

na nawierzchni chodnika w ul. Grottgera w Kołobrzegu

WYDZIAŁ KOLEJNOŚCI
KOŁOBRZEG
WYDZIAŁ KOLEJNOŚCI
REFERAT DROGOWY

Wycena na nawierzchni chodnika w ul. Grottgera w Kołobrzegu

Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze D-01.01.01 CPV 45113000-2			
1.001 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $0,185 = 0,185$	0,185		km
2 Roboty rozbiórkowe D-01.01.04 CPV 45111100-9			
2.001 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, grubość nawierzchni 4·cm $0,5*(2,30+2,50)*(60,00+125,00) + 1,75*4,00*2 = 458,0$	~458,00		m2
2.002 Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30·cm na podsypce piaskowej $2*(60,00+125,00)+4*1,75 = 377,0$	~377,00		m
2.003 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 bruz asfaltowy $0,04*458,00 = 18,32$	~18,32		m3
2.004 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym, dalsze 9 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $18,32 = 18,32$	~18,32	9,00	m3
2.005 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 Obrzeża betonowe $377,00*0,08*0,30 = 9,048$	~9,05		m3
2.006 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $9,05 = 9,05$	9,050	4,00	m3
3 Roboty ziemne D-04.01.01 CPV 4511120-0			
3.001 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 głębokość 10 cm $458,00*0,10 = 45,8$	~45,80		m3
3.002 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $45,80 = 45,8$	~45,80	4,00	m3
4 Krawężniki i obrzeża D-08.01.01 CPV 45233251-3			
4.001 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV $377,00 = 377,0$	~377,00		m
4.002 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem $377,00 = 377,0$	~377,00		m
Przestawianie krawężników kamiennych, krawężniki wystające 20x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej $12,00 = 12,0$	~12,00		m
5 Chodniki D-08.02.02 CPV 45233251-3			
5.001 Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm $2,40*(60,00+125,00)+14,00 = 458,0$	~458,00		m2
5.002 Chodniki z płyt betonowych, 35x35x5·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia - płytki betonowe 40x40x5cm o fakturze z kamienia płukanego $458,00 = 458,0$	~458,00		m2
6 Regulacja wysokości armatury D-05.03.05 CPV 45233251-3			
6.001 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3·m3 w jednym miejscu $0,30*5 = 1,5$	1,500		m3
7 Oznakowanie na czas robót			
7.001 Oznakowanie na czas robót $1 = 1,0$	1,000		kp1