

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA OKIEN CZĘŚCI WSPÓLNYCH			
1 d.1	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 piwnica 0.80*0.80*6	m ² m ²	 3.84	
				RAZEM	3.84
2 d.1	KNR 0-19 0929-04	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 przyziemie 1.20*1.20*3	m ² m ²	 4.32	
				RAZEM	4.32
3 d.1	KNR 0-19 0931-06	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie - drzwi pełne przyziemie 1.00*2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
2		DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
4 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 elewacja frontowa (16.40+0.30*2)*10.60 -(1.40*1.70*8+1.20*1.00*3+1.10*2.15*1) -(4.60*0.60*1+4.60*2.25*1) elewacja tylna 16.40*10.70 -(1.40*1.70*2+1.40*2.40*6) -(1.20*1.20*4+1.00*2.00*1)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 180.20 -25.01 -13.11 175.48 -24.92 -7.76	
				RAZEM	284.88
5 d.2	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm elewacja frontowa (1.40+1.70*2)*8+(1.20+1.00*2)*3+(1.10+2.15*2)*1 (4.60+0.60*2)*1+(4.60+2.25*2)*1 elewacja tylna (1.40+1.70*2)*2+(1.40+2.40*2)*6 (1.20+1.20*2)*4+(1.00+2.00*2)*1	m m m m m m	 53.40 14.90 46.80 19.40	
				RAZEM	134.50
6 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie elewacja frontowa (16.40+0.30*2)*10.60 -(1.40*1.70*8+1.20*1.00*3+1.10*2.15*1) -(4.60*0.60*1+4.60*2.25*1) elewacja tylna 16.40*10.70 -(1.40*1.70*2+1.40*2.40*6) -(1.20*1.20*4+1.00*2.00*1) balkony od dołu 1.6*0.80*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 180.20 -25.01 -13.11 175.48 -24.92 -7.76 7.68	
				RAZEM	292.56
7 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją poz.6 poz.5*0.15	m ² m ² m ²	 292.56 20.18	
				RAZEM	312.74
8 d.2	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Classic wraz z wykonaniem wyprawy elewa- cyjnej - roboty wykonywane ręcznie elewacja frontowa (16.40+0.30*2)*10.60 -(1.40*1.70*8+1.20*1.00*3+1.10*2.15*1) -(4.60*0.60*1+4.60*2.25*1) elewacja tylna 16.40*10.70 -(1.40*1.70*2+1.40*2.40*6) -(1.20*1.20*4+1.00*2.00*1)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 180.20 -25.01 -13.11 175.48 -24.92 -7.76	
				RAZEM	284.88
9 d.2	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.8*5	szt szt	 1424.40	
				RAZEM	1424.40
10 d.2	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem elewacja frontowa (16.40+0.30*2)*2.50	m ² m ²	 42.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		elewacja tylna 16.40*2.50	m ²	41.00	
				RAZEM	83.50
11 d.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
		elewacja frontowa ((1.40+1.70*2)*8+(1.20+1.00*2)*3+(1.10+2.15*2)*1)*0.35	m ²	18.69	
		((4.60+0.60*2)*1+(4.60+2.25*2)*1)*0.35	m ²	5.22	
		elewacja tylna ((1.40+1.70*2)*2+(1.40+2.40*2)*6)*0.35	m ²	16.38	
		((1.20+1.20*2)*4+(1.00+2.00*2)*1)*0.35	m ²	6.79	
				RAZEM	47.08
12 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		0.40*0.12*(16.40*2+0.30*2-1.60*3)	m ³	1.37	
				RAZEM	1.37
13 d.2	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m ²		
		poz.11	m ²	47.08	
		gzyms górny (0.35+0.15)*(16.40*2+0.30*2)	m ²	16.70	
		balkony od dołu 1.6*0.80*6	m ²	7.68	
				RAZEM	71.46
14 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		3.00*6+6.60*6	m	57.60	
		elewacja frontowa (1.40+1.70*2)*8+(1.20+1.00*2)*3+(1.10+2.15*2)*1	m	53.40	
		(4.60+0.60*2)*1+(4.60+2.25*2)*1	m	14.90	
		elewacja tylna (1.40+1.70*2)*2+(1.40+2.40*2)*6	m	46.80	
		(1.20+1.20*2)*3+(1.00+2.00*2)*1	m	15.80	
				RAZEM	188.50
15 d.2	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej	m ²		
		poz.13	m ²	71.46	
				RAZEM	71.46
16 d.2	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.15	m ²	71.46	
				RAZEM	71.46
17 d.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		10.70*2	m	21.40	
				RAZEM	21.40
18 d.2	KNR-W 2-02 0527-04 kalk. własna	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - wraz z odsunięciem (odkopaniem rury i odsunięciem w ziemi) oraz z rewizją - ponowny montaż rur po demontażu wraz z niezbędnym przerobieniem koszy	m		
		poz.17	m	21.40	
				RAZEM	21.40
19 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		gzyms międzykondygnacyjny 0.60*(16.40*2+0.30*2-1.60*3)	m ²	17.16	
		parapety			
		elewacja frontowa (1.40*8+1.20*3)*0.20	m ²	2.96	
		4.60*2*0.20	m ²	1.84	
		elewacja tylna (1.40*2+1.40*6)*0.20	m ²	2.24	
		1.20*4*0.20	m ²	0.96	
				RAZEM	25.16
20 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		gzyms międzykondygnacyjny 0.10*(16.40*2+0.30*2-1.60*3)	m ²	2.86	
		elewacja frontowa (1.40*8+1.20*3)*0.30	m ²	4.44	
