

KOSZTORYS POMOCNICZY

dla zadania pn.: „PRZEBUDOWA ODCINKA DROGI POWIATOWEJ NR 3331D WAMBIERZYCE-RASZKÓW NA DŁUGOŚCI 1,2 KM”

LP	SST	OPIS	JM	ILOŚĆ	CENA JEDN.	WARTOŚĆ
1	D-01.03.02	Mechaniczne ścinanie krzaków wraz z karczowaniem poszycia w ilości 1000 szt/ha	ha	0,246		
2	D - 06.03.01	ŚCINANIE I UZUPEŁNIANIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM - grubości średniej 15 cm, na szerokości 50 cm wraz z uzupełnieniem, plantowaniem i odpowiednim zagęszczeniem 1200 X 0,5 X 2 = 1200 m2	m ²	1 200,000		
3	D - 03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustu pod zjazdem z rur żelbetowych Ø 40 cm, z wykonaniem obudowy wlotu i wylotu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej wraz z wykonaniem robót ziemnych 6+6+6+6+10+6+6+10=56 m	m	56,000		
4	D - 03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustu pod drogą z rur żelbetowych Ø 60 cm, z wykonaniem obudowy wlotu i wylotu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej wraz z wykonaniem robót ziemnych - 1 szt. km 0+070	m	10,000		
5	D - 03.01.01	Wykonanie odwodnienia liniowego z kratą żeliwną dł. 4 m na zjeździe km 0+065. Korytka odwadniające 20x40 cm wraz z wykonaniem przykanalików Ø150 mm dł.6 m	m	4,000		
6	D - 03.01.01	Wykonanie odwodnienia liniowego w postaci korytek betonowych 50x60x15 cm przy krawędzi jezdni i mijanek, na ławie betonowej gr. 20 cm. 62+34+34+34 = 164 m	m	164,000		
7	D - 03.01.01	Wykonanie ławy betonowej pod korytka z betonu C16/20 gr. 20 cm. 164x0,6x0,2 = 19,68 m3	m	19,680		
8	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta głębokości 20 cm wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża oraz z wywozem urobku w miejsce uzyskane przez Wykonawcę : zjazdu:20+20+20+20+20+20+20+30+20+30+20 = 240 m2	m ²	240,000		
9	D - 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego warstwa górna gr.20 cm na zjazdach: 240 m2	m ²	240,000		
10	D-05.03.11	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO, grubości średniej 10 cm z pozostawieniem frezowiny w obrębie jezdni wraz z profilowaniem i zagęszczeniem uzyskanego podłoża: jezdni 5440 m2 + mijanki 4x45m2 = 5620 m2	m ²	5 620,000		

11	D-04.08.04	WYRÓWNANIE PODBUDOWY TŁUCZNIEM (kruszywem łamanym) - mechaniczne wyrównanie podbudowy po frezowaniu kruszywem łamanym w celu likwidacji nierówności grubości do 5 cm , wraz z profilowaniem i odpowiednim zagęszczeniem podbudowy 5620m2x0,05m = 281 m3	m ³	281,000		
12	D-05.03.05b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA WIAŻĄCA I WYRÓWNAWCZA, beton asfaltowy 0-16 mm grubości 4 cm - JAK JEZDNIA lecz po 5 cm szerzej oraz cztery mijanki i zjazdy - 5440+2400x0,05+180+220 = 5960 m2	m ²	5 960,000		
13	D-04.04.02	Mechaniczne skropienie podbudowy warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową w ilości 0,80 kg/m ² pod nawierzchnię jezdni i zjazdów, jak wyżej	m ²	5 960,000		
14	D-05.03.05a	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA, beton asfaltowy 0-12 mm grubości 4 cm. 5440+10+240 = 5690 m2	m ²	5 690,000		
15	D-06.04.01	Czyszczenie rowu z namułu	m	2 163,000		
Razem wartość robót (netto)						
Podatek VAT (23%)						
Ogółem wartość robót (brutto)						

Miejscowość, dnia r.

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy