

zakres robót zgodnie z projektem

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA MIEJSCA POSTOJOWEGO POJAZDÓW WYRĘBISKA ZALESIE					
- parking tłuczniowy posiadający 42 miejsca postojowe o łącznej powierzchni 1805m2					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych-pomiar geodezyjny i powykonawczy	ha		
d.1	0121-02	1805/10000	ha	0,18	
				RAZEM	0,18
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0202-04	1805*0,15+159	m ³	429,75	
				RAZEM	429,75
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97 - pospółka dowieziona	m ³		
d.1	0235-01 z. sz. 2.5.2. 9907	159,87	m ³	159,87	
				RAZEM	159,87
2		Odwodnienie			
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0202-01	176*0,5*0,6	m ³	52,80	
				RAZEM	52,80
5	KNR 2-01	Drenaż - podsypka i zasypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
d.2	0610-07	52,8-3,14*0,125*0,125/4*176	m ³	50,64	
				RAZEM	50,64
6	KNR 9-20	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 125 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	m		
d.2	0402-06	97+24,5+21,5+21+12	m	176,00	
				RAZEM	176,00
7	KNR 9-20	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 125 mm	szt.		
d.2	0404-06	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
8	KNNR 10	Wykonanie bruku o grubości 20 cm z kamienia naturalnego, średniego na skarpach (wysokość do 4 m) o powierzchniach płaskich i sferycznych	m ²		
d.2	0404-02	4	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
3		Podbudowy			
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	1805	m ²	1805,00	
				RAZEM	1805,00
10	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m ³		
d.3	0107-02	20*0,25	m ³	5,00	
				RAZEM	5,00
11	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²		
d.3	0101-01	1805	m ²	1805,00	
				RAZEM	1805,00
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm	m ²		
d.3	0114-01 0114-02	1805	m ²	1805,00	
				RAZEM	1805,00
4		Nawierzchnie			
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.4	0204-05	1805	m ²	1805,00	
				RAZEM	1805,00
5		Elementy ulic			
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0403-04	177+6+30+39+5+32+7+32+14-103	m	239,00	
				RAZEM	239,00
15	KNR AT-03	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych - ściek trójkątny 50*50 cm na ławie betonowej	m		
d.5	0401-01	103	m	103,00	
				RAZEM	103,00
6		Oznakowanie i organizacja ruchu			
16	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.6	0702-02	5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.6 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 7+1	szt. szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
18	KNNR 10 d.6 0301-08	Konstrukcje drewniane z drewna okrągłego z wyrębami - barierka z drewna okrągłego z przeciągiem i pochwytem , fi min. 15 cm (drewno okorowane za-impregnowane) 10*2*3,14*0,15*0,15/4+6*2*3,14*0,18*0,18/4	m ³ drew. m ³ drew.	0,69	
				RAZEM	0,69
7		Roboty wykończeniowe			
19	KNR 2-01 d.7 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm, do wykorzystania humus z korytowania 320	m ² m ²	320,00	
				RAZEM	320,00