

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI KSIĄŻ ŚLĄSKI - CZASŁAW - ODC. 3 PRZEBUDOWA PRZEPUSTU

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji przedmiarowych	J.m.	Ilość
<u>BRANŻA DROGOWA</u>				
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy robotach drogowych	km	0,008
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 76-100 cm, wraz z wywozem	szt.	1,00
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
3	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (kruszywo łamane) na gr. śr. 20cm (materiał przygotować do ponownego wbudowania)	m2	28,00
4	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (kruszywo łamane) na gr. śr. 10cm (materiał do wywieżenia na plac składowy Wykonawcy)	m2	28,00
5	D-01.02.04	Rozebranie istniejącego przepustu betonowego Ø100 (materiał do wywozu na plac składowy Wykonawcy)	m	6,00
		ROBOTY ZIEMNE		
6	D-02.01.01	Roboty ziemne (wykopy) wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-IV (materiał do wywozu na plac składowy Wykonawcy) <u>Wykopy w celu rozebrania przepustu</u>	m3	20,40
7	D-02.01.01	Roboty ziemne (wykopy) wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-IV (materiał do wykorzystania na uzupełnienie poboczy) <u>Przedmiar z pkt 19 x 0,1m = 13m2 x 0,1m = 1,3m3</u>	m3	1,30
8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z piasku wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem oraz zagęszczeniem <u>Nasypy w celu zasypiania przepustu oraz wyniesienia niwelety drogi</u>	m3	75,00
		PODBUDOWY		
9	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <u>Przedmiar z pkt 18 + odsadzki = 39m2 + (8m x 2 x 0,3m) = 44m2</u>	m2	44,00
10	D-02.04.04	Wzmocnienie podłoża geotkaniną o gramaturze min. 200g/m2	m2	52,00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji przedmiarowych	J.m.	Ilość
		<u>Geotkanina pod nasyp na szer. 6,5m; 8m x 6,5m - 52m²</u>		
11	D-04.05.01	Warstwa GRC (gruntocement z betoniarni) o wytrzymałości $R_m \leq 2,5$ MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <u>Przedmiar jak w pkt 9</u>	m2	44,00
12	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (MATERIAŁ Z ROZBIÓKI) <u>Przedmiar jak w pkt 4</u>	m2	28,00
13	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm <u>Przedmiar w pkt 9 - przedmiar w pkt 12 = 44m² - 28m² = 16m²</u>	m2	16,00
14	D-04.04.02	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy tłuczniowej <u>Przedmiar jak w pkt 9</u>	m2	44,00
15	D-04.03.01	Skropienie warstw podbuowy z kruszywa emulsją asfaltową <u>Przedmiar jak w pkt 9</u>	m2	44,00
16	D-04.03.01	Skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca) <u>Przedmiar jak w pkt 17</u>	m2	40,00
		NAWIERZCHNIE		
17	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca AC16W o grubości po zagęszczeniu 6 cm (KR 1) <u>Przedmiar jak w pkt 18 + odsadzki; 39m² = odsadzki = 40m²</u>	m2	40,00
18	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC8S o grubości po zagęszczeniu śr. 4 cm(KR 1)	m2	39,00
		POBOCZA		
19	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy gr. 10 cm gruntem rodzimym (materiał z wykopu) wraz z profilowaniem, zagęszczeniem i obsianiem mieszanką traw niskich	m2	13,00
		ELEMENTY ODWODNIENIA		
20	D-03.01.01	Tymczasowe przełożenie cieklu wodnego na czas robót związanych z przebudową przepustu	rycz.	1,00
21	D-03.01.01	Ława fundamentowa betonowa z betonu C20/25 gr. 20cm pod przepust <u>9,9m x 2m = 19,8m²</u>	m2	19,80
22	D-03.01.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15 cm <u>2,0m x 0,0m x 0,15m = 2,97m³</u>	m3	2,97
23	D-03.01.01	Przepusty rurowe HDPE o śr. 100cm	m	9,90
24	D-03.01.01	Prefabrykowane ścianki czołowe ze skrzydełkami i płytą denną dla rur o średnicy 100 cm	szt.	2,00

[illegible]