

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA UL. BRZOZOWEJ NA DZIAŁCE NR 382 W SOBOLEWIE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze.			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0111-01	trasa dróg w terenie równinnym			
		0,440	km	0,440	
				RAZEM	0,440
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości	m2		
d.1	0113-01	do 15 cm za pomocą spycharek na odkład - odstonięcie			
		krawędzi drogi			
		440 * 0,5 * 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
2		Przebudowa przepustu.			
3	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr.	m2		
d.2	0805-02	15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem			
		6 * 3	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
4	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych podwójnych - rury	m		
d.2	0816-01	betonowe o śr. 40 cm			
		7 * 2	m	14,000	
				RAZEM	14,000
5	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy	m3		
d.2	0816-04	betonowe			
		4 * 1,5 * 0,2 * 2	m3	2,400	
				RAZEM	2,400
6	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe	m3		
d.2	0605-02	betonowe z betonu C 8/10			
		8 * 0,6 * 0,15	m3	0,720	
				RAZEM	0,720
7	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - rury PE-HD SN 8 kN/m2 o	m		
d.2	0605-08	średnicy 60 cm			
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
8	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe	szt		
d.2	0605-05	prefabrykowane dla rur o średnicy 60 cm wraz z			
		wykonaniem izolacji p.wilgociowej			
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR 1	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II	m3		
d.2	0311-01	dostarczonego samochodami samowyładowczymi			
		8 * 1 * 1,2	m3	9,600	
				RAZEM	9,600
10	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II	m3		
d.2	0408-01	ubijakami mechanicznymi - współczynnik zagęszczenia			
	z.sz.2.2.2.	Js=0,98)			
	9911-02				
		8 * 1,2 * 1,5	m3	14,400	
				RAZEM	14,400
11	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanymi	m2		
d.2	0113-02	dolomitowych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20			
		cm - wsp. zagęszcz. Js=0,98			
		6 * 3	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
3		Podbudowa.			
12	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym	m3		
d.3	0107-01	dolomitowym 0/31,5 mm zagęszczanym mechanicznie o			
		gr. do 10 cm			
		440 * 4,2 * 0,05	m3	92,400	
				RAZEM	92,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Roboty nawierzchniowe.			
13 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² podbudowy tłuczniowej	m ²		
		440 * 4,1	m ²	1 804,000	
				RAZEM	1 804,000
14 d.4	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC 11W KR 1-2 mechaniczne w ilości 75 kg/m ²	t		
		0,075 * 440 * 4,1	t	135,300	
				RAZEM	135,300
15 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² warstwy wyrównawczej	m ²		
		440 * 4	m ²	1 760,000	
				RAZEM	1 760,000
16 d.4	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 8S KR 1-2 o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		440 * 4	m ²	1 760,000	
				RAZEM	1 760,000
5		Roboty wykończeniowe.			
17 d.5	KNNR 6 0204-04	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego dolomitowego 0/31,5 mm - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 7 cm	m ²		
		440 * 0,5 * 2	m ²	440,000	
				RAZEM	440,000