

Rej. nr P287-1708-2014

PRZEDMIAR ROBÓT

ZADANIE: **REMONT ELEWACJI ZABYTKOWEGO BUDYNKU PAŁACOWEGO
(BUD. „A”) NA TERENIE DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ
W SZAROCINIE**

ADRES : **DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W SZAROCINIE
Dz. nr 145/2; Jed. ewid. : 020702_2, Kamienna Góra –
obszar wiejski; Obręb: 0012; Szarocin, Ark. 1**

INWESTOR: **DOM POMOCY SPOŁECZNEJ
58-400 KAMIENNA GÓRA, SZAROCIN 1**

OPRACOWAŁ : **mgr inż. Maciej Abram**

JELEŃIA GÓRA, CZERWIEC 2014

SPIS TREŚCI

I. OPIS

II. ZAŁĄCZNIK – ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KAMIENNYCH

III. CZĘŚĆ GRAFICZNA

III.1. Dokumentacja fotograficzna

- Fot. 1 - Elementy kamienne portalu wejścia głównego**
- Fot. 2 - Elementy kamienne portalu wejścia głównego**
- Fot. 3 - Elementy kamienne nad portalem wejścia głównego**
- Fot. 4 - Elementy kamienne nakrywy ścianki ryzalitowej**

III.2. Dokumentacja rysunkowa

- Rys. 1/6 - Plansza rozbiórek – elementy zewnętrzne budynku**
- Rys. 2/6 - Zakres robót – elewacja południowa**
- Rys. 3/6 - Zakres robót – fragmenty elewacji południowej**
- Rys. 4/6 - Zakres robót – elewacja zachodnia**
- Rys. 5/6 - Zakres robót – elewacja północna**
- Rys. 6/6 - Zakres robót – elewacja wschodnia**

IV. PRZEDMIAR ROBÓT

I. OPIS

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest remont elewacji Pałacu w Szarocinie (budynek „A”), usytuowanego na terenie Domu Pomocy Społecznej w Szarocinie, na działce nr ewid. 145/2 (Jednostka ewidencyjna : 020702_2 Kamienna Góra - obszar wiejski; Obręb : 0012, Szarocin; Ark. 1).

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 2.1. Umowa z Inwestorem
- 2.2. Wizje lokalne
- 2.3. Pomiary inwentaryzacyjne
- 2.4. Uzgodnienia z Inwestorem
- 2.5. Dokumentacja projektowa:
 - Projekt Budowlany Rej. nr P287-1706-2014
 - Projekt Wykonawczy Rej. nr P287-1707-2014

3. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest Przedmiar dla Robót związanych z remontem elewacji budynku pałacu w Szarocinie usytuowanego na terenie Domu Pomocy Społecznej w Szarocinie, na działce nr ewid. 145/2 (Jednostka ewidencyjna : 020702_2 Kamienna Góra - obszar wiejski; Obręb : 0012, Szarocin; Ark. 1).

4. ZAŁOŻENIA DO KOSZTORYSOWANIA

- 4.1. Podstawą sporządzenia Kosztorysu Ofertowego powinien być:
 - niniejszy Przedmiar Robót
 - dokumentacja wymieniona w pkt.2.
 - karty techniczne producentów i dostawców materiałów
 - aprobaty i instrukcje techniczne stosowanych materiałów
- 4.2. Gospodarka odpadami.
 - 4.2.1. Gruz budowlany zmieszany - kody: 17 01 01 i 17 01 02
 - wywóz na koncesjonowane składowisko odpadów
 - 4.2.2. Blacha rozbiórkowa (rynny i rury spustowe, obróbki blacharskie, itp.)
 - kod 17 04 07 – złomowanie przez Wykonawcę Robót
 - Oплата za wywóz po stronie Wykonawcy Robót.
 - 4.2.3. Gleba i ziemia, w tym kamienie - kod 17 05 04
 - wywóz na koncesjonowane składowisko odpadów
 - 4.2.4. Drewno – kod 17 02 01 – przekazanie jednostkom organizacyjnym/osobom fizycznym do własnego zagospodarowania lub wywóz na wyspisko
 - 4.2.5. Szkło z rozszklenia - kod 17 02 02 - wywóz na koncesjonowane składowisko odpadów

