

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45000000-7	Roboty drogowe			
1.1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,889 - 0,009	km	0,880	
				RAZEM	0,880
2 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		880 * 1,00 * 2	m2	1 760,000	
				RAZEM	1 760,000
3 d.1.1	KNNR 1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni	ha		
		0,1	ha	0,100	
				RAZEM	0,100
1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
4 d.1.2	KNR AT-03 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
1.3	45233120-6	Podbudowy			
5 d.1.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		4775 + 840	m2	5 615,000	
				RAZEM	5 615,000
6 d.1.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		4775	m2	4 775,000	
				RAZEM	4 775,000
1.4	45233220-7	Nawierzchnie			
7 d.1.4	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16W 50/70 KR3 o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		3599	m2	3 599,000	
				RAZEM	3 599,000
8 d.1.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		3599	m2	3 599,000	
				RAZEM	3 599,000
9 d.1.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11S 50/70 KR3 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		3419	m2	3 419,000	
				RAZEM	3 419,000
10 d.1.4	KNNR 6 0204-03	Nawierzchnie z tucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 20 cm (zjazdy)	m2		
		840	m2	840,000	
				RAZEM	840,000
1.5	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
11 d.1.5	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm (pobocza) Krotność = 0,9	m2		
		1312	m2	1 312,000	
				RAZEM	1 312,000
12 d.1.5	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
		880	m2	880,000	
				RAZEM	880,000
1.6	45233290-8	Urządzenia Bezpieczeństwa Ruchu			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.6	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
14 d.1.6	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
15 d.1.6	KNR AT-04 0209-02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające podrzutowe o szer. do 0,5 m z tworzywa sztucznego	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1.6	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17 d.1.6	KNCK-7 0504-03	Ustawienie lub przestawienie znaków	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7	45450000-6	Inne roboty			
18 d.1.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
2	45000000-7	Roboty branżowe			
2.1	45111200-0	Roboty ziemne			
19 d.2.1	KNNR 1 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		416	m3	416,000	
				RAZEM	416,000
20 d.2.1	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi	m3		
		416	m3	416,000	
				RAZEM	416,000
21 d.2.1	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
		416	m3	416,000	
				RAZEM	416,000
2.2	45232000-2	Rury osłonowe			
2.2.1		Sieć kanalizacyjna			
22 d.2.2. 1	KNR-W 2-19 0306-04	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 90 mm	m		
		79	m	79,000	
				RAZEM	79,000
23 d.2.2. 1	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m		
		6,5	m	6,500	
				RAZEM	6,500
24 d.2.2. 1	KNR-W 2-19 0306-08	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 160 mm	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
2.2.2		Sieć wodociągowa			
25 d.2.2. 2	KNR-W 2-19 0306-04	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 90 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		62,5	m	62,500	
				RAZEM	62,500
26 d.2.2. 2	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m		
		6,5	m	6,500	
				RAZEM	6,500
27 d.2.2. 2	KNR-W 2-19 0306-08	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 160 mm	m		
		295,5	m	295,500	
				RAZEM	295,500
2.2.3		Kable elektroenergetyczne			
28 d.2.2. 3	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m		
		63	m	63,000	
				RAZEM	63,000

