

Przedmiar robót

Roboty drogowe

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1. Roboty przygotowawcze				
Nr ST D-01.00.00				
1.1 Roboty pomiarowe.				
1		Roboty pomiarowe dla robót liniowych Nr ST D-01.01.01 oś 1 0,13670 oś 2 0,34831	km km razem km	0,14 0,35 0,49
1.2. Roboty rozbiórkowe.				
Nr ST D-01.02.04				
2		Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 wraz z ławą i wywozem gruzu. Nr ST D-01.02.04 379,00	mb	379
3		Rozebranie opornika betonowego 8x30 z wywiezieniem gruzu Nr ST D-01.02.04 30,50	mb	30,5
4		Rozebranie opornika betonowego 6x20 z wywiezieniem gruzu Nr ST D-01.02.04 137,50	mb	137,5
5		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8 cm z wywozem gruzu Nr ST D-01.02.04 46,00	m2	46
6		Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 z wywozem gruzu Nr ST D-01.02.04 590,00	m2	590
7		Rozebranie nawierzchni z ażurowych grub. 12 cm z wywozem gruzu Nr ST D-01.02.04 38,00	m2	38
8		Rozebranie nawierzchni z BA grub. 4 cm z wywozem gruzu Nr ST D-01.02.04 286,00	m2	286
9		Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej grub. 10 cm z wywiezieniem gruzu Nr ST D-01.02.04 5,00	m2	5
10		Frezowanie nawierzchni ulic z miesz. min.-bit. grub. do 5 cm z wywozem gruzu Nr ST D-05.03.11c wg tab. oś 1 93,62+127,43 wg tab. oś 2 482,70+303,58	m2 m2 razem m2	221,05 786,28 1007,33
2. Roboty ziemne				
11		Roboty ziemne w gruncie kat. III z transportem w obrębie robót, wbudowaniem w nasyp i zagęszczeniem Nr ST D-02.01.01 wg tab. oś 1 20,48 wg tab. oś 2 33,90	m3 m3 razem m3	20,48 33,9 54,38
12		Roboty ziemne wyk. w gruncie kat. III z wywozem nadmiaru ziemi Nr ST D-02.01.01 wg tab. oś 1 168,31 wg tab. oś 2 513,56	m3 m3 razem m3	168,31 513,56 681,87
3. Podbudowa				
13		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 grub. 20 cm wraz z korytowaniem, profilowaniem i zagęszczeniem dna koryta - na poszerzeniu		

Przedmiar robót

Roboty drogowe

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		Nr ST D-04.01.01 D-04.04.02 wg tab. oś 1 249,65+95,66 wg tab. oś 2 514,16+712,15	m2 m2 razem m2	345,31 1226,31 1571,62
14		Wykonanie warstwy wiążącej z BA AC11W grub. 4 cm wraz z transportem Nr ST D-05.03.05b	m2	1571,62
15		Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC16W KR 3 grub. do 2 cm z oczyszczeniem i skropieniem podłoża emulsją asf. w il. 0,5 kg/m2 Nr ST D-05.03.05b wg tab. oś 1 6,74*2,65*1,01 Wg tab. oś 2 3,89*2,65*1,01	Mg Mg razem Mg	18,04 10,41 28,45
4. Nawierzchnia				
4.1. Nawierzchnia z SMA				
16		Wykonanie nawierzchni grysowo mastyksowej SMA8 grub. 4 cm z oczyszczeniem i skropieniem podłoża emulsją asf. oraz transportem mieszanki oś 1 912,05 oś 2 2114,96	m2 m2 razem m2	912,05 2114,96 3027,01
5. Elementy ulic				
5.1 Krawężniki betonowe.				
17		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 na ławie betonowej B-20 z oporem - wystający Nr ST D-08.01.01 140,60	mb	140,6
18		Ustawienie krawężników 15x30 na ławie betonowej B-20 z oporem - wtopiony. Nr ST D-08.01.01 oś 1 307,20 oś 2 371,20	mb mb razem mb	307,2 371,2 678,4
5.2. Opornik betonowy.				
19		Ustawienie opornika betonowego 8x30 na ławie betonowej B-20 z oporem Nr ST D-08.03.01 oś 1 143,90 oś 2 150,15	mb mb razem mb	143,9 150,15 294,05
20		Ustawienie opornika betonowego 6x20 na ławie betonowej B-20 z oporem Nr ST D-08.03.01 oś 2 48,35	mb	48,35
5.3. Zjazdy				
21		Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej bezfazowej koloru czerwonego grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm wraz z wykonaniem koryta głęb. 20 cm, profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wykonaniem podbudowy z kruszywa 0/31,5 mm grub. 15 cm Nr ST D-04.01.01 D-04.04.02 D-05.03.23a oś 1 398,50 oś 2 789,14	m2 m2 razem m2	398,5 789,14 1187,64
5.4. Chodnik				
22		Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej bezfazowej koloru szarego grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm wraz z wykonaniem koryta głęb. 20 cm, profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wykonaniem podbudowy z kruszywa 0/31,5 mm grub. 10 cm Nr ST D-04.01.01 D-04.04.02 D-05.03.23a oś 2 231,35	m2	231,35

Przedmiar robót

Roboty drogowe

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
5.5 Ściek z kostki betonowej.				
23		Wykonanie ścieku z kostki betonowej szer. 50 cm na ławie betonowej B-20 grub. 10 cm 206,35	mb	206,35
5. Odwodnienie.				
5.1. Roboty ziemne.				
24		Roboty ziemne w gruncie kat. III na odkład, zasypianie i zagęszczenie Nr ST D-02.01.01 studnie przelotowe 238,89 wpusty uliczne 59,00 kolektor fi 315 1190,81 przykanalik fi 200 60,02 pod odwodnienie liniowe 99,52 razem	m3 m3 m3 m3 m3 m3	238,89 59 1190,81 60,02 99,52 1648,24
25		Roboty ziemne w gruncie kat. III z wywozem nadmiaru ziemi Nr ST D-02.01.01 1648,24-1492,84	m3	155,4
5.2. Roboty instalacyjne				
26		Budowa wpustów ulicznych fi 500 z wykonaniem podłoża betonowego gr. 15cm Nr ST D-03.02.01 oś 1 7,00 oś 2 7,00 razem	szt szt szt	7 7 14
27		Budowa przykanalików z rur PVC fi 200 mm Nr ST D-03.02.01 50,60	mb	50,6
28		Budowa studni przelotowych z rur PCW fi 1000 mm Nr ST D-03.02.01 oś 1 4,00 oś 2 16,00 razem	szt szt szt	4 16 20
29		Budowa kolektora z rur PVC fi 315 mm Nr ST D-03.02.01 392,60	mb	392,6
30		Ułożenie odwodnienia liniowego na ławie betonowej B-20 69,50	mb	69,5
5. Roboty wykończeniowe				
31		Plantowanie poboczy i skarp z obsianiem trawą wg tab. oś 1 451,63 wg tab. oś 2 283,61 razem	m2 m2 m2	451,63 283,61 735,24
32		Regulacja pionowa studni kanalizacji sanitarnej i deszczowej	szt	26
33		Regulacja pionowa hydrantów i zaworów gazowych	szt	12
34		Regulacja pionowa studni teletechnicznych	szt	18