

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi gminnej w m. Łobudzice dz. 224 Gm. Żelów

L.p	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie elementów, obmiar	Jedn. miary	Ilość Jedn.
1	2	3	4	5
		<u>I. ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE</u>		
1.		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,692
2.		Korytowanie na głęb. 30 cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni dł. 156,77 mb x 5,10m = 799,52 m ² dł. 77,52 mb x 5,20m = 403,10 m ² dł. 15,00 mb x 4,95m = 74,25 m ² dł. 310,29 mb x 4,70m = 1458,36 m ² dł. 10,00 mb x 4,45m = 44,50 m ² dł. 40,95 mb x 4,20m = 172,00 m ² dł. 15,00 mb x 3,95m = 59,25 m ² dł. 66,32 mb x 3,70m = 245,38 m ² 1R5 + 1R15 = 54,00 m ² Razem 3310,36 m ²	m ²	3310
3.		Wywóz nadmiaru gruntu z korytowania sam. wywr. na odl. do 2 km 3256,0 m ² x 0,30 = 977,00m ³ + grunt z rowków pod krawężniki – 46,00 m ³ + grunt z rowków pod ławę ścieków z kostki - 17,00 m ³ - grunt na pobocza / materiał kamienny/ - 110,00 m ³	m ³	930
4.		Mech. profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	3310
		<u>II. PODBUDOWA Z KRUSZYWA DOŁOMITOWEGO</u>		
5.		Wykonanie dolnej warstwy odcinającej z piasku gr 10 cm	m ²	3310
6.		Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z tłucznia o fr. 31,5/63mm o gr. 15 cm	m ²	3310
7.		Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kłińca o fr. 0/31,5mm o gr. 7 cm	m ²	780
8.		Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kłińca o fr. 0/31,5mm o gr. 5 cm	m ²	2530
		<u>III. KRAWĘŻNIKI</u>		
9.		Rowki pod ławę i krawężnik najazdowy o wym. 0,40x0,40m	mb	286
10.		Ława pod krawężnik C10/15 0,075 m ³ / mb x 286 mb = 21,45 m ³	m ³	21,50
11.		Ułożenie krawężnika najazdowego o wym. 15x20x100 cm	mb	286
		<u>IV. ŚCIEKI PRZYKRWEŹNIKOWE</u>		
12.		Rowki pod ławę o wym: 30x20 cm /0,30m x 0,20 x 106 mb/ + /0,20mx0,20 x 180 mb/ =	mb	286
13.		Ława pod ściek z beton C10/15,gr 20 cm o wym: /0,30m x 0,20 x 106 mb/ + /0,20mx0,20 x 180 mb/ =13,56 m ³	m ³	13,60
14.		Ułożenie kostki betonowej o gr 8 cm szarej	m ²	68
		<u>V. NAWIERZCHNIA Z ASFALTOBETONU</u>		
15.		Warstwa wyrównawczo-wiążąca z asfaltobetonu AC8S w ilości 50 kg/m ² - 50 kg/m ² x 2404 m ² = 120200	Mg	120,2

16.		Warstw wiążąca z asfaltobetonu AC16W - gr 4 cm	m ²	784
17.		Warstw ścieralna z asfaltobetonu AC8S gr 3 cm dł. 156,77 mb x 5,00m = 783,85 m ² dł. 77,52 mb x 5,00m = 387,60 m ² dł. 15,00 mb x 4,75m = 71,25 m ² dł. 310,29 mb x 4,50m = 1396,31 m ² dł. 10,00 mb x 4,25m = 42,50 m ² dł. 40,95 mb x 4,00m = 163,80 m ² dł. 15,00 mb x 3,75m = 56,25 m ² dł. 66,32 mb x 3,50m = 232,18 m ² <u>1R5 + 1R15 = 54,00 m²</u> Razem 3187,74 m	m ²	3188
18.		<u>VI. ROWY</u> Odmulenie istniejącego rowów przydrożnego – 40% przekroju poprzecznego	mb	400
19.		Odwóz namułu na odległość 2 km 0,40x 0,70 x 400 mb= 112,00 m ³	m ³	112
20.		Plantowanie dna i skarp rowów /2x 0,85+ 0,50/ x 400 mb = 880,00 m ²	m ²	880
21.		Humusowanie skarp gr. 5 cm /2x 0,85/ x 400 mb = 782,00 m ²	m ²	680
22.		Darniowanie na skarp rowu na płask z okółkowaniem	m ²	680
23.		Warstwa odsączająca w dnie rowu przydrożnego ze żwiru rzeczno- lub płukanego o gr 40 cm 0,50 x 400 mb = 200 m ²	m ²	200
24.		Odmulenie istn przepustów pod zjazdami o śred. 40 cm	mb	60
25.		Podsypka cem.piaskowa gr 15 cm	m ²	96
26.		Umocnienie dna i skarp płytami ażurowymi 0,40x0,60x0,08 m /2 x 0,60 x 0,40/ x 60 mb = 96,00 m ²	m ²	96
27.		<u>VII. PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI</u> Ława żwirowa /0,50 x 0,20 x 7,0/ x 10 szt = 7,0 m ³	m ³	7
28.		Ułożenie rur spiralnie karbowanych HDPE o śred. 300 mm 10 szt x 7,0 mb = 70 mb	mb	70
29.		Przyczółki betonowe prefabrykowane ze skrzydełkami	szt	20
30.		<u>VIII. POBOCZA</u> Formowanie poboczy gruntem z koryta – pozyskane kruszywo: 2 x 0,80 x 0,10 x 690 mb = 110,40m ³	m ³	110
31.		Roboty poprzeczne wyk. spycharkami redukujące wysokość pomiędzy projektowaną jezdnią a terenem przy drodze – kruszywem kamiennym dolomit. o fr. 0/63 mm gr 15 cm : (/1,0x5,0/ x 25 zjazdów + /3,0x5,0/ x 15 zjazdów/0 = 340,0 m ²	m ²	340
32.		<u>IX. POZOSTAŁE ROBOTY</u> Regulacja zaworów wodociągowych 10 szt x 0,10 = 1,0 m ³	m ³	1
33.		Regulacja włączów kanalizacyjnych 30 szt x 0,10 = 3,0 m ³	m ³	3