

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi pow. Nr 2551W Rzekuń - Zabiele - Łączyn od km 10+400,00 do km 10+700,00

L.p.	KOD		Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
	Specyfikacji Technicznej	Roboty		Nazwa	Ilość
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
	D-01.00.00	45233140-2	I. Roboty przygotowawcze		
1	D-01.01.01		Odtworzenie trasy w terenie Odtworzenie (wyznaczenie) trasy ulicy i punktów wysokościowych wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km	0,300
2	D-01.02.04		Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych o średnicy do 16 cm z wywozem dłużyc i gałęzi	szt.	1
3	D-01.02.04		jak wyżej lecz o średnicy 16-25cm	szt.	16
4	D-01.02.04		jak wyżej lecz o średnicy 26-35cm	szt.	2
5	D-01.02.04		jak wyżej lecz o średnicy 36-45cm	szt.	6
6	D-01.02.04		jak wyżej lecz o średnicy 46-55cm	szt.	6
7	D-01.02.04		jak wyżej lecz o średnicy 66-75cm	szt.	1
8	D-01.02.04		Karczowanie krzaków i podsycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu	ha	0,10
9	D-01.02.02		Zdjęcie warstwy ziemi humusu z darnią grub. 20cm z wywozem na odkład $V_h = 366,24 * 0,20 = 73,25 m^3$	m3	73,25
	D-02.00.00	45233141-2	II. Roboty ziemne		
10	D-02.01.01		Wykonanie wykopów w gruncie kat. III i wywóz gruntu z koryta na odkład	m3	95,40
11	D-02.03.01		Roboty ziemne wykonane w gruncie kat. II z transportem gruntu z dokopu na nasyp	m3	270,60
		45233222-1	III. Podbudowa i nawierzchnia		
12	D-04.04.01		Wyprofilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod poszerzenie (jezdni główna + pow. nad przepustem wg obl.) $P = 300 * 0,92 = 276,00 m^2$	m2	276,00
13	D-04.02.01		Wykonanie podsypki piaskowej grubości 10cm	m2	276,00
14	D-04.04.02		Wykonanie poszerzenia podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 (C50/10) stabilizowanego mechanicznie grubości 20cm.	m2	276,00
15	D-04.10.01a		Wykonanie podbudowy pomocniczej grubości 20 cm metodą MCE istniejącej nawierzchni i poszerzeń $P = 300 * 5,92 = 1\,776,00 m^2$	m2	1 776,00
16	D-04.04.02		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 (C50/10) stabilizowanego mechanicznie grubości 10cm $P = 300 * 5,80 = 1\,740,00 m^2$	m2	1 740,00
17	D-04.03.01, D-04.03.02		Oczyszczenie i skropienie podbudowy i dolnej warstwy nawierzchni $P_s = 1740 + 1710 = 3450 m^2$	m2	3 450,00

L.p.	KOD		Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
	Specyfikacji Technicznej	Roboty		Nazwa	Ilość
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
18	D-05.03.05		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grub.6cm $P=300*5,70=1\ 710m^2$	m2	1 710,00
19	D-05.03.05		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubości 4 cm $P=300*5,50=1650m^2$	m2	1 650,00
20	D-04.04.02		Umocnienie poboczy z kruszywem łamanym o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 (C50/10) grubości 10cm $P=300*1,25*2=750m^2$	m2	750,00
	D-07.00.00	45233290-8 45233221-4	IV. Oznakowanie		
			a) Oznakowanie pionowe		
21	D-07.01.01		Ustawienie słupków do znaków pionowych	szt	2
22	D-07.01.01		Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych	szt.	2
			b) Oznakowanie poziome		
23	D-07.02.01		Oznakowanie poziome wykonane materiałami cienkowarstwowymi - linie przerywane	m2	12,00
		45233222-1	V. Zjazdy		
24	D-02.01.01		Wykonanie wykopu pod projektowane przepusty pod zjazdami w gruncie kat. III z odwozem ziemi na odkład $V_w=35*1,4*1,0=49,00m^3$	m3	49,00
25	D-06.02.01a		Ułożenie przepustów pod zjazdami w gotowym wykopie o średnicy 400mm $L=5*7=35$	m	35,00
26	D-02.03.01		Wykonanie nasypów na zjazdach z gruntu kat II z dowozem z ukołu z zagęszczeniem gruntu warstwami grubości 20cm $V_n=49-3,14*0,45*0,45*0,25*35=43,44m^3$	m3	43,44
27	D-04.04.01		Wykonanie profilowania i zagęszczeniem podłoża pod podbudowę zjazdów.	m2	96,00
28	D-04.02.01		Wykonanie podsypki piaskowej grubości 10cm	m2	96,00
29	D-05.02.01		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 (C50/10) stabilizowanego mechanicznie grubości 20cm	m2	96,00
30	kalkulacja własna		Wykonanie umocnień wlotu i wylotu przepustu pod zjazdami brukiem na betonie	m2	15
			VI. Roboty wykończeniowe		
31	D-06.01.01		Humusowanie skarp wykopów i nasypów	m2	1 040,10

Sporządził: