

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI KSIĄŻ ŚLĄSKI - CZASŁAW - ODC. 4 (DG 004042F) o dł. ok. 1,62 km

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	1,62
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 10-25 cm, wraz z wywozem	szt.	85,00
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 26-35 cm, wraz z wywozem	szt.	6,00
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 36-45 cm, wraz z wywozem	szt.	5,00
5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 46-55 cm, wraz z wywozem	szt.	4,00
6	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 56-65 cm, wraz z wywozem	szt.	2,00
7	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 76-100 cm, wraz z wywozem	szt.	1,00
8	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (gleba + nasyp niekontrolowany) gr. warstwy śr. 30cm (urobek do wykorzystania do wykonania poboczy gruntowych oraz wypełnienia obszaru rozbiórki nawierzchni tłuczniowej). <u>Przedmiar z pkt 27 x 0,1m = 5437m² x 0,1m = 543,7m³</u>	m ³	543,70
9	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (gleba + nasyp niekontrolowany) gr. warstwy śr. 30cm (urobek do dyspozycji Wykonawcy) <u>Przedmiar z pkt 14 = 1946m²; 1946m² x 0,30m - (przedmiar z pkt 27 x 0,1m) = 583,8m³ - 543,7m³ = 40,1m³</u>	m ³	40,10
10	D-01.03.08	Rura osłonowa dwudzielna o średnicy 110mm	m	6,00
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
11	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni (kruszywo łamane) na gr śr. 20cm (materiał przygotować do ponownego wbudowania) <u>km 0+000 - 0+060 -> 60m x 4m = 240m²</u>	m ²	240,00
12	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (kruszywo łamane) na gr śr. 10cm (materiał do wywiezienia na plac składowy Wykonawcy) <u>Przedmiar jak w pkt 11</u>	m ²	240,00
		ROBOTY ZIEMNE		
13	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z piasku wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem oraz zageszczeniem <u>Wyniesienie niwelety w km 0+000 - 0+060, nasypy po lewej stronie jezdni w km 1+380 - 1+619 oraz pozostałe nasypy w miejscach zanizzonego obecnie terenu</u>	m ³	670,00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji przedmiarowych	J.m.	Ilość
		PODBUDOWY		
14	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <u>Przedmiar w pkt 25 +26 + (odsadzki) - przedmiar w pkt 20 = 6997 + 697m² -5997m² + odsadzki = 1697m² + odsadzki = 1946m²</u>	m2	1946,00
15	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <u>Przedmiar w pkt 14 - 17 = 1946m² - 296m² = 1650m²</u>	m2	1650,00
16	D-02.04.04	Wzmocnienie podłoża geotkaniną o gramaturze min. 200g/m ² <u>Geotkanina pod nasyp w km 0+000 - 0+060 na szer. 6,5m; 60m x 6,5m - 390m²</u>	m2	390,00
17	D-04.05.01	Warstwa GRC (gruntocement z betoniarni) o wytrzymałości Rm<=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <u>km 0+000 - 0+060 na szerokości koryta</u>	m2	296,00
18	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 11</u>	m2	240,00
19	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm <u>Przedmiar w pkt 14 - przedmiar w pkt 18 = 1946m² - 240m² = 1706m²</u>	m2	1706,00
20	D-04.04.02	Mechaniczne profilowanie istniejącej nawierzchni tłuczniowej <u>km 0+060 - 1+380 -> 1320m x 4m = 5280m²; km 1+380 - 1+619 -> 239m x 3m = 717m²; RAZEM: 5280m² + 717m² = 5997m²</u>	m2	5997,00
21	D-04.04.02	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy tłuczniowej <u>Przedmiar w pkt 18 + 19 + 20 = 240m² + 1706m² + 5997m² = 7943m²</u>	m2	7943,00
22	D-04.03.01	Skropienie warstw podbuowy z kruszywa emulsją asfaltową	m2	7246,00
23	D-04.03.01	Skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca) <u>Przedmiar jak w pkt 24</u>	m2	7137,00
		NAWIERZCHNIE		
24	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca AC16W o grubości po zagęszczeniu 6 cm (KR 1) <u>Przedmiar jak w pkt 25 + odsadzki -> 6997m² + odsadzki = 7137m²</u>	m2	7 137,00
25	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC8S o grubości po zagęszczeniu śr. 4 cm(KR 1)	m2	6 997,00

[illegible]