

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		OSUSZANIE I IZOLACJA			
1.1		Roboty izolacyjne ścian fundamentowych - elewacja frontowa i tylna			
1 d.1.1	KNR 2-31 0806-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wys. 14 cm na podsypce piaskowej	m2		
	elew frontowa	15,32 * 1,0	m2	15,320	
				RAZEM	15,320
2 d.1.1	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV	m3		
	ściana frontowa	15,32 * 0,80 * 1,90	m3	23,286	
	ściana tylna	(6,14 + 2,01 + 3,26 + 2,01 + 5,93) * 0,80 * 1,90	m3	29,412	
				RAZEM	52,698
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - przyjęto szacunkowo	m3		
		0,85	m3	0,850	
				RAZEM	0,850
4 d.1.1	WKNR W201 -03-14-07-00	Umocnienie ażurowymi wypraskami wykopu liniowego głęb do 3,0 m w gruncie kategorii 3-4	m2		
	front	15,32 * 1,90	m2	29,108	
	ściana tylna	(6,14 + 2,01 + 3,26 + 2,01 + 5,93) * 1,90	m2	36,765	
				RAZEM	65,873
5 d.1.1	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m2		
	front i tył	(1,50 * 2,00) * 2	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
6 d.1.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianek studzienek piwnicznych z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
	front	(1,25 * 3 + 0,60 * 6) * 1,20	m2	8,820	
				RAZEM	8,820
7 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - dno studzienek	m3		
	front	(1,01 * 0,60) * 3 * 0,10	m3	0,182	
				RAZEM	0,182
8 d.1.1	KNR 2-02 0205-01	Płyta denna studzienek piwnicznych z betonu B-10	m3		
	front	0,182	m3	0,182	
				RAZEM	0,182
9 d.1.1	KNR 2-02 0120-02	Ścianki studzienek z cegieł klinkierowych pełnych grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowej	m2		
	front	8,82	m2	8,820	
				RAZEM	8,820
10 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	front	15,32 * 2,0	m2	30,640	
	ściana tylna	(6,14 + 2,01 + 3,26 + 2,01 + 5,93) * 2,0	m2	38,700	
				RAZEM	69,340
11 d.1.1	KNR 4-01 0610-03 analogia	Oczyszczenie ścian z resztek izolacji i ziemi przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		poz.10	m2	69,340	
				RAZEM	69,340
12 d.1.1	KNR 4-01 0203-02 analogia	Wyrównanie ścian fundamentowych betonem B-15 o śr.gr. 8 cm	m3		
		poz.10 * 0,08	m3	5,547	
				RAZEM	5,547
13 d.1.1	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie prętów spinających ściankę betonową wyrównującą istn ściany z cegieł i kamieni	szt.		
		120	szt.	120,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	120,000
14 d.1.1	KNR 4-01 0202-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm - siatka zbrojeniowa z prętów fi 6 mm o oczkach 15*15 cm	kg		
		poz.12 * 2,75	kg	15,254	
				RAZEM	15,254
15 d.1.1	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		poz.10	m2	69,340	
				RAZEM	69,340
16 d.1.1	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m2		
		poz.10	m2	69,340	
				RAZEM	69,340
17 d.1.1	KNR 0-32 0621-01 analogia	Warstwa ochronna - folia kubelkowa	m2		
	front	15,32 * 2,30	m2	35,24	
	ściana tylna	(6,14 + 2,01 + 3,26 + 2,01 + 5,93) * 2,30	m2	44,51	
				RAZEM	79,75
18 d.1.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie foli kołkami do ścian	szt.		
		79,75 * 4	szt.	319,000	
				RAZEM	319,000
19 d.1.1	KNR 0-32 0621-04 analogia	Zakończenie foli kubelkowej za pomocą listwy	m		
	front	15,32	m	15,32	
	ściana tylna	6,14 + 2,01 + 3,26 + 2,01 + 5,93	m	19,35	
				RAZEM	34,67
20 d.1.1	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV	m3		
		52,698	m3	52,698	
				RAZEM	52,698
21 d.1.1	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
	front	22,98	m2	22,980	
				RAZEM	22,980
22 d.1.1	KNR 2-31 0301-03	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wys. 14 cm na podsypce żwirowej nowej -(kostka częściowo z odzysku)	m2		
	front	22,98	m2	22,980	
				RAZEM	22,980
23 d.1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,85 + 8,82 * 0,12 + 0,182 + 69,34 * 0,025	m3	3,824	
				RAZEM	3,824
24 d.1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.23	m3	3,824	
				RAZEM	3,824
25 d.1.1	kalkulacja własna	Opłata środowiskowa	m3		
		poz.23	m3	3,824	
				RAZEM	3,824
1.2		Wykonanie opaski ściany tylnej			
26 d.1.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
	tył	19,35 - 1,30	m	18,050	
				RAZEM	18,050

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.2	KNR 2-31 0404-01	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x25 cm na podsypce piaskowej	m		
		18,05	m	18,050	
				RAZEM	18,050
28 d.1.2	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²		
		18,08 * 0,50	m ²	9,040	
				RAZEM	9,040
29 d.1.2	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - gorna warstwa rozścielana ręcznie - grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
		poz.28	m ²	9,040	
				RAZEM	9,040
1.3		Osuszanie budynku			
30 d.1.3		Wykonanie zabezpieczenia przed kapilarnym podciąganiem wody i osuszenie budynku - system Aguapol	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000