

Przedmiar robót

Nazwa obiektu lub robót: **Roboty brukarskie**

Lokalizacja: **Rudołowice dz. nr 296 i Wegierka dz. nr 1340,1342 i 1343 gm. Rożwienica**

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem robót jest wykonanie utwardzenia działek z kostki brukowej na podsypce cementowo piaskowej i podbudowie. Grubość kostki 8 cm. Kostka kolorowa.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Wykonanie utwardzenia z kostki brukowej		
1	Element	Roboty brukarskie dz. nr 296 w Rudolowicach		
1.1	KNKRB 1/112/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych teren równinny i nizinny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*1,00*0,25	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m3
1.2	KNKRB 1/114/2	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy ziemi urodzajnej bez darni do 15 cm z przewozem taczkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*1,00	43,200000	
		RAZEM:	43,200000	m2
1.3	KNR 201/312/2	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2, głębokość do 0.4 m, kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72	72,000000	
		RAZEM:	72,000000	szt
1.4	KNR 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1.0 m3, transport betonu taczkami, japonkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72*0,30*0,30*1,10	7,128000	
		RAZEM:	7,128000	m3
1.5	KNKRB 1/303/2	Wykopy z transportem urobku taczkami odspojenie gruntu i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*1,00*0,25	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m3
1.6	KNKRB 6/404/5	Obrzeża betonowe wym. 30x8 cm, podsypka cementowo - piask., wypełnienie spoin zaprawa cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*2+1,00*2	88,400000	
		RAZEM:	88,400000	m
1.7	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84	36,288000	
		RAZEM:	36,288000	m2
1.8	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84	36,288000	
		RAZEM:	36,288000	m2
1.9	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84	36,288000	
		RAZEM:	36,288000	m2
2	Element	Roboty brukarskie dz. nr 1340, 1342 i 1343 w Węgierce		
2.1	KNKRB 1/112/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych teren równinny i nizinny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*1,00*0,25	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m3
2.2	KNKRB 1/114/2	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy ziemi urodzajnej bez darni do 15 cm z przewozem taczkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*1,00	43,200000	
		RAZEM:	43,200000	m2
2.3	KNR 201/312/2	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2, głębokość do 0.4 m, kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72	72,000000	
		RAZEM:	72,000000	szt
2.4	KNR 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1.0 m3, transport betonu taczkami, japonkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72*0,3*0,3*1,1	7,128000	
		RAZEM:	7,128000	m3

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	
2.5	KNKRB 1/303/2	Wykopy z transportem urobku taczkami odspojenie gruntu i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu III			
		Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,25*1,0			10,800000
		RAZEM:			10,800000
2.6	KNKRB 6/404/5	Obrzeża betonowe wym. 30x8 cm, podsypka cementowo - piask., wypełnienie spoin zaprawa cementowa	m3	10,800	
		Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*2+2,00			88,400000
		RAZEM:			88,400000
2.7	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m	88,400	
		Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84			36,288000
		RAZEM:			36,288000
2.8	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84			36,288000
		RAZEM:			36,288000
2.9	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	36,288	
		Wyliczenie ilości robót:			
		43,20*0,84			36,288000
		RAZEM:			36,288000