

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Elewacja okna					
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie luksefów	m ²		
		1.13	m ²	1.130	
				RAZEM	1.130
2	KNR 4-01 d.1 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
		20.37	m ²	20.370	
				RAZEM	20.370
3	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		3.23	m ³	3.230	
				RAZEM	3.230
4	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
		12*1.2	m	14.400	
				RAZEM	14.400
5	KNR 4-01 d.1 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		49	szt.	49.000	
				RAZEM	49.000
6	KNR 4-01 d.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		9.24	m ²	9.240	
				RAZEM	9.240
7	KNR 0-19 d.1 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		9.24	m ²	9.240	
				RAZEM	9.240
8	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		147.20	m	147.200	
				RAZEM	147.200
9	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		32.28	m ²	32.280	
				RAZEM	32.280
10	KNR 2-02 d.1 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		
		32+32+32+32+6	szt	134.000	
				RAZEM	134.000
11	KNR 2-02 d.1 0129-02	Obsadzenie nawiewników higrosferalnych BHV-4000	szt		
		32+32+32+32+6	szt	134.000	
				RAZEM	134.000
12	KNR 2-02 d.1 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian	m ²		
		44.16	m ²	44.160	
				RAZEM	44.160
13	KNR 0-17 d.1 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		
		601.66	m ²	601.660	
				RAZEM	601.660
14	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		32.12	m ³	32.120	
				RAZEM	32.120
15	KNR 4-01 d.1 0603-08	Izolacje pionowe murów z jednej warstwy papy na lepiku z wyprawą z zaprawy cementowej z dod.środka wodoszczelnego	m ²		
		40.15	m ²	40.150	
				RAZEM	40.150
16	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		112.42	m ²	112.420	
				RAZEM	112.420
17	KNR 0-17 d.1 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		112.42	szt.	112.420	
				RAZEM	112.420
18	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		112.42	m ²	112.420	
				RAZEM	112.420

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pow. pionowych zfoli kubelkowej	m ²		
d.1	0604-10	40.15	m ²	40.150	
				RAZEM	40.150
20	KNR 4-01	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1	0105-02	32.12	m ³	32.120	
				RAZEM	32.120
21	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
d.1	0926-03	112.42	m ²	112.420	
				RAZEM	112.420
22	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 20 m	m ²		
d.1	1610-03	867.71	m ²	867.710	
				RAZEM	867.710
23	KNR 4-01	Rozebranie płyt balkonowych żelbetowych z balustradą	m ²		
d.1	0353-01	10.50	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
24	KNR 2-05	Montaż zadaszenia systemowego	m ²		
d.1	1004-01	10.50	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
25	KNR 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elem.do 120 kg z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę	t		
d.1	1005-02	0.12	t	0.120	
				RAZEM	0.120
26	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ cegła klinkierowa w cenie uwzględnić wywóz gruzu i utylizację	m ³		
d.1	0310-02	2.277	m ³	2.277	
				RAZEM	2.277
27	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
d.1	0203-13	20.20	m ²	20.200	
				RAZEM	20.200
28	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych	m ²		
d.1	0701-04	233.75	m ²	233.750	
				RAZEM	233.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty dachowe			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		288.980
d.1	0519-06	288.98	m ²	288.980	
				RAZEM	288.980
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		288.980
d.1	0519-07	288.98	m ²	288.980	
				RAZEM	288.980
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		56.010
d.1	0535-08	56.01	m ²	56.010	
				RAZEM	56.010
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		47.640
d.1	0535-04	47.64	m	47.640	
				RAZEM	47.640
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		62.050
d.1	0535-06	62.05	m	62.050	
				RAZEM	62.050
6	KNR 4-01	Przebiecie otworów o pow. do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grub. do 10 cm	szt.		16.000
d.1	0208-01	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNR 4-01	Wymiana wyłazłów dachowych	szt.		1.000
d.1	0415-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-	izolacja Ekofiber gr 20 cm	m ²		309.230
d.1	02 0614-01	309.23	m ²	309.230	
	analogia			RAZEM	309.230
9	KNR-W 4-	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m ² w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm	szt.		16.000
d.1	01 0206-03	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNR-W 2-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		288.980
d.1	02 0504-02	288.98	m ²	288.980	
				RAZEM	288.980
11	KNR 2-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		56.010
d.1	0506-02	56.01	m ²	56.010	
				RAZEM	56.010
12	KNR-W 2-	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		47.640
d.1	02 0524-02	47.64	m	47.640	
				RAZEM	47.640
13	KNR-W 2-	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		49.640
d.1	02 0531-04	49.64	m	49.640	
				RAZEM	49.640
14	KNR 4-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie	szt.		24.000
d.1	0702-04	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
15	KNR 4-03	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		12.000
d.1	0703-01	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym	m		157.510
d.1	0704-03	157.51	m	157.510	
				RAZEM	157.510
17	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym	m		85.200
d.1	0704-08	85.20	m	85.200	
				RAZEM	85.200
18		Wywóz i utylizacja papy	t		1.734
d.1	analiza indywidualna	poz. 1*3*2/1000	t	1.734	

dach

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.734

4.