

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Budowa drogi gminnej nr 290715W Koszelówka - Zofiówka, gmina Łąck

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Roboty przygotowawcze [CPV:45233252-0:Roboty w zakresie nawierzchni ulic]		
1	BCD D-01.01.01.11 .01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym, inwentaryzacja powykonawcza	km	1,2000
			1,2		1,20000
2	BCD D-02.01.01.1 3.02		Wykopy wykonywane mechanicznie na poszreniach, w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 5 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	4127,1500
			pod jezdnię 0,5m, (40% powierzchni): 6209,5*0,5		3104,75000
			chodnik lub ścieżka: 1136*3,0*0,3		1022,40000
3	BCD D-04.01.01.3 1.01		Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	6512,5000
			3104,5+1136*3		6512,50000
4	BCD D-01.02.01.11 .01		Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 10-15 cm wraz z karczowaniem pni.	szt.	150,0000
			przyjęto 150: 150		150,00000
5	BCD D-01.02.01.1 2.01		Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni.	szt.	10,0000
			10		10,00000
6	BCD D-03.01.01.1 3.01		Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rur karbowanych PEHD fi 100 cm, kl. obc. A, przyczółków	m	23,0000
			13+10		23,00000
7	BCD D-03.01.01.2 5.01		Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych dwuotworowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rur karbowanych PEHD fi 2 x 100 cm, kl. obc. A, ścianek czołowych	m	13,0000
			13		13,00000
8	BCD D-06.01.01.6 6.02		Umocnienie dna rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x10 cm (35 kg/szt). Wypełnienie wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą, podsypka piaskowa 5 cm	m2	98,0000
			3 przepusty: 4*7*2+42		98,00000
9	BCD D-03.06.01.2 1.01		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana nadstawką i betonem	szt.	29,0000
			pzt: 29		29,00000

1. Roboty przygotowawcze

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	BCD D-03.06.01.3 1.01		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	9,0000
			9		9,00000
11	BCD D-01.02.04.4 1.01		Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej, wywóz gruzu na 10km	m	70,0000
			70		70,00000
12	BCD D-01.02.04.2 9.01		Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej, wywóz gruzu na 10 km	m2	126,0000
			70*1,8		126,00000
2.			jezdnia		
13	BCD D-04.02.01.1 3.01		Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 20 cm	m2	3104,5000
			3104,5		3104,50000
14	KNNR 6 0113-0200		Podbudowy na poszerzeniach z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm	m2	3378,5000
			3104,5		3104,50000
			skrzyż i zjazdy publ: 174+100		274,00000
15	BCD D-04.04.02.1 2.01		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	3104,5000
			3104,5		3104,50000
16	BCD D-08.01.01.11 .03		Ustawienie krawężników betonowych i oporników o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B-10)	m	1209,0000
			1209		1209,00000
17	BCD D-08.01.01.1 3.01		Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10)	m	1209,0000
			1209		1209,00000
18	BCD D-05.03.26.1 2.01		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80 kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią	m2	6708,0000
			na całej szerokości i długości: 1290*5,2		6708,00000
19	BCD D-05.03.05.11 .03		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z wytwórni do miejsca wbudowania, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	6209,5000
			jezdnia: 1209*5,0		6045,00000
			skrzyżowanie z dp: 10*10*0,5*2		100,00000
			zjazd w +457, +605, +785, 1+200: 57+39+39+39		174,00000
			zweżenie: -(209-136)*1,5		-109,50000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
20	BCD D-04.03.01.2 2.04		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	12419,0000
			dwukrotnie: 6209,5*2		12419,00000
21	BCD D-05.03.05.2 1.05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z wytwórni do miejsca wbudowania, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	6209,5000
			1209*5		6045,00000
			zwężenie: -(209-136)*1,5		-109,50000
			skrzyżowania i zjazdy: 274		274,00000
3.			Chodniki i ścieżka rowerowa		
22	BCD D-02.04.04.11 .01		Ułożenie warstwy wzmacniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne z geowłókniny o gramaturze 250-300 g/m2	m2	5680,0000
			1136*(3,0+2)		5680,00000
23	BCD D-04.02.01.1 2.01		Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm	m2	3408,0000
			1136*3		3408,00000
24	BCD D-04.04.02.2 2.01		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	3408,0000
			3408		3408,00000
25	BCD D-08.03.01.1 2.04		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1792,0000
			1136+(1136-480)		1792,00000
26	BCD D-05.03.05.2 1.02		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 5 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	3408,0000
			3408		3408,00000
4.			Zjazdy indywidualne		
27	BCD D-02.01.01.1 2.02		Wykopy wykonywane mechanicznie pod przepusty na zjazdach, w gruntach kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 1 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	186,6000
			opis poz 4.5: 933*0,2		186,60000
28	BCD D-06.02.01.6 4.01		Wykonanie ław fundamentowych przepustów pod zjazdami, z pospółki	m3	9,6000
			12*8*1,0*0,1		9,60000
29	BCD D-06.02.01.11 .01		Ułożenie przepustów rurowych, spiralnie karbowanych PVC o średnicy 30 cm pod zjazdami; ścianki skośne prefabrykowane	m	96,0000
			12*8		96,00000

