

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja parkingu na dz. nr ewid. 837 w miejscowości Umieszcz		
1	Element	Roboty rozbiórkowe i ziemne.		
1	KNR 201/103/6	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi 56-65 cm	szt	1,000
2	KNR 201/105/6	Mechaniczne karczowanie pni, Fi 56-65 cm	szt	1,000
3	KNR 201/110/2	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, karpina	mp	1,200
4	Kalkulacja własna	Drzewo z usunięcia stanowi własność Wykonawcy - w pozycji należy odjąć wartość pozyskanego drzewa - świerk.	kpl	-1,000
5	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej-krawężniki wbudować w podbudowę.	m	51,000
6	KNNR 6/801/2	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15 cm, mechanicznie - lecz 20cm	m2	308,000
7	KNNR 1/202/8 (2)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0.60 m3, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(12*5,5*0,5+18*27,5)*0,6		316,800000
		RAZEM:	316,800000	m3
2	Element	Podbudowa i nawierzchnia		
8	KNR 231/103/4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12*5,5*0,5+18*27,5		528,000000
		RAZEM:	528,000000	m2
9	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm - rozłożenie materiału z rozbiórki w tym gruzu. M=0 R = 1,000 M = 0,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		316,8*1,25		396,000000
		RAZEM:	396,000000	m2
10	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		528-396		132,000000
		RAZEM:	132,000000	m2
11	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	132,000
12	KNNR 1/502/1	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką, kategoria gruntu I-III - częściowe rozplantowanie ziemi z odkopu.	m2	200,000
3	Element	Przełożenie chodnika - dojście do parkingu		
13	KNR 231/815/3	Rozebranie istniejącego chodnika z kostki betonowej. Materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*1,2		12,000000
		RAZEM:	12,000000	m2
14	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na podsypce piaskowej - rozebranie - obrzeża wbudować w podbudowę parkingu.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*2+1,5		21,500000
		RAZEM:	21,500000	m
15	KNR 231/402/3	Ława pod obrzeża.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,5*0,2*0,1		0,430000
		RAZEM:	0,430000	m3
16	KNNR 6/404/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem	m	21,500
17	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - grubość uśredniona.	m2	12,000
18	KNNR 6/502/1 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka - wysiewka - z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara - 90% kostki z rozbiórki - 10% kostka nowa	m2	12,000