

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Ułożenie kostki brukowej na placu postojowym - parkingu przy Szkole Podstawowej w Kunowej wraz z odprowadzeniem wód deszczowych		
1	Element	Ułożenie kostki		
1.1	KNR201/205/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1'km, koparka 0,15'm ³ , grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przy wejściu bocznym :11,70*1,20*0,40		5,616000
		przy wjeździe :20*0,40		8,000000
		RAZEM:		13,616000
			m3	13,616
1.2	KNNR5/719/9	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce cem-piask., ręcznie	m2	6,000
1.3	KNR231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30'cm na podsypce piaskowej	m	12,000
1.4	KNNR6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20'cm (przy wejściu bocznym i wjeździe)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przy wejściu bocznym :11,70*1,20		14,040000
		przy wjeździe :20		20,000000
		RAZEM:		34,040000
			m2	34,040
1.5	KNNR6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10'cm (przy wejściu bocznym i wjeździe)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przy wejściu bocznym :11,70*1,20		14,040000
		przy wjeździe :20		20,000000
		RAZEM:		34,040000
			m2	34,040
1.6	KNNR6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10'cm (parking i dojeście do placu zabaw)	m2	615,000
1.7	KNR231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8'cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:11,70+1,20+12		24,900000
		RAZEM:		24,900000
			m	24,900
1.8	KNR231/403/4	Krawężniki betonowe, wystające 20x30'cm na podsypce cementowo-piaskowej (na wjeździe)	m	7
1.9	KNR231/403/4 analogia	Krawężniki betonowe, najazdowe na podsypce cementowo-piaskowej (na wjeździe)	m	7,5
1.10	KNNR6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (kostka dostarczona przez zamawiającego)	m2	505,000
1.11	KNNR6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (brakująca ilość)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:608-505		103,000000
		RAZEM:		103,000000
			m2	103,000
1.12	KNNR6/502/3 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (na wydzielenie miejsc parkingowych)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		:17*4*0,1		6,800000
		RAZEM:		6,800000
			m2	6,800

Ułożenie kostki brukowej na placu postojowym
- parkingu przy Szkole Podstawowej w
Kunowej wraz z odprowadzeniem wód
deszczow...

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	Odwodnienie deszczowe		
2.1	KNR 401/102/2	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,7*30	31,500000	
		RAZEM:	31,500000	m3 31,500
2.2	KNRW 218/524/ 1 analogia	Studzienki ściekowe uliczne z PCV, Fi 400 mm z wpustem typu ciężkiego, z osadnikiem i syfonem, wyposażone w wiadro	szt	2
2.3	KNNR 1/608/2 (2)	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie, z gotowego kruszywa, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,7*30*0,15+(0,7*30*0,4-3,14*0,1*0,1*30)	10,608000	
		RAZEM:	10,608000	m3 10,608
2.4	KNNR 10/802/4	Rurociągi z rur PCW, Fi 200 mm	m	30
2.5	Kalkulacja indywidualna	Rurociągi z rur PCW, Fi 200 mm - wpięcie do istniejącej kanalizacji deszczowej	szt	1
2.6	KNRW 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, zasypanie wykopu z przerzutem na odległość do 3 m, zagęszczenie ręczne, grunt kategorii I-III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,7*30*1,05	22,050000	
		RAZEM:	22,050000	m3 22,050
2.7	Kalkulacja indywidualna	Regulacja wysokości istniejącej studzienki kanalizacyjnej	szt	1

Ułożenie kostki brukowej na placu postojowym
- parkingu przy Szkole Podstawowej w
Kunowej wraz z odprowadzeniem wód
deszczow...