	km	2,565	8 000,00	20 520,00
2	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1024	37	37 888,00
3	01.02.04	Rozbiórka tablic oznakowania pionowego wraz z demontażem i uporządkowaniem terenu robót oraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	szt.	2	50	100,00
4		Rozbiórka słupków stalowych dla oznakowania pionowego wraz z fundamentem betonowym z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem słupków na odkład Wykonawcy	szt.	2	50	100,00
Razem (roboty przygotowawcze):						58 608,00
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
5	03.02.01	Remont ist. rury Ø600	mb	19	600	11 400,00
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):						11 400,00
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
02.00.01		ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE				
6	02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	320	38	12 160,00
7	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	513	62	31 806,00
Razem (roboty ziemne):						43 966,00
04.00.00		PODBUDOWY				
8	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni na dobudowie	m2	7353	4	29 412,00
9		Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów z kostki i płyt betonowych	m2	508	4	2 032,00
10		Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów z betonu asfaltowego	m2	122	4	488,00
11		Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów z kruszywa łamanego	m2	754	4	3 016,00
12	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	3619	4	14 476,00
13		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5) pod zjazdy asfaltowe w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	122	4	488,00
14		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąco wyrównawcza AC 16 W 50/70) w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	13183	4	52 732,00

15		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	9564	4	38 256,00
16		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	285	4	1 140,00
17	04.04.02	Podbudowa zasadnicza, warstwa górna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 8 cm pod jezdnię	m ²	3619	16	57 904,00
18		Podbudowa zasadnicza, warstwa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod jezdnię	m ²	5060	29	146 740,00
19		Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 20 cm	m ²	754	39	29 406,00
20		Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 20 cm pod zjazdy z betonu asfaltowego	m ²	122	39	4 758,00
21	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię	m ²	7353	25	183 825,00
22		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod zjazdy z kruszywa i betonu asfaltowego	m ²	876	29	25 404,00
Razem (podbudowy):						590 077,00
05.00.00 NAWIERZCHNIE						
23	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążąco - wyrównawczej z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. min. 4 cm pod jezdnię	Mg	1755	480	842 400,00
24		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S 50/70 gr. 4 cm - jezdnia	m ²	12937	64	827 968,00
25		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S 50/70 gr. 4 cm - zjazdy z betonu asfaltowego	m ²	122	69	8 418,00
26		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S 50/70 gr. 4 cm - połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniu	m ²	60	69	4 140,00
27	05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na skrzyżowaniach w celu połączenia z istniejącą nawierzchnią gr. 4 cm wraz załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m ²	26	15	390,00
28		Frezowanie profilujące istniejącej nawierzchni asfaltowej wraz załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m ³	38	15	570,00
29	05.03.17	Remont cząstkowy istniejącej nawierzchni w miejscach wskazanych przez Inżyniera	m ²	1550	65	100 750,00
30	05.03.23	Regulacja wysokościowa istniejącej nawierzchni zjazdów z brukowej kostki betonowej oraz płyt betonowych na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m ²	506	65	32 890,00
Razem (nawierzchnie):						1 817 526,00
06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
31	06.01.01	Wykonanie opaski i skarp 1:1,5 z humusu obsianego mieszaną traw gr. 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m ²	874	15	13 110,00
32	06.03.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10 cm na szerokość 0,75m wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m ²	3735	18	67 230,00
Razem (roboty wykończeniowe):						80 340,00
07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BRD						
33	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m ²	6	85	510,00
34	07.02.01	Wykonanie oznakowania pionowego z grupy M - małe	szt	35	250	8 750,00
35		Wykonanie oznakowania aktywnego z grupy S - średnie - znak aktywny B-20 podświetlany ze słupem i fundamentem i lampami fi 200 oraz akumulatorem i panelem fotowoltaicznym	kpl.	2	8500	17 000,00
36		Przestawienie istniejącego oznakowania pionowego znak A-7 i tabliczka T-0 wraz ze słupkiem	kpl.	2	125	250,00

37	Wykonanie słupków stalowych prostych dla oznakowania pionowego ø2,5"	szt	20	250	5 000,00
38	Montaż progów zwalniających wyspowych z tworzyw sztucznych	szt	6	2500	15 000,00
Razem (oznakowanie dróg i elementy BRD):					46 510,00
Suma netto:					2 648 427,00
VAT 23%					609 138,21
Suma brutto:					3 257 565,21