

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty dekarские; blacharsko dekarские			
1 d.1	KNR-W 4-01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - pasy nadrynnowe; szczyty $(30.05+30.05)*1.0+[(10.50+10.50+10.50+10.50)*1.45]*1.0$	m ² m ²	 121.000	
				RAZEM	121.000
2 d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny nie nadającej się do użytku 30.05+30.05	m m	 60.100	
				RAZEM	60.100
3 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustow nie nadającej się do użytku 6.70*6	m m	 40.200	
				RAZEM	40.200
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $(30.05+30.05)*0.65+(4.20+4.20+1.80+1.80+1.80+1.80)*0.45$	m ² m ²	 46.085	
				RAZEM	46.085
5 d.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytan-cynk $(30.05+30.05)*1.0+[(10.50+10.50)*1.45]*1.0*2+(4.20+4.20+3.60+3.60)*0.65$	m ² m ²	 131.140	
				RAZEM	131.140
6 d.1	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 30.05+30.05	m m	 60.100	
				RAZEM	60.100
7 d.1	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien $(4.20+1.80)*2$	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
8 d.1	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 40.20	m m	 40.200	
				RAZEM	40.200
9 d.1	NNRNKB 202 0550-02	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm 3.0+3.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
10 d.1	KNR-W 2-02 0513-06	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka cementowa podwójna - materiał z rozbiórki 121	m ² m ²	 121.000	
				RAZEM	121.000
11 d.1	KNR-W 4-01 0502-02	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki podwójnie w koronkę 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
12 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru parapetów zewnętrznych $(1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+1.50)*2+1.30+1.30+1.30+1.0+1.0+1.0+1.0+(1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+3.20+3.20)*2+1.20+1.20+1.20+1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+3.30$	m m	 74.100	
				RAZEM	74.100
13 d.1	KNR 4-01 0321-02	Parapety zewnętrzne PCV o długości ponad 1,5 m z osadzeniem w ścianach z cegieł - szerokości 18 cm 74.10	m m	 74.100	
				RAZEM	74.100
2		Docieplenie ścian fundamentowych			
14 d.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III $[(32.50+32.0+16.50+10.50+10.50)*1.0]*1.60$	m ³ m ³	 163.200	
				RAZEM	163.200
15 d.2	KNR 2-02 0603-05 analogia	Wykonanie warstwy wyrównawczej z masy uszczelniającej na ścianach fundamentowych $(30.05+30.05+10.50+10.50)*1.60$	m ² m ²	 129.760	
				RAZEM	129.760
16 d.2	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe 129.760	m ² m ²	 129.760	
				RAZEM	129.760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 0-23 d.2 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 259.52*4	szt		
			szt	1038.080	
				RAZEM	1038.080
18	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 129.760	m ²		
			m ²	129.760	
				RAZEM	129.760
19	KNR 2-02 d.2 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 129.760	m ²		
			m ²	129.760	
				RAZEM	129.760
20	KNR 2-02 d.2 0607-01 analogia	Ułożenie folii kubełkowej na ścianach fundamentowych na wykonanym ociepleniu i izolacji przeciwwodnej 129.760	m ²		
			m ²	129.760	
				RAZEM	129.760
21	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m 163.2	m ³		
			m ³	163.200	
				RAZEM	163.200
22	KNR 2-01 d.2 0236-01	Mechaniczne zagęszczenie ziemi wzdłuż ścian fundamentowych 163.200	m ³		
			m ³	163.200	
				RAZEM	163.200
3		Docieplenie ścian budynku			
23	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (30.05+30.05+10.50+10.50)*6.82+10.50*4.10+10.50*4.10+25.50-75.50	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
24	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą podłoże (30.05+30.05+10.50+10.50)*6.82+10.50*4.10+10.50*4.10+25.50-75.50	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
25	KNR 0-23 d.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 30.05+30.05+10.50+10.50+14.50	m		
			m	95.600	
				RAZEM	95.600
26	KNR 0-23 d.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (30.05+30.05+10.50+10.50)*6.82+10.50*4.10+10.50*4.10+25.50-75.50	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
27	KNR 0-23 d.3 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 294.50*6	szt		
			szt	1767.000	
				RAZEM	1767.000
28	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatek diagonalnych o wymiarach 20 x 45 cm w narożnikach okien 60*4*0.20*0.45	m ²		
			m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
29	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 589.202	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
30	KNR 0-23 d.3 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 589.202	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
31	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 589.202	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
32	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - kolor uzgodniony z Inwestorem 589.202	m ²		
			m ²	589.202	
				RAZEM	589.202