		4.60*2*0.30	m ²	2.76	
		elewacja tylna (1.40*2+1.40*6)*0.30	m ²	3.36	
		1.20*4*0.30	m ²	1.44	
				RAZEM	14.86

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr 0,7 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gzyms międzykondygnacyjny 0.20*(16.40*2+0.30*2-1.60*3)	m ² m ²	 5.72	
				RAZEM	5.72
22 d.2	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 3 cm i szerokości do 40 cm - parapety 1.40*8+1.20*3 4.60*2 1.40*2+1.40*6 1.20*4	m m m m	 14.80 9.20 11.20 4.80	
				RAZEM	40.00
23 d.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 4.60*0.60 1.20*1.20*4	m ² m ² m ²	 2.76 5.76	
				RAZEM	8.52
24 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0.80*0.60+0.40*0.60	m ² m ²	 0.72	
				RAZEM	0.72
25 d.2	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł - demon-taz i ponowny montaż anten reklam itp materiał odzysk 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
26 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
27 d.2	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 15 m elewacja frontowa 16.40*10.70 elewacja tylna 16.40*10.70	m ² m ² m ²	 175.48 175.48	
				RAZEM	350.96
28 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.4*0.02+poz.5*0.02	m ³ m ³	 8.39	
				RAZEM	8.39
29 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.28	m ³ m ³	 8.39	
				RAZEM	8.39
30 d.2	kalk. własna	koszt składowania gruzu poz.28*1.6	t t	 13.42	
				RAZEM	13.42
3	Remont balkonów i balustrad balkonów oraz wejścia				
31 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.60*0.80*6	m ² m ²	 7.68	
				RAZEM	7.68
32 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.31	m ² m ²	 7.68	
				RAZEM	7.68
33 d.3	KNR 2-02 0507-03	Krawędzie balkonów i loggi- z blachy z tytan-cynku gr 0,6 mm (1.60+0.80*2)*0.35*6	m ² m ²	 6.72	
				RAZEM	6.72
34 d.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe. Parametry papy: pa-pa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana SBS, gramatura włókniny 250 g/m2, maksymalna siła rozciągająca wzdłuż/w poprzek 800/600N, wydłużenie przy maksymalnej wartości siły rozciągającej wzdłuż/w poprzek papa termozgrzewalna nawierzchniowa modyfikowana SBS, gramatura włókniny 250 g/m2, maksymalna siła rozciągająca wzdłuż/w poprzek 1000/800N, wydłużenie przy maksymalnej wartości siły rozciągającej wzdłuż/w poprzek 1.60*0.90*6	m ² m ²	 8.64	
				RAZEM	8.64
35 d.3	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.34	m ²	8.64	
				RAZEM	8.64
36 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.32*0.04	m ³		
			m ³	0.31	
				RAZEM	0.31
37 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.32*0.04	m ³		
			m ³	0.31	
				RAZEM	0.31
38 d.3	kalk. własna	Oплата za składowanie gruzu na wysypisku poz.35*1.6	t		
			t	13.82	
				RAZEM	13.82
39 d.3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro 1.60*0.80*6	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
40 d.3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5 poz.39	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
41 d.3	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża posadzki cementowej pod elastyczną powłokę poliuretanową - pierwsze gruntowanie preparatem wzmacniającym 1.60*0.80*6	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
42 d.3	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża posadzki cementowej pod elastyczną powłokę poliuretanową - drugie gruntowanie preparatem wzmacniającym poz.41	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
43 d.3	KNR-W 4-01 0517-06	Posypanie powierzchni powłoki grunującej -preparatem StoQuarz 0,1-0,5 mm poz.41	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
44 d.3	KNR-W 2-02 1127-02 analogia	Elastyczna powłoka poliuretanowa STOPur EB 200 - poliestrowe wylewano-szpachlowe przeciwpoślizgowe poz.41	m ²		
			m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
45 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1.10*(0.80*2+1.60)*6	m ²		
			m ²	21.12	
				RAZEM	21.12
46 d.3	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 0.20*2.25*0.40	m ³		
			m ³	0.18	
				RAZEM	0.18
47 d.3	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro - analogia uzupełnienie i wyrównanie stopnia przy wejściu 2.25*0.40	m ²		
			m ²	0.90	
				RAZEM	0.90
48 d.3	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm - stopień z granitu strzegomskiego płomieniowanego 2.25	m		
			m	2.25	
				RAZEM	2.25
49 d.3	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach 1.00	m		
			m	1.00	
				RAZEM	1.00