

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi 1241R Hucisko - Ruda Łańcucka - Przychojec - Leżajsk w km 2+210 - 3+209

Lp.	Numer STWiORB (podstawa wyceny)	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
1	D 01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym lub pagórkowatym wraz z inwentaryzacją powykonawczą (0,999 przebudowa + 0,560)	km	1,559
2	D 01.02.01.22 D 01.02.01.11	Karczowanie krzaków i podszycia, w tym drzew o średnicy pni do 10 - 25cm 999 x 2 x 3	ha	0,60
3	D 01.02.02.00	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. w-wy do 30 cm (999 x 3x 2) + (560 x 3 x 2)	m ²	9 354,00
x	x	PRZEPUSTY POD KORONA DROGI	x	x
4	D 06.02.01.12	Wykonanie przepustu pod korona drogi z rur HDPE średnicy 60 cm na ławie z betonu C16/20 gr. 20 cm i kruszywa łamanego gr. 15 cm	m	13,00
5	D 06.02.01.12	Wykonanie murków czołowych na wlocie i wylocie przepustu średnicy 60 cm	szt.	2,00
x	x	ROBOTY ZIEMNE	x	x
6	D 04.01.01.11	Roboty ziemne - wykonanie koryta pod wartwy konstrukcyjne o głębokości 30 cm (999+49) x 8,14 x 0,30 z transportem urobku jako nieprzydatny na miejsce składowania.	m ³	2 559,21
7	D 02.03.01.14	Wykonanie nasypów mechanicznie z pospółki z pozyskaniem materiału przez Wykonawcę i transportem - uzupełnienie nasypu pod pobocza 999+49 x 2 x 1,3 x 0,30 + (560 x 2 x 1,3 x 0,30) + podniesienie niwelety w km 2+920 - 2+980 i 2+730 - 2+760 (90mb x 6,50 x 0,30 = 175,50)	m ³	1 429,74
x	x	PODBUDOWY	x	x
8	D 04.01.01.11	Profilowanie istniejącego podłoża pod warstwy konstrukcyjne (999*6,14)+(27,5*6,14)+(10*6,14)+(12*6,14) = 6437,79	m ²	6 437,79
9	D 04.04.01.24	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego C90/3 stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. w-wy 20 cm na całej szerokości jezdni. (999*5,80)+(27,5*5,80)+(10*5,80)+(11*5,80) = 6075,50	m ²	6 075,50
x	x	PODBUDOWA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM	x	x
10	D 04.05.00.02	Wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem C _{1,5/2,0} grub. 25 cm na całej szerokości jezdni z doziarnieniem pospółką warstwą grubości 12cm (999*6,14)+(27,5*6,14)+(10*6,14)+(12*6,14) = 6437,79	m ²	6 437,79
x	x	NAWIERZCHNIE	x	x
11	D 04.03.01.10	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową z oczyszczeniem (999*5,6)+(27,5*5,6)+(10*5,6)+(10,5*5,6) = 5863,20	m ²	5 863,20
12	D 05.03.05.10	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W KR 2 warstwa wiążąca gr. w-wy 7 cm na całej szerokości jezdni.	m ²	5 863,20
13	D 04.03.01.10	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową z oczyszczeniem (999*5,5)+(27,5*5,5)+(10*5,5)+(10,5*5,5) = 5755,80	m ²	5 755,80
14	D 05.03.05.12	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S KR 3 warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm na całej szerokości jezdni.	m ²	5 755,80
x	x	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	x	x
15	D 06.02.01.12	Wykonanie przepustów pod zjazdami o średnicy 40 cm z rur PP na ławie z kruszywa łamanego gr. 20 cm wraz z obsypką i rozbiórką istniejących przepustów 23 przepusty (17szt o dł. 6m i 6szt o dł. 9,0m) i	m	156,00
16	D 06.02.01.12	Wykonanie murków czołowych na wlocie i wylocie przepustu średnicy 40 cm, (rura betonowa ścięta z kołnierzem)	szt.	46,00
x	x	<u>Nawierzchnia na zjazdach i remont odcinka w km 1+650 - 2+210</u>	x	x
17	D 04.01.01.11	Mechaniczne wyrównanie i profilowanie pod warstwy konstrukcyjne	m ²	3 360,00
18	D 04.05.00.02	Wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem C _{1,5/2,0} grub. 25 cm z doziarnieniem pospółką warstwą grubości 12cm (560 x 6,14 = 3438,4 droga + 84 zjazdy)	m ²	3 522,40
19	D 04.04.01.24	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. w-wy 20 cm (690m ² zjazdy + droga 560mb x 5,80 = 3248m ²)	m ²	3 938,00
20	D 05.03.05.10	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W KR 2 warstwa wiążąca gr. w-wy 4 cm	m ²	84,00
21	D 05.03.05.12	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S KR 2 warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm	m ²	84,00
x	x	POBOCZA	x	x
22	D 08.02.02.11	Przełożenie nawierzchni na zjazdach z kostki brukowej o grub. 8cm na podsypce cementowo piaskowej ogrub. 5 cm z regulacją wysokościową obrzeża i krawężnika	m ²	90,00
23	D 08.02.02.11	Nawierzchnia na gazociągu z kostki brukowej o grub. 10 cm na podsypce grysowej o grub. 5 cm i podbudowie z kruszywa z kruszywa łamanego C90/3 stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. w-wy 25 cm .	m ²	22,00
24	D 06.03.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego grubości 10 cm na całej szerokości poboczy 1,00 m.	m ²	1 998,00
x	x	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x
25	D 06.01.01.46	Humusowanie z obsianiem skarp trawą przy grubości humusu 20cm 999*3*2 = 5994	m ²	5 994,00
26	D 02.00.01.00	Roboty zimne - odmulenie z profilowaniem skarp i dna rowów średnia głębokość 30 cm przy nachyleniu skarp 1:1 3118m x 0,24m ³ /mb	m ³	748,32