

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI KSIĄŻ ŚLĄSKI - CZASŁAW - ODC. 2 (DP 1050F) o dł. ok. 0,34 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	0,34
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 10-25 cm, wraz z wywozem	szt.	27,00
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.	8,00
5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 46-55 cm, wraz z wywozem	szt.	2,00
6	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew o średnicy 56-65 cm, wraz z wywozem	szt.	1,00
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. 25cm (urobek do wykorzystania do wykonania poboczy gruntowych oraz wypełnienia obszaru rozbiórki nawierzchni tłuczniowej). <u>Przedmiar w pkt 15 - przedmiar w pkt 13 - (przedmiar w pkt 26 x 0,1m) = 1019,2m² - 112m² - (976m² x 0,1m) = 209,6m³</u>	m ³	209,60
9	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy śr. 25cm (urobek do dyspozycji Wykonawcy) <u>przedmiar w pkt 15 = 1019,1m²; 1019,1m² x 0,25m = 254,78m³; 254,78m³ - przedmiar w pkt 8 = 254,78m³ - 209,60m³ = 45,18m³</u>	m ³	45,18
10	D-01.03.08	Rura osłonowa dwudzielna o średnicy 160mm	m	18,00
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
11	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (kruszywo łamane) na gr śr. 20cm (materiał przygotować do ponownego wbudowania) <u>km 0+450 - 0+590 -> 140m x 4m = 560m²; km 0+633 - 0+693 -> 60m x 3,0m = 180m²; 560m² + 180m² = 740m²</u>	m ²	740,00
12	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (kruszywo łamane) na gr śr. 10cm (materiał do wywiezienia na plac składowy Wykonawcy) <u>km 0+633 - 0+693 -> 60m x 3,0m = 180m²</u>	m ²	180,00
		ROBOTY ZIEMNE		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji przedmiarowych	J.m.	Ilość
13	D-06.03.01	Uzupełnienie gruntem (pozyskanym ze zdjęcia humusu) obszaru rozbiórki nawierzchni tłuczniowej <u>km 0+450 - 0+590 -> 140m x 0,2m x 4,0m = 112m3</u>	m3	112,00
14	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z piasku wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem oraz zagęszczeniem <u>km 0+450 - 0+693; Teren po prawej stronie projektowanej jezdni zaniżony.</u>	m3	427,00
		PODBUDOWY		
15	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <u>km 0+450 - 0+590 -> 140m x 4,6m (koryto szersze o 0,3m z każdej strony w stosunku do warstwy ścieralnej) = 644m2; km 0+590 - 0+633 -> 43m x (poszerzenie 1,4m + 0,3m oodsadzka) = 73,1m2; km 0+633 - 0+693 -> 266m2 + oodsadzki = 302m2; RAZEM: 644m2 + 73,1m2 + 302m2 = 1019,1m2</u>	m2	1019,10
16	D-02.04.04	Wzmocnienie podłoża geotkaniną o gramaturze min. 200g/m2 <u>Geotkanina pod nasyp w km 0+633 - 0+693 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 $R_m \leq 2,5$ MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <u>Przedmiar jak w pkt. 15</u>	m2	1019,10
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	740,00
19	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm <u>przedmiar w pkt. 15 - przedmiar w pkt 18 = 1019,1m2 - 740m2 = 279,1m2</u>	m2	279,10
20	D-04.04.02	Mechaniczne profilowanie istniejącej nawierzchni tłuczniowej <u>km 0+352 - 0+450 -> 98m x 4m = 392m2; km 0+590 - 0+633 -> 43m x 3,0m = 129m2; RAZEM: 392m2 + 129m2 = 521m2</u>	m2	521,00
21	D-04.04.02	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy tłuczniowej <u>przedmiar w pkt. 18 + 19 + 20 = 740m2 + 279,1m2 + 521m2 = 1540,1m2</u>	m2	1540,10
22	D-04.03.01	Skropienie warstw podbuowy z kruszywa emulsją asfaltową <u>Przedmiar jak w pkt 21</u>	m2	1540,10
23	D-04.03.01	Skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca) <u>Przedmiar jak w pkt 24</u>	m2	1437,00

[illegible]