

Przedmiar robót

Rozbiórka zejścia na plażę przy Ośrodku AGH w Łukęcinie

Lokalizacja: **Łukęcin dz. nr539/1**

Inwestor: **Akademia Górniczo-Hutnicza im.S.Staszica al.Mickiewicza 30, 30-059 Kraków**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Rozbiórka zejścia na plażę przy Ośrodku AGH w Łukęcinie		
1	Element	Element		
1.1	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm	m3	2,00
1.2	KNR 233/201/5	Wytwarzanie mieszanki betonowej w betoniarkach o pojemności 500 dm3, beton klasy B 25	m3	0,500
1.3	KNR 233/203/4	Deskowanie tradycyjne, podpory słupowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,00+1,00)*0,50*3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m2 3,000
1.4	KNR 233/810/5	Groszkowanie powierzchni	m2	2
1.5	KNR 233/810/2	Zatarcie rakowin i odprysków ręcznie, bez zbrojenia	m2	2
1.6	KNR 401/203/4	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone ławy i stopy fundamentowe	m3	0,500
1.7	KNR 214/1225/5	Demontaż balustrad		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*(14,1+12)	52,200000	
		RAZEM:	52,200000	m 52
1.8	KNR 233/311/2 (1)	Demontaż przęseł blachownicowych i kratowych, wraz ze schodami, słupami i steżeniami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		16*1,4*0,55	12,320000	
		RAZEM:	12,320000	t 12,320
1.9	KNR 404/1107/1 (2)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód 5-10 t		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(52*14)/1000	0,728000	
		12.320	12,320000	
		RAZEM:	13,048000	t 13,048
1.10	KNR 404/1107/4 (2)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód 5-10 t Krotność=5		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13.048	13,048000	
		RAZEM:	13,048000	t 13,048
1.11	KNR 404/1101/3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym		
	Wyliczenie ilości robót:			
	deski ze schodów	(19,77+12,51)*0,03*1,15	1,113660	
	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm	2.00	2,000000	
		RAZEM:	3,113660	m3 3,114
1.12	KNR 404/1101/6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=19		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3.114	3,114000	
		RAZEM:	3,114000	m3 3,114
1.13	KNNR 1/503/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	80,00