

Przedmiar

Przebudowa wejścia do lokalu użyteczności publicznej - Burzenin ul. Sieradzka 15

Data: 2015-04-22

Kosztorys opracowali:
inż. Jerzy.Malinowski,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Rozbiórka schodów			
1.1 kal.ind. Demontaż balustrady schodowej z wywozem na złom 1,10+3,50 = 4,6	4,6		m
1.2 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm - schody i betonowy chodnik pod podjazd podest 1,90*1,20*0,80 = 1,824 schody 1,40*1,20*1/2*(0,20+0,80) = 0,84 chodnik pod podjazd i schody (9,50*1,70-3,30-1,20)*0,10 = 1,165 3,829	~4,600		m3
1.3 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km wraz z utylizacją	3,829		m3
1.4 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	3,829	14,0	m3
2 Podjazd i schody			
2.1 KNR 231/102/5 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10·cm - pod podjazd 6,50*1,44 = 9,36	9,36		m2
2.2 KNR 231/102/6 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5·cm głębokości	9,360		m2
2.3 KNR 231/401/2 Rowki pod ławy i obrzeża	6,240		m
2.4 KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem 6,24*0,20*0,20 = 0,2496	0,2496		m3
2.5 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	6,240		m
2.6 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, podsypka cementowo-piaskowa - Analogia - palisady "40" ustawiane pionowo R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 1,08+0,12 = 1,2	1,2		m
2.7 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, podsypka cementowo-piaskowa - analogia - palisady "60" ustawione pionowo R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 0,96+0,36 = 1,32	1,32		m
2.8 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające podsypka cementowo-piaskowa - analogia - palisady "80" ustawiane pionowo R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 0,96+0,36 = 1,32	1,32		m
2.9 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, podsypka cementowo-piaskowa - analogia - palisady "100" ustawiane pionowo R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 1,08+0,36 = 1,44	1,44		m
2.10 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające, podsypka cementowo-piaskowa - analogia - palisady "120" ustawiane pionowo R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 2,16+1,98 = 4,14	4,14		m
2.11 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek - podkład pod podjazd oraz zasypianie pod podestem i schodami podjazd 6,24*1,20*1/2*(0,15+0,49) = 2,39616 podest 1,98*1,44*0,49 = 1,397088 schody 1,20*1,44*1/2*(0,49+0,05) = 0,46656 4,259808	~4,260		m3
2.12 KNR 231/105/5 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm podjazd 6,24*1,20 = 7,488 podest 1,98*1,44 = 2,8512 schody 0,30*1,44*3 = 1,296 11,6352	~11,635		m2
2.13 KNR 231/105/6 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy	11,635		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót						Ilość	Krot.	Jedn.
2.14 KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - podjazd i podest R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000							
	podjazd	6,24*1,20	=	7,488				
	podest	1,98*1,44	=	2,8512				
				10,3392	~10,339		m2	
2.15 KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 25x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zakończenie stopni - kolor							
		1,44*4	=	5,76				
				5,76	~5,760		m	
2.16 KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - stopnie R= 2,500 M= 1,000 S= 1,000							
		1,44*0,30*3	=	1,296				
				1,296	~1,296		m2	
2.17 KNR 202/1208/3	Pochwyty podjazdu ze stali nierdzewnej na wspornikach mocowanych do ściany budynku				6,900		m	
2.18 KNR 202/1207/3	Balustrada podjazdu ze stali nierdzewnej				6,900		m	
2.19 KNR 202/1207/4	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej							
		1,20+2,00+0,50	=	3,7				
				3,7	~3,700		m	
2.20 KNR 401/108/2	Wywóz ziemi z korytowania samochodami skrzyniowymi, do 1·km wraz z kosztami utylizacji							
		9,36*0,15	=	1,404				
				1,404	~1,404		m3	
2.21 KNR 401/108/4	Wywóz samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km				1,404	14,0	m3	