4. Zjazdy indywidualne

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
30	BCD D-04.01.01.1 3.01		Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm z opisu: 933	m2	933,0000 933,00000
31	BCD D-04.02.01.1 2.01		Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm 933	m2	933,0000 933,00000
32	BCD D-04.04.02.2 2.01		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 933	m2	933,0000 933,00000
33	BCD D-05.03.05.2 1.02		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 5 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 933	m2	933,0000 933,00000
5.			<u>Pobocza i oznakowanie,</u>		
34	BCD D-04.04.01.2 1.01		Wykonanie poboczki z kruszywa naturalnego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy 8 cm 1209*0,75*2 minus odc do +471: -471*0,75	m2	1460,2500 1813,50000 -353,25000
35	BCD D-07.02.01.4 1.01		Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami 19	szt.	19,0000 19,00000
36	BCD D-07.02.01.4 4.15		Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych dużych typ B i C (okrągły o średnicy 900 mm), folia odblaskowa III generacji D-1: 1+1 D42/43: 1+1+1+1 A-7: 1 C-13/16 z 13a/16a: 1+1+1+1 B-18(10t): 1 D-6: 1+1 B-33(50): 1+1 E-17a/18a (Koszelówka i Zofiówka): 2+2 A-12c: 1 B-36: 4	szt.	25,0000 2,00000 4,00000 1,00000 4,00000 1,00000 2,00000 2,00000 4,00000 1,00000 4,00000
37	BCD D-02.01.01.1 3.02		Wykopy - rów, wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	780,0000

5. Pobocza i oznakowanie,

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			rów jednostronny: $1200*(0,4+2,2)*0,5*0,5$		780,00000
38	BCD D-07.01.01.1 3.01		Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m2	10,0000
			P10: 10		10,00000
39	BCD D-07.01.01.1 2.01		Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowane mechanicznie	m2	272,6400
			1136*2*0,12		272,64000
6.			Telekomunikacja		
40	KNR 5-01 0614-0700		Przekładanie kabla doziemnego. w gruncie kategorii III, średnica kabla do 30 mm. Liczba układanych kabli - pierwszy	m	380,0000
			380		380,00000
41	KNR 5-02 0201-0300		Wykonanie przepustów pod drogami, innymi przeszkodami wykopem otwartym. Przepust rura dwudzielna. Kategoria gruntu III	1m prze pust u	280,0000
			280		280,00000
42	KNR 5-01 0802-0300		Montaż głowic i puszek kablowych na kablu w powłoce termoplastycznej. Głowica 30-parowa	szt	4,0000
			4		4,00000