

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		IZOLACJA			
1.1		Izolacja pionowa fundamentów i osuszanie budynku			
1 d.1.1	WKNR W401 -02-12-05-00	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - ręcznie (rozbiórka schodów)	m3		
		1,3	m3	1,300	
				RAZEM	1,300
2 d.1.1	KNKB 006- 08-08-01-00	Rozebranie poręczy ochronnej z rur i kątownika	metr		
		4	metr	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na cokołach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (23,5*0,2+9,8*1,5+5,8*0,4+19,8*0,3=27,8m2)	m2		
		24,18	m2	24,180	
				RAZEM	24,180
4 d.1.1	KNR 401-01- 02-06-00	Wykopy wąskoprzestrzenne o szerokości dna do 1,5 m głębokości do 3 m kategoria gruntu 4 (LxHxW)((5,1*1,0*2,3+14,7*1,0*1,4+5,1*1,5*2,3=49,9m3)	m3		
		49,9	m3	49,900	
				RAZEM	49,900
5 d.1.1	WKNR W201 -03-14-02-00	Umocnienie wypraskami wykopu liniowego głęb do 3,0 m w gruncie kategorii 3-4 ((5,1+14,7+5,1=24,9m) x 1m = 24,9m2)	m2		
		24,9	m2	24,900	
				RAZEM	24,900
6 d.1.1	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem (1,5m x 0,8m = 1,2m2 x 2 = 2,4m2)	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
7 d.1.1	KNR 4-01 0619-03	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły i kamienia przy użyciu szczotek stalowych - z resztek ziemi i luźnych kruszyn	m2		
		62,26	m2	62,260	
				RAZEM	62,260
8 d.1.1	KNR AT-17 0103-01	Wiercenie otworów o głębokości 20 cm śr. do 20 mm techniką diamentową w cegle - dla mocowania prętów spajających obrzutkę betonową na ścianach piwnicznych - zastosowano do R wsp.zmniejszający 0.3	metr		
		30,5	metr	30,500	
				RAZEM	30,500
9 d.1.1	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie prętów spinających ściankę betonową wyrównującą istn ściany z cegieł i kamieni	szt		
		153	szt	153,000	
				RAZEM	153,000
10 d.1.1	KNR 4-01 0201-07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
11 d.1.1	KNR 4-01 0203-05	Ścianka gr.10 cm z betonu C12/15 wyrównująca istniejące ściany z cegły i kamienia	m3		
		6,2	m3	6,200	
				RAZEM	6,200
12 d.1.1	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
13 d.1.1	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	WKNR W202	Zabezpieczenie ścian fundamentowych folią kubełkową (ANALOGIA)	m2		
d.1.1	-09-23-01-00	38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
15	KNR 040-01-	Uszczelnienie cokołu muru licowanego bez tynkowania w strefie przygruntowej	m2		
d.1.1	03-01-00	24,18	m2	24,180	
				RAZEM	24,180
16	KNR 202-09-	Wyprawa elewac ATLAS CERMIT DR 20 na ścianach	m2		
d.1.1	31-02-50	24,18	m2	24,180	
				RAZEM	24,180
17	KNR 202-09-	Wyprawa elewac ATLAS CERMIT DR(SN) 20 - masa podkł CERPLAST	m2		
d.1.1	31-01-50	24,18	m2	24,180	
				RAZEM	24,180
18	KNR 401-07-	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2 (w pomieszczeniach piwnicy)	m2		
d.1.1	01-05-00	62,26	m2	62,260	
				RAZEM	62,260
19	WKNR W401	Oczyszczenie i wykucie spoin w murach gładkich z cegły bez względu na rodzaj zaprawy (w pomieszczeniach piwnicy)	m2		
d.1.1	-07-36-01-00	62,26	m2	62,260	
				RAZEM	62,260
20	KNR 040-02-	Zabiegi antysolne preparatem Aida Sulfatex	m2		
d.1.1	08-02-00	38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
21	KNR C003-	Wypełnienie spoin mur płaski pow. 5,0 m2	m2		
d.1.1	04-09-03-00	38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
22	KNR 040-02-	Iniekcja bezciśnieniowa w murze z cegły klinkierowej grub ponad 45-50 cm	metr		
d.1.1	02-06-00	39	metr	39,000	
				RAZEM	39,000
23	KNKB 002-	Tynk na ścianach i słupach kat III ręcznie (tynkowanie ścian zewnętrznych piwnicy)	m2		
d.1.1	08-02-03-00	62,26	m2	62,260	
				RAZEM	62,260
24	KNR 202-02-	Stopnie betonowe zew- i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3		
d.1.1	18-01-00	1,3	m3	1,300	
				RAZEM	1,300
25	KNR 202-12-	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowanych śrubami lub spawane	metr		
d.1.1	07-01-00	4	metr	4,000	
				RAZEM	4,000