

PRZEDMIAR ROBÓT

Utworzenie placu w miejscowości Lipiny						
Lp.	Pozycja KNNR/KNR	Opis elementu rozliczeniowego	Części składowe jednost.	Ilość	Nazwa jedn. rozlicz.	Ilość jednost.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
I. Prace przygotowawcze						
1	KNNR 1 0111-0100	Prace pomiarowe w terenie równinnym.	ha	0,1762	ha	0,1762
		46,50 m * 37,90 m				
2	KNNR 6 0806-200	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 6 cm, układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem (materiał z rozbiórki w dyspozycji Zamawiającego)	m ²	17,80	m ²	17,80
		3,80 m * 6,20 m - 2,40 m * 2,40 m				
3	KNR 2-01 0103-07 analogia	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 100 cm)	szt.	1,00	szt.	1,00
		1,00 szt.				
4	KNR 2-01 0105-04	Karczowanie pni o średnicy 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt.	3,00	szt.	3,00
		3,00 szt.				
5	KNR 2-01 01015-06	Karczowanie pni o średnicy 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt.	3,00	szt.	3,00
		3,00 szt.				
6	KNR 2-01 01015-07 analogia	Karczowanie pni o średnicy 80 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt.	1,00	szt.	1,00
		1,00 szt.				
7	KNR 2-01 01015-07 analogia	Karczowanie pni o średnicy 100 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt.	6,00	szt.	6,00
		6,00 szt.				
8	KNR 2-01 01015-07 analogia	Karczowanie pni o średnicy 150 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III-IV	szt.	1,00	szt.	1,00
		1,00 szt.				
9	KNNR 6 0806-200	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, na podsypce piaskowej	mb	20,00	mb	20,00
		6,20 m + 3,80 m + 6,20 m + 3,80 m				
10	KNR 2-21 0217-0400	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, mechaniczne spycharką, grunt zadarniony śr. 45 cm	m ³	793,06	m ³	793,06
		46,50 m * 37,90 m * 0,45 m				
11	KNNR 6 01301-0100	Profilowanie terenu.	m ²	1 762,35	m ²	1 762,35
		46,50 m * 37,90 m				
12	KNNR 5 0721-0100	Cięcie nawierzchni mechanicznie z mas mineralno - asfaltowych, głębokość 5 cm	mb	105,00	mb	105,00
		105,00 mb				
13	wycena własna	Regulacja pionowa studzienek telekomunikacyjnych	szt.	1,00	szt.	1,00
		1,00 szt.				
14	wycena własna	Regulacja pionowa zaworów	szt.	2,00	szt.	2,00
		2,00 szt.				
II. Podbudowa						

15	KNNR 6 0106-0200	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczane ręcznie, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 491,74	m ²	1 491,74
		44,75 m * 37,90 m - 12,60 m * 6,10 m - 94,19 m ² - 2,40 m * 2,40 m - 27,65 m * 1,50 m + 14,00 m ²				
16	KNNR 1 0113-0200	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm.	m ²	1 491,74	m ²	1 491,74
		44,75 m * 37,90 m - 12,60 m * 6,10 m - 94,19 m ² - 2,40 m * 2,40 m - 27,65 m * 1,50 m + 14,00 m ²				
III. Krawężniki, obrzeża, chodniki						
17	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10.	m	210,50	m	210,50
		37,90 m + 3,00 m + 44,75 m + 25,30 m + 6,10 m + 12,60 m + 11,00 m + 3,00 m + 3,00 m + 22,60 m + 9,60 m + 5,05 m + 9,60 m + 3,00 m + 3,00 m + 11,00 m				
18	KNNR 6 0404-0100	Obrzeża betonowe o wym 6x20 cm (kol. grafitowy) na lawie betonowej, wypełnienie spoin zaprawą betonową	m	38,15	m	38,15
		3,00 m + 13,40 m + 2,50 m + 1,50 m + 1,50 m + 8,75 m + 2,50 m + 2,50 m + 2,50 m				
19	KNNR 6 0106-0200	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczane ręcznie, gr. warstwy 10 cm.	m ²	94,19	m ²	94,19
		2,50 m * 2,50 m + 2,50 m * 1,50 m + 27,65 m * 1,50 m + 9,60 m * 5,05 m - 2,40 m * 2,40 m				
20	KNNR 6 0502-0101	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 6 cm, układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem.	m ²	94,19	m ²	94,19
		2,50 m * 2,50 m + 2,50 m * 1,50 m + 27,65 m * 1,50 m + 9,60 m * 5,05 m - 2,40 m * 2,40 m				
IV. Nawierzchnia						
21	KNNR 6 0108-0200	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5 cm dla ruchu KR1	m ²	1 491,74	m ²	1 491,74
		44,75 m * 37,90 m - 12,60 m * 6,10 m - 94,19 m ² - 2,40 m * 2,40 m - 27,65 m * 1,50 + 14,00 m ²				
V. Roboty wykończeniowe, oznakowanie						
22	KNR 2-01 0505-0100	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat II-IV	m ²	134,95	m ²	134,95
		(46,50 m * 37,90 m) - 94,19 m ² - 1491,74 m ² - 27,65 m * 1,50 m				
23	KNNR 6 0705-0400	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową (przejście dla pieszych P-10).	m ²	10,00	m ²	10,00
		10,00 m ²				
24	KNNR 6 0702-0100	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. fi 50 cm	szt.	2,00	szt.	2,00
		2 szt.				
25	KNNR 6 0702-0100	Znaki drogowe (znaki średnie D-6)	szt.	2,00	szt.	2,00
		2 szt.				
26	KNNR 6 0113-0400	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego na szerokości 1,50 m, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	138,75	m ²	138,75
		(16,40 m + 8,75 m + 67,35 m) * 1,50 m				