IV. PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KOD CPV 45111300-1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1	1 KNR 4-01 0354-11 SST.B.01 elewacja frontowa elewacja zachodnia elewacja północna elewacja wschodnia	Wykucie z muru podokienników stalowych 7*1.56+6*1.58+5*1.14+0.88+0.92+0.94 5*1.56+5*1.58+2*0.92+3*0.95+2.0+4.0+1.1 1.9+4*0.9+2.5+6.15+0.86+2.0+7.28+0.92*3+0.85*3 5*1.26+5*1.58+3.36+1.4+5*1.02+4.0+1.1	m m m m	 28.840 27.490 29.600 29.160	
				RAZEM	115.090
d.1	2 KNR 4-01 0535-04 SST.B.1 elewacja frontowa elewacja zachodnia elewacja północna elewacja wschodnia	Analogia.Rozebranie rynien z PCV nie nadającej się do użytku 22.48+2.15+2.3 17.5+9.25+8.27*2+4.75 22.48+6.2+7.5+4.05+1.13+4.1+3.9+8.1+11.2+6.71+1.7+6.6+4.55+7.3+11.2 17.5+9.25+9.35*2+4.75	m m m m	 26.930 48.040 106.720 50.200	
				RAZEM	231.890
d.1	3 KNR 4-01 0535-06 SST.B.1 elewacja frontowa elewacja zachodnia elewacja północna elewacja wschodnia	Analogia.Rozebranie rur spustowych z PCV nie nadającej się do użytku 0 12.2*2+5.4+8.2+11.4+14.0 0 13.6+9.3+8.6+5.6+13.0+12.2	m m m m	 0.000 63.400 0.000 62.300	
				RAZEM	125.700
d.1	4 KNR 4-01 1306-02 SST.B.1	Analogia.Demontaż stalowe wsporniki mocowania rynien 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
d.1	5 KNR 4-01 1306-01 SST.B.01	Analogia.Demontaż zadaszzenia z siatki schodów nad kotłownią 4 ramy po 4 elementy mocujące 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
d.1	6 KNR 4-01 0430-06 SST.B.01	Analogia.Rozebranie drewnianej konstrukcji zejścia do kotłowni. 6.5*1.0	m ² m ²	 6.500	
				RAZEM	6.500
d.1	7 KNR 4-01 0354-08 SST.B.01 piwnica przyziemie 2 piętro	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - wykucie z muru krat okiennych 5*0.68*0.8 17*0.84*1.4+0.94*0.63 0.87*1.38	m ² m ² m ² m ²	 2.720 20.584 1.201	
				RAZEM	24.505
d.1	8 KNR 19-01 0358-07 SST.B.01 balustrada portalu balustrada werandy	Wykucie z muru balustrad - demontaż balustrady stalowej balkonnu nad portalem wejściowym oraz balustrady werandy nad wejściem ogrodowym. Balustrady do renowacji 6 8	szt. szt. szt.	 6.000 8.000	
				RAZEM	14.000
d.1	9 KNR 4-01 1306-01 SST.B.01 przy wejściu głównym przy wejściu do stołów.	Demontaż balustrad. Bez odzysku 6 13+7	szt. szt. szt.	 6.000 20.000	
				RAZEM	26.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.1	KNR 4-01 0212-02 SST.B.01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozbiórka schodów i podestów do wymiany na nowe	m ³		
	wejście główne	$(2.13*3.7+2.3*0.35+1.7*1.82)*0.45$	m ³	5.301	
	wejście do kuchni	$(3.1+0.9)*0.25$	m ³	1.000	
	wejście do kotłowni	$(3.65+2.92+2.0)*2.5*0.4+3.14*1.4*0.25+(0.8*1.4+0.35*0.4)*0.2+2.96*1.66*0.2$	m ³	10.904	
	wejście pom. na odp.	$2.72*1.5*0.25+2.5*0.35*0.8$	m ³	1.720	
	wejście pom. technicz.	$2.05*1.44*0.25$	m ³	0.738	
	wejście do stołówki	$7.31*0.85*0.2+7.31*1.1*0.25+5.73*1.3*0.2+5.73*(1.7+1.1)*0.5*0.25$	m ³	6.748	
	wejście od werandy	$1.2*6.02*0.25+5.18*1.98*0.2+0.4*1.98*0.35*2+2.86*3.04*0.2+(6.02+0.9*2)*0.9*0.25+1.9*0.4*1.71*2+3.04*0.4*3.1*2+(0.93*2+2.54)*1.4*2$	m ³	30.368	
	plyta i murki terenowe	$7.5*10.0*0.2+(9.5+10.0)*0.4*1.0$	m ³	22.800	
				RAZEM	79.579
11 d.1	TZKNB IV - 543 SST.B.01	Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1 i więcej ceg.na zapr. cem.-wap. - rozbiórka istniejącej ścianki ryzalitowej	m ³		
	istniejący ryzalit	$1.0*1.5*3.6$	m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
12 d.1	KNR 4-01 0349-07 SST.B.01	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie istniejącej okładziny cokołu z płytek z piaskowca	m ²		
	elewacja frontowa	8.8	m ²	8.800	
	elewacja zachodnia	49.7	m ²	49.700	
	elewacja północna	41.1	m ²	41.100	
	elewacja wschodnia	40.1	m ²	40.100	
				RAZEM	139.700
13 d.1	KNR 19-01 0832-03 SST.B.01	Zabezpieczenie stolarki płytą pilśniową - zabezpieczenie płaskorzeźb z piaskowca na elewacji frontowej przed uszkodzeniem	m ²		
		$0.72*2$	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
14 d.1	KNR-W 4-01 0701-05 SST.B.01	Analogia. Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	elewacja frontowa	201.3	m ²	201.300	
	elewacja zachodnia	360.6	m ²	360.600	
	elewacja północna	253.7	m ²	253.700	
	elewacja wschodnia	343.3	m ²	343.300	
	weranda	68.5	m ²	68.500	
				RAZEM	1227.400
15 d.1	KNR 19-01 0703-01 SST.B.01	Analogia. Odbicie tynków gzymsów z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej.	m ²		
	elewacja frontowa	$1.8+2.1+4.6+4.8+3.7$	m ²	17.000	
	elewacja zachodnia	$0.8+1.5+4.8+4.9+9.08+1.4$	m ²	22.480	
	elewacja północna	$1.5+2.3+15.58$	m ²	19.380	
	elewacja wschodnia	$1.85+9.08$	m ²	10.930	
				RAZEM	69.790
16 d.1	KNR 4-01 0811-07 SST.B.01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - płytki na balkonie nad wejściem głównym	m ²		
	balkon elew frontowa	2.85	m ²	2.850	
	balkon weranda ogrod.	13.68	m ²	13.680	
				RAZEM	16.530

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR 4-01 0108-11 SST.B.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 79.579+5.4+139.7*0.05+1227.4*0.025+33.74*0.05+12.2*0.05+31.52*0.06+33.028*0.06+2.85*0.03	m ³ m ³	 128.904	
				RAZEM	128.904
18 d.1	KNR 4-01 0108-12 SST.B.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km -wysypisko Lubawka Krotność = 14 128.904	m ³ m ³	 128.904	
				RAZEM	128.904
19 d.1	analiza własna SST.B.01 beton cegła piaskowiec tynk posadzka ceramiczna	Opłata za przyjęcie gruzu - zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpady materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia 79.579 5.4 139.7*0.05 1227.4*0.025+33.74*0.15*0.025+12.2*0.3*0.025+31.52*0.3*0.025 16.53*0.04	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 79.579 5.400 6.985 31.139 0.661	
				RAZEM	123.764
20 d.1	analiza własna SST.B.01 odpady drewniane odpady PCV	Opłata za przyjęcie odpadów drewnianych i PCV 6.5*0.12 (231.89+125.7)*0.15*0.15	m ³ m ³ m ³	 0.780 8.046	
				RAZEM	8.826
21 d.1	KNR 2-02 1604-02 SST.B.01 elewacja frontowa elewacja zachodnia elewacja północna elewacja wschodnia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 10.0*22.5 10.0*17.5+4.0*12.5+10.0*5.0 6.0*12.5*2+6.0*10 10.0*17.5+4.0*12.5+10.0*5.0	m ² m ² m ² m ²	 225.000 275.000 210.000 275.000	
				RAZEM	985.000
22 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 SST.B.01	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,7,8,14,190,193)			
2	KOD CPV 45111000-8	Roboty ziemne i betonowe			
23 d.2	KNR 4-01 0102-02 SST.B.02 schody wejścia główn. wejście do kuchni i kotł wejście do kuchni ogr. wejście pom. na odp. wejście pom. technicz. wejście do stołówki fundamenty pod ryzal.	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 3.8*2.5*0.9+2.0*1.7*1.1 2.1*3.1*0.2+2.1*3.15*0.8+2.1*3.06*0.9+2.1*2.71*0.8+2.1*3.25*0.35+1.55*2.1*(1.9+4.64+4.32)+1.2*2.1*(1.9+4.64+4.32)*0.5 5.22*2.68*1.6+2.86*2.54*(1.6+3.0)*0.5+0.93*2.45*(2.55+3.05)*0.5*2 2.15*0.67*0.7+2.15*1.04*0.2+2.15*0.65*0.2 0.9*2.0*0.9+1.0*2.0*0.5 1.25*1.4*1.2+1.25*3.0*1.55+1.25*3.0*1.8+1.55*3.0*2.15+1.55*2.81*2.45 1.4*1.7*1.1*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 12.290 68.352 51.851 1.735 2.620 35.331 5.236	
				RAZEM	177.415
24 d.2	KNR 2-02 0203-01 SST.B.02 stopy pod portal	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu -fundamenty wejścia głównego 0.6*0.75*1.1*2	m ³ m ³	 0.990	
				RAZEM	0.990
25 d.2	KNR 2-02 0203-03 SST.B.02 stopy pod ryzalite	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 2,5 m3 - ręczne układanie betonu - fundamenty betonowe pod ściany ryzalitowe 1.5*1.0*1.1*2	m ³ m ³	 3.300	
				RAZEM	3.300

