

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ELEWACJA PÓŁNOCNA					
1.1 Prace przygotowawcze, rusztowania					
d.1.1	1 NNRNKB 202 1621a-03	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe o wysokości do 20 m	m ²		
		295	m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
d.1.1	2 KNKRB 2 1509-01	Ustawienie daszków ochronnych ciągłych wzdłuż rusztowania rurowego o wys.do 20 m	m ² rzu- tu		
		1.50*16.20	m ² rzu- tu	24.300	
				RAZEM	24.300
d.1.1	3 NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		295	m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
d.1.1	4 NNRNKB 202 1613a-03	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys.do 20 m	m ² pow.		
		295	m ² pow.	295.000	
				RAZEM	295.000
d.1.1	5	Czas pracy rusztowań	r-g		
				RAZEM	0.000
d.1.1	6 KNR 19-01 0832-03	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową	m ²		
		1.65*1.65	m ²	2.723	
				RAZEM	2.723
d.1.1	7 Kalkulacja indywidualna	Demontaż uchwytów, wsporników, skrzynek, uporządkowanie kabli instalacyjnych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2 Izolacja ścian przyziemia					
d.1.2	8 KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat.III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		1.20*0.75*16.20	m ³	14.580	
				RAZEM	14.580
d.1.2	9 KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		2.50*16.20	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
d.1.2	10 KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		2.50*16.20	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
d.1.2	11 KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		2.50*16.20	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
d.1.2	12 KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian przyziemia płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi ciepłowodociwno	m ²		
		2.50*16.20	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
d.1.2	13 KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
		1.50*16.20	m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
d.1.2	14 KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy zakończeniowej	m		
		16.20	m	16.200	
				RAZEM	16.200
d.1.2	15 KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
		1.20*0.75*16.20	m ³	14.580	
				RAZEM	14.580
d.1.2	16 KNR 2-31 0502-01	Opaska z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m ²		
		0.90*16.20	m ²	14.580	
				RAZEM	14.580
1.3 Remont elewacji wraz z termomodernizacją					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR BC-02	Czyszczenie powierzchni pionowych pokrytych powłokami malarskimi strumieniowo wodne wysokociśnieniowe - oczyszczenie z brudu i powierzchniowych nawarstwień i zabrudzeń -pow. elewacji netto	m ²		
d.1.3	0204-05	292.10	m ²	292.100	
				RAZEM	292.100
18	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² - ok 40% - w miejscach uzupełnień wtórnych, osłabionych i zawilgoconych, 0.4*(292.10)	m ²		
d.1.3	0701-06		m ²	116.840	
	analogia			RAZEM	116.840
19	KNR AT-26	Impregnacja biobójcza natryskowa	m ²		
d.1.3	0102-04	292.10	m ²	292.100	
				RAZEM	292.100
20	KNR 19-01	Uzupełnienie rolek pochylonych o szer. 1 cegły - mur ogniowy	m		
d.1.3	0343-05	1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
21	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m ²		
d.1.3	2611-02	292.10	m ²	292.100	
				RAZEM	292.100
22	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - płyty styropianowe	m ²		
d.1.3	2611-04	194.40	m ²	194.400	
				RAZEM	194.400
23	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - płyty wełniane	m ²		
d.1.3	2611-05	97.70	m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
24	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1.3	2612-09	16.20	m	16.200	
				RAZEM	16.200
25	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, gr. 12cm	m ²		
d.1.3	2612-01	194.40	m ²	194.400	
				RAZEM	194.400
26	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - izolacja północnego fragmentu ściany podwórca,	m ²		
d.1.3	2613-01	97.70	m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
27	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (5szt na 1m ²) - kotwienie izolacji powyżej 6 m,	szt		
d.1.3	2612-04	5*(194.40-6.00*16.20)	szt	486.000	
				RAZEM	486.000
28	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły (5 szt na 1 m ²) - kotwienie powyżej 12 m,	szt		
d.1.3	2613-04	5*97.70	szt	488.500	
				RAZEM	488.500
29	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m ²		
d.1.3	2613-02	0.25*1.65*4	m ²	1.650	
				RAZEM	1.650
30	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.3	2612-06	194.40	m ²	194.400	
				RAZEM	194.400
31	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.3	2613-06	97.70	m ²	97.700	
				RAZEM	97.700
32	KNR 0-33	Tynki elewacyjne cienkowarstwowe wykonywane ręcznie - tynk gładki	m ²		
d.1.3	0127-05		m ²	292.100	
	analogia	292.10		RAZEM	292.100
33	KNR 19-01	Przetarcie tynków zewnętrznych ściana gładka (100 %)	m ²		
d.1.3	0716-01	292.10	m ²	292.100	
				RAZEM	292.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1.3	KNR BC-02 0124-03	Gruntowanie powierzchni tynków pod warstwę farby silikatowej	m ²		
		292,10	m ²	292,100	
				RAZEM	292,100
35 d.1.3	KNR BC-02 0124-05	Malowanie powierzchni tynków dwukrotne - farba silikatowa elewacyjna Krotność = 2	m ²		
		292,10	m ²	292,100	
				RAZEM	292,100
36 d.1.3	Kalkulacja indywidualna	Montaż zabezpieczeń przeciw ptakom "ecopic" na zgymdach, parapetach, balkonach itp.	m		
		1,65	m	1,650	
				RAZEM	1,650
1.4 Obróbki					
37 d.1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych i parapetów z blachy nie nadającej się do użytku 0,45*1,65+0,30*18,10	m ²		
			m ²	6,173	
				RAZEM	6,173
38 d.1.4	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową	m ²		
		6,20	m ²	6,200	
				RAZEM	6,200
39 d.1.4	KNR 19-01 0604-03	Wykonanie izolacji spadków pod obróbki gzymsów i parapetów	m ²		
		6,20	m ²	6,200	
				RAZEM	6,200
40 d.1.4	KNR 19-01 0622-01 analogia	Membrana zewnętrzna pod obróbki blacharskie	m ²		
		6,20	m ²	6,200	
				RAZEM	6,200
41 d.1.4	KNR 19-01 0538-09 analogia	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy cynkowo-tytanowej	m ²		
		(9,40+8,70)*0,30	m ²	5,430	
				RAZEM	5,430
42 d.1.4	KNR 19-01 0538-07 analogia	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy cynkowo-tytanowej	m ²		
		0,45*1,65	m ²	0,743	
				RAZEM	0,743
2 Roboty inne					
43 d.2	Kalkulacja indywidualna	Nadzór konserwatorski, badania kolorystyki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNR 19-01 0118-17	Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - na odległość do 25 km	m ³		
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
45 d.2	KNR 19-01 0118-20	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km - na odległość do 25 km Krotność = 48	m ³		
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000

