

Piasty Wielkie 20 - roboty zewnętrzne - VAT 23%

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Piasty Wielkie 20 - roboty zewnętrzne - VAT 23%					
1		Roboty demontażowe			
1 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - Opaska betonowa budynku, podest betonowy przy wejściu do budynku, murek oporowy przed budynkiem wejścia wózkowni.	m3		
		opaska budynku (29,40 + 29,40 + 29,40 + 29,40 + 12,40 + 3,40 + 3,40) * 0,40 * 0,15	m3	8,208	
		minus -(4,50 + 2,55 + 2,55 + 2,55 + 2,55) * 0,40 * 0,15	m3	-0,882	
		murek oporowy wózkowni (5,50 * 0,30 * 1,15) + (3,30 * 0,30 * 1,05)	m3	2,937	
		podest wejść do budynku (2,55 * 1,15 * 0,20) * 4	m3	2,346	
				RAZEM	12,609
2 d.1	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		12,609	m3	12,609	
				RAZEM	12,609
2		Roboty przygotowawcze po demontażu			
3 d.2	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m2		
		płyta podestu wejścia budynków (2,55 * 1,15) * 4	m2	11,730	
		opaska budynku (29,40 + 29,40 + 29,40 + 29,40 + 12,40 + 3,40 + 3,40) * 0,60	m2	82,080	
		minus -(4,50 + 2,55 + 2,55 + 2,55 + 2,55) * 0,60	m2	-8,820	
				RAZEM	84,990
4 d.2	KNR 4-01 0201-03	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej - podesty betonowe przy wejściach do budynku	m2		
		murek oporowy wózkowni (5,50 * 1,15) * 2 + (0,30 * 1,15) + (3,30 * 1,05) * 2 + (0,30 * 1,05)	m2	20,240	
		podesty wejść budynku (2,55 * 0,35) * 4 + (0,35 * 1,15) * 8	m2	6,790	
				RAZEM	27,030
5 d.2	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych elementów z betonu monolitycznego - podbudowa pod wykonanie podestu przy drzwiach wejściowych budynku oraz murek oporowy wejścia do wózkowni.	m3		
		murek oporowy wózkowni (5,50 * 0,30 * 1,15) + (3,30 * 0,30 * 1,05)	m3	2,937	
		podest płyty wejścia do budynku (2,55 * 1,15 * 0,35) * 4	m3	4,106	
				RAZEM	7,043
6 d.2	KNR 4-01 0322-05	Obsadzenie ram, wycieraczek o powierzchni do 1.0 m2 w podłożach betonowych z materiałem.	szt.		
		podest płyty wejścia do budynku			

Piasty Wielkie 20 - roboty zewnętrzne - VAT 23%

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		opaska budynku 54,060 * 0,20 * 0,16	m3	1,730	
				RAZEM	1,730
3		Roboty wykonawczo-odtworzeniowe - brukarskie			
8 d.3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp. spoin zaprawą cem.	m		
		opaska budynku -8,820 + (29,40 * 4) + 12,10 + (4,20 * 2)	m	129,280	
				RAZEM	129,280
9 d.3	KNR 2-31 0105-07 z.o.2.13. 9902-01 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 6 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		opaska budynku 54,060 * 0,60	m2	32,436	
				RAZEM	32,436
10 d.3	KNR 0-11 0321-01 z.sz. 5.4	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej	m2		
		opaska budynku 54,060 * 0,60	m2	32,436	
				RAZEM	32,436