

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	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		
		0,80 * 1,60 * (6,45 + 14,40 + 2 * 0,80 + 8,70)	m3	39,872	
				RAZEM	39,872
2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie i zmycie ścian z resztek ziemi	m2		
		(6,45 + 14,40 + 2 * 0,80 + 8,70) * 1,60	m2	49,840	
				RAZEM	49,840
3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z DYSPERBITU - pierwsza warstwa	m2		
		poz.2	m2	49,840	
				RAZEM	49,840
4	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z DYSPERBITU - druga warstwa	m2		
		poz.3	m2	49,840	
				RAZEM	49,840
5	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian z polimerowo-asfaltowej papy zgrzewalnej na osnowie z włókniyny poliestrowej (np. Izolmat Plan PYE PV250 S5,0)	m2		
		poz.4	m2	49,840	
				RAZEM	49,840
6	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
		(6,45 + 14,40 + 2 * 0,80 + 8,70) * 1,80	m2	56,070	
				RAZEM	56,070
7	KNR 0-18 2614-02 analogia	Listwy wykończeniowe do folii kubelkowej	m		
		6,45 + 14,40 + 8,70	m	29,550	
				RAZEM	29,550
8	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.1	m3	39,872	
				RAZEM	39,872
9	KNR-W 4-02 0214-02	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		6,45 + 14,40 + 2 * 0,50 + 8,70	m	30,550	
				RAZEM	30,550
11	KNR 2-02 1101-07	Wykonanie opaski z kamienia rzeczno pływającego	m3		
		(6,45 + 14,40 + 2 * 0,50 + 8,70) * 0,50 * 0,15	m3	2,291	
				RAZEM	2,291
12	KNR 2-02 1101-01	Wykonanie fundamentu betonowego pod ścianki wyspów piwnicznych	m3		
		2 * 1,00 * 0,40 * 0,10	m3	0,080	
				RAZEM	0,080
13	KNR 4-01 0305-02	Murowanie ścianek wyspów piwnicznych z cegły klinkierowej	m2		
		2 * (1,00 + 2 * 0,40) * 0,50	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
14	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		0,50	m3	0,500	
				RAZEM	0,500

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz. 14	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
16	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz. 15 * 1,5	t	0,750	
				RAZEM	0,750