

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiorowe			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-05	1.29*2.02<drzwi wejściowe> 1.20*1.50*4<okna klatki schodowej>	m ² m ²	2.606 7.200	
				RAZEM	9.806
2	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-06	15.64*6.05*30% 15.64*(0.50+17.60-0.12+0.69+1.17+1.39) minus -(1.29*2.02+1.20*1.56*4+1.00*1.50*28+0.75*0.75*7+0.25*0.75*5)	m ² m ² m ²	28.387 332.037 -56.969	
				RAZEM	303.455
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	17.60+0.69+1.17+1.39	m	20.850	
				RAZEM	20.850
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z bla- chy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	5.212 <20.85*0.25<pas nadrynnowy>> 6.05*0.50<attyka> 0.15*(1.20*4+1.00*28+0.75*7+0.25*5)<parapety>	m ² m ² m ²	5.212 3.025 5.895	
				RAZEM	14.132
2		Izolacje przeciwwilgociowe			
5	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
d.2	0306-02	6.05*1.20*3.21	m ³	23.305	
				RAZEM	23.305
6	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV-mieszką żwirowo piaskową	m ³		
d.2	0312-02	23.305-3.21*0.10*6.05	m ³	21.363	
				RAZEM	21.363
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2611-01	6.50*3.21	m ²	20.865	
				RAZEM	20.865
8	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwu- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.2	2611-03	20.865	m ²	20.865	
				RAZEM	20.865
9	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SU- PERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
d.2	0635-01	20.865	m ²	20.865	
				RAZEM	20.865
10	KNR 0-29	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SU- PERFLEX-10	m ²		
d.2	0641-01	20.865	m ²	20.865	
				RAZEM	20.865
11	KNR 0-29	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi gr 10 cm mocowanymi pun- ktowo w technologii SUPERFLEX-10	m ²		
d.2	0642-01	20.865	m ²	20.865	
				RAZEM	20.865
12	KNR 9-05	Wykonanie izolacji w ścianach zewnętrznych i wewnętrznych o gr. 40-50 cm z cegł budowlanych pełnych i dziurawek	m ²		
d.2	0101-03	0.40*(7.50+5.80+1.50*2+6.10+6.50+1.0+0.20) 0.42*4.72	m ² m ²	12.040 1.982	
				RAZEM	14.022
13	KNR 9-05	Wykonanie izolacji w ścianach zewnętrznych i wewnętrznych o gr. 60-70 cm z cegł budowlanych pełnych i dziurawek	m ²		
d.2	0101-05	0.67*11.56*2	m ²	15.490	
				RAZEM	15.490
3		Elewacja			
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - za- mocowanie listwy cokołowej	m		
d.3	2612-09	17.60+0.69+1.18+1.39+6.29+0.50	m	27.650	
				RAZEM	27.650
15	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr 12 cm - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk.	m ²		
d.3	2614-02	wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (17.60+0.69+1.18+1.39+6.29+0.50)*(15.64-0.65) minus -(1.56*1.20*4+1.29*2.02+1.00*1.50*28+0.75*0.75*7+0.75*0.25*5)	m ² m ² m ²	414.474 -56.969	
				RAZEM	357.505
16	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr 10 cm - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk.	m ²		
d.3	2614-02	wyprawy elew. z got. mieszanki tynku dekoracyjnego 17.972 <(17,60+0,69+1,18+1,39+6,29+0,50)*0,65>	m ²	17.972	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 0-23 d.3 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki $0.25*((1.56*2+1.20)*4+(1.29+2.02*2)+(1.00+1.50*2)*28+0.75*3*7+(0.75*2+0.25)*5)$	m ² m ²	RAZEM 39.778	17.972 39.778
18	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(1.56*2+1.20)*4+(1.29+2.02*2)+(1.00+1.50*2)*28+0.75*3*7+(0.75*2+0.25)*5$ 15.64*4	m m m	RAZEM 159.110 62.560	39.778 221.670
4		Rusztowania			
19	KNR-W 2-02 d.4 1609-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 16 m $(15.64-1.21)*(17.60+0.69+1.17+1.38+6.29+0.50)$	m ² m ²	398.701	398.701
20	KNR 2-02 d.4 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,3,4,14,15,17,18,21)		RAZEM	398.701
5		Obróbki blacharskie i pokrycie			
21	KNR-W 2-02 d.5 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 20.85*0.35<pas nadrynnowy> 6.29*0.70<attyka> 0.27*(1.20*4+1.00*28+0.75*7+0.25*5)<parapety>	m ² m ² m ² m ²	7.298 4.403 10.611	22.312
22	KNR-W 2-02 d.5 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 0.50*20.85+1.00*6.29	m ² m ²	RAZEM 16.715	16.715
23	NNRNKB d.5 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż rynien 17.60+0.69+1.17+1.39	m m	20.850	20.850
24	NNRNKB d.5 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm 15.64-1.21	m m	14.430	14.430
6		Stolarka okienna i drzwiowa			
25	KNR 0-19 d.6 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.0 m2 1.20*1.50*4	m ² m ²	7.200	7.200
26	KNR 0-19 d.6 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.29*2.02	m ² m ²	2.606	2.606
7		Roboty różne			
27	KNR-W 4-01 d.7 0335-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	3.000	3.000
28	analiza indywidualna d.7	Dostawa i montaż nawietrzaków ty[pu DARCO NP150 3	szt. szt.	3.000	3.000
29	analiza indywidualna d.7	WYwóz i utylizacja materiałów rozbiórkowych i ziemi z wykopu 303.455*0.02+23.305	m ³ m ³	29.374	29.374
30	KNR 2-31 d.7 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 0.50*6.29	m ² m ²	3.145	3.145