

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	KNR 4-01 0212-01	Rozebranie opaski betonowej	m3		
		0,40 * 9,13 * 0,15	m3	0,548	
				RAZEM	0,548
2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie ścian	m3		
		0,50 * 1,00 * (9,13 + 8,68)	m3	8,905	
				RAZEM	8,905
3	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie i zmycie ścian z resztek ziemi	m2		
		(9,13 + 8,68) * 1,00	m2	17,810	
				RAZEM	17,810
4	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z Dysperbitu - pierwsza warstwa - gruntowanie + pierwsza warstwa gr. 1 mm	m2		
		poz.3	m2	17,810	
				RAZEM	17,810
5	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z Dysperbitu - druga i następna warstwa gr. 1 mm Krotność = 3	m2		
		poz.4	m2	17,810	
				RAZEM	17,810
6	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian płytami XPS polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo grubości 2 cm	m2		
		17,810	m2	17,810	
				RAZEM	17,810
7	KNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
		17,810	m2	17,810	
				RAZEM	17,810
8	KNR 0-18 2614-02 analogia	Listwy wykończeniowe do folii kubełkowej	m		
		9,13 + 8,68	m	17,810	
				RAZEM	17,810
9	KNR-W 4-01 0633-02	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm (od strony ulicy i ściany wewnętrzne klatki schodowej na parterze do biegu schodów na I piętro)	otw.		
		(9,13 + 8,68) + (7,13 + 11,90 + 0,50 + 0,50 + 0,61 + 0,64 + 4,92) / 0,15	otw.	192,477	
				RAZEM	192,477
10	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.2	m3	8,905	
				RAZEM	8,905
11	KNR 4-01 0213-01 analogia	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2		
		(9,13 + 8,68) * 0,50	m2	8,905	
				RAZEM	8,905
12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1	m3	0,548	
				RAZEM	0,548

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m3		
		poz. 12	m3	0,548	
				RAZEM	0,548
14	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz. 13 * 1,5	t	0,822	
				RAZEM	0,822