

PRZEDMIAR ROBÓT 1

ul. LIPOWA od km 0+000 do km 0+200 i DROGA MANEROWA od km 0+000 do km0+067

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 wg. planu syt.		Odtworzenie trasy w terenie Odtworzenie (wyznaczenie) trasy ulicy i punktów wysokościowych	km	0,267
2	D-01.02.01 wg. pl. syt.		Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych o średnicy do 36 - 45cm z wywozem dłużyc i gałęzi	szt.	2
	D-01.02.04	45233140-2	II. Roboty rozbiórkowe		
3	D-01.02.04 Zał. Nr 5+ obl.		Rozbórka opornika betonowego z wywozem gruzu na odkład (opornik na zjazdach+ opornik przy drodze manewrowej) L=113+20+44=177m	m2	177,00
4	D-01.02.04 Zał. Nr 5+ obl.		Rozbórka nawierzchni z kostki betonowej o grubości 6cm na zjazdach i nawierzchni chodnika przy Poczcie z wywozem gruzu na odkład P=122+13,5=135,5m2	m2	135,50
	D-02.00.00	45233141-2	III Roboty ziemne		
5	D-02.01.01 Zał. Nr1		Wykonanie wykopów w gruncie kat. III i wywóz gruntu z koryta na odkład	m3	112,83
6	D-02.03.01 Zał. Nr 1		Roboty ziemne wykonane w gruncie kat. II z transportem gruntu z dokopu na nasyp	m3	15,07
			IV Krawężniki i chodniki (przy drodze manewrowej)		
7	D-08.01.01 wg. pl.		Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 0.15x0,30 m na ławie betonowej L=44+50=94m	m	94,00
8	M-27.01.01 wg. obl.		Wykonanie powłokowej izolacji bitumicznej układanej "na zimno" powierzchnia pionowa - powłoka dwuwarstwowa P=(3,4+2,7*2)*0,50m=4,4=5m2	m2	5,00
9	D-08.02.02 wg. pl.		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) grubości 5-10cm z wypełnieniem szczelin piaskiem P=13,5+8,5=22m2	m2	22,00
10	D-06.06.01 wg. obl.		Uzupełnienie powierzchni terenu gruntem kat II grub. śr. 20 cm z zahumusowaniem i obsianiem trawą terenu przyległego do drogi manewrowej przy Poczcie (str. prawa) P= 44*1,4=61,6=62m2	m2	62,00
		45233222-1	IV Podbudowa i nawierzchnia- jezdnia główna		
11	D-04.01.01 Zał. Nr3		Wyprofilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod poszerzenie istn. nawierzchni jako podbudowy	m2	75,00
12	D-04.02.01 Zał Nr3		Wykonanie podsypki piaskowej grubości 10cm	m2	75,00
13	D-04.04.02 Zał Nr3		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5mm grubości 20cm	m2	75,00
14	D-04.03.01		Oczyszczenie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej jako podbudowy mechanicznie i skropienie emulsją asfaltową	m2	1 559,00
15	D-04.08.01 Zał.Nr 3a		Wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC16P w ilości wg wyliczeń M=82,3*2,4=197,52 t	t	197,52
16	D-05.02.26 Zał Nr.3		Ułożenie siatki stalowej w warstwie " slurry seal" grubości 1cm	m2	1 559,00
17	D-05.03.05Zał Nr.3		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego z AC5S grubości 5 cm	m2	1 559,00
			V Zjazdy		
18	D-04.01.01 Zał. Nr 5		Wykonanie profilowania i zagęszczeniem podłoża pod podbudowę zjazdów	m2	216,00

L.p.	KOD		Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
	Specyfikacji Technicznej	Roboty		Nazwa	Ilość
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
19	D-08.01.01 Zał. Nr5		Ustawienie opornika betonowego o wymiarach 0.12x0,25 m na ławie betonowej, obramowującego podbudowę zjazdu	m	195,00
20	D-04.04.02 ; D-04.02.01 Zał. Nr5		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 15cm	m2	216,00
21	D-05.03.23 Zał Nr.5		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) grubości 3 cm z wypełnieniem szczelin piaskiem	m2	216,00
			VI. Odwodnienie		
22	D-02.01.01 Zał. Nr4		Wykonanie wykopów pod projektowane studzienki ściekowe , z wywozem gruntu na odkład grunt kat. III Vw=1,5*1,5*2,45*6=33,10m3	m3	33,10
23	D-03.02.01 zał. Nr 4		Wykonanie studzienek ściekowych typ. o średnicy 500mm	szt.	6
24	D-08.03.01 zał. Nr 4		Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 0,06*0,20 m wzdłuż drenu (z wyłączeniem obrzeży na zjazdach)	m	277
25	D-03.03.02 Zał. Nr 4		Wykonanie drenu z tłucznia i rurki drenarskiej z rur PCV d 160mm owiniętego matą filtracyjną przykrytego od góry betonowymi płytami ażurowymi o wym 0.40*0.60m	m	420,00
26	D-02.03.01 Zał. Nr 4+obl.		Zasypanie studzienek ściekowych, kat II przywiezionym z ukołu i zagęszczeniem gruntu warstwami grub. 20cm Vz=33,10-3,14*0,60*0,6*0,25*2,45*6=28,95=29m3	m3	29,00
	D-07.00.00	45233290-8 45233221-4	VII. Oznakowanie		
			a) Oznakowanie pionowe		
27	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Ustawienie słupków do znaków pionowych	szt.	4
28	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych ostrzegawczych	szt.	1
29	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków zakazu	szt.	4
30	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Ustawienie tablic T-1	szt.	1
31	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek T-25a	szt.	2
32	D-07.02.01 Zał. Nr 6		Przymocowanie do gotowego słupka tabliczki T-25c	szt.	1
			b) Oznakowanie poziome		
33	D-07.01.01 zał. Nr 6		Oznakowanie poziome wykonane materiałami cieńkowiastkowymi - linie ciągłe	m2	11,28
34	D-07.01.01 zał. Nr6		j. w. lecz linie przerywane	m2	21,20
			VIII. Roboty inne		
35	D-06.06.01 Zał. Nr 2		Humusowanie z obsianiem trawą terenu pasa drogowego przyległego do jezdni	m2	618,95
			IX. Regulacja studzienek kanalizacyjnych		
36	D-10.01.05 Wg. pl. syt.		Regulacja pionowa pokryw studni kanalizacji ściekowej	szt.	15
37	D-10.01.05 Wg. pl. syt.		Regulacja pionowa zaworów wodociągowych	szt.	12
38	D-10.01.05 Wg. pl. syt.		Regulacja pionowa zaworów gazowych	szt.	11
39	D-10.01.05 Wg. pl. syt.		Regulacja pionowa kratek studzienek ściekowych	szt.	1