33	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ościeża	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[(1.80+1.80+1.60)*30]*0.20+[(3.50+1.80+1.80)*4]*0.20+[(2.20+2.20+1.20)*5]*0.20$	m ²	42.480	
				RAZEM	42.480
34	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m		
d.3	2612-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.80+1.80+1.50)*22+(1.80+1.80+3.50)*6+2.10+1.20+1.45+2.10+1.20+2.10+2.10+1.20+1.65+2.10+1.45+1.40+2.10+2.10	m	181.150	
				RAZEM	181.150
35	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jed-	m ²		
d.3	2611-02	nokrotne gruntowanie emulsją	m ²	42.480	
		42.480		RAZEM	42.480
36	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowym - przyklejenie płyt sty-	m ²		
d.3	2612-02	ropianowych do ościeży gr 2 cm	m ²	42.480	
		42.480		RAZEM	42.480
37	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m ²		
d.3	2612-07	przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	42.480	
		42.480		RAZEM	42.480
38	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wy-	m ²		
d.3	0931-01	konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkła-	m ²	42.480	
		dowej masy tynkarskiej		RAZEM	42.480
		42.480			
39	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wy-	m ²		
d.3	0931-04	konana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do	m ²	42.480	
		30 cm		RAZEM	42.480
		42.480			
40	KNR 0-33	Malowanie elewacji farbą silikonową - ościeża	m ²		
d.3	0128-01		m ²	42.480	
		42.480		RAZEM	42.480
4		Rusztowanie			
41	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.4	1604-01		m ²	651.000	
		31.50*7.0+31.50*7.0+10.50*10+10.50*10		RAZEM	651.000
42	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wy-	m ²		
d.4	1613-01	sokości do 10 m	m ²	651.000	
		31.50*7.0+31.50*7.0+10.50*10+10.50*10		RAZEM	651.000
43	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.4	202 1622a-		m ²	651.000	
01		31.50*7.0+31.50*7.0+10.50*10+10.50*10		RAZEM	651.000
44	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o kons-	m ²		
d.4	1614-02	trukcji rurowej	m ²	18.000	
		6.0*3.0		RAZEM	18.000
45	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.4	r.16	(poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,35,			
	z.sz.5.15	36,37,38,39,40,41)			
5		Roboty ogólnobudowlane			
5.1		Balkony			
46	KNR-W 4-	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju wraz z podkładem - bal-	m ²		
d.5.	01 0812-05	kony	m ²	13.200	
1		(4.0+4.0)*1.65		RAZEM	13.200
47	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m ²		
d.5.	202 1130-01	grubości 5 mm	m ²	13.200	
1	analogia	(4.0+4.0)*1.65		RAZEM	13.200
48	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
d.5.	202 0618-03		m ²	13.200	
1		(4.0+4.0)*1.65		RAZEM	13.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 2-02 d.5. 1106-01 1 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową (4.0+4.0)*1.65	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
50	KNR 2-02 d.5. 1106-03 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 (4.0+4.0)*1.65	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
51	KNR AT-23 d.5. 0101-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe (4.0+4.0)*1.65	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
52	KNR AT-23 d.5. 0206-03 1	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm (4.0+4.0)*1.65	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
53	KNR-W 4- d.5. 01 1212-05 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (1.79+1.79+4.21)*1.20*2	m ² m ²	 18.696	
				RAZEM	18.696
5.2		Stolarka okienna i drzwiowa			
54	KNR-W 3 d.5. 0702-06 2	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych do budynku 2.20	m ² m ²	 2.200	
				RAZEM	2.200
55	KNR-W 3 d.5. 0702-02 2	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV 2.77+2.77+2.77+6.50+8.50	m ² m ²	 23.310	
				RAZEM	23.310
5.3		Opaska wokół budynku			
56	KNR 2-31 d.5. 0101-05 3 0101-06	Ręczne wykonanie koryta wokół budynku głębokości 25 cm (30.05+30.05+10.50+10.50+1.80+1.80+4.20+1.80+1.80+4.20+1.80)*0.80	m ² m ²	 78.800	
				RAZEM	78.800
57	KNR 2-31 d.5. 0202-05 3 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - opaska rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm (30.05+30.05+10.50+10.50+1.80+1.80+4.20+1.80+1.80+4.20+1.80)*0.80	m ² m ²	 78.800	
				RAZEM	78.800
58	KNR 2-31 d.5. 0402-03 3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła [(30.50+30.50+10.50+10.50+4.20+4.20+7.80)*0.12]*0.20	m ³ m ³	 2.357	
				RAZEM	2.357
59	KNR 2-31 d.5. 0407-01 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10.50+10.50+8.40+7.80+30.10+30.10	m m	 97.400	
				RAZEM	97.400
60	KNR 0-11 d.5. 0320-02 3	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem (10.50+10.50+8.40+7.80+30.10+30.10)*0.60	m ² m ²	 58.440	
				RAZEM	58.440
6		Inne			
61	KNR-W 4- d.6 03 0602-05 analogia	Wymiana lamp oświetleniowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR-W 4- d.6 01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km 3.50	m ³ m ³	 3.500	
				RAZEM	3.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63	d.6 kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³		
d.6		3.50	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500

Łukasz Turpin
starosta powiatu
ul. Konst. Bud.
101 326/P1/Pu