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94	KNR 19-01 d.4 0801-01 SST.B.04	Analogia.Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach i szybie windy. 9.3	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
95	KNR AT-32 d.4 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach i stropach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm - pomieszczenie pod werandą w elewacji północnej 68.50	m ² m ²	 68.500	
				RAZEM	68.500
96	KNR AT-26 d.4 0303-01 SST.B.04	Malowanie tynków zewnętrznych kat. III- dwukrotnie z gruntowaniem- aplikacja ręczna kolorNCS S 1020-Y20R 93.3+68.50	m ² m ²	 161.800	
				RAZEM	161.800
97	KNR AT-26 d.4 0103-02 SST.B.04 okna drzwi	Zabezpieczenie okien i drzwi folią 55.781+5.302+57.753 0.4+6.18+9.692+11.148	m ² m ² m ²	 118.836 27.420	
				RAZEM	146.256
5	KOD CPV 45421000-4	Stolarka okienna i drzwiowa			
98	KNR 4-01 d.5 0354-11 SST.B.05 I piętro II piętro	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1.58*12+1.52*2+1.55+1.6+1.16+2.12*3+2.0+1.44+1.36+1.1+1.12 1.77*5+1.74*7+1.74*3+1.7*4+2.62	m m m	 39.690 35.670	
				RAZEM	75.360
99	KNR 4-01 d.5 0811-07 SST.B.05 parter	Analogia.Rozebranie parapetów z płytki ceramicznej 0.59+0.61+0.56+0.67+0.69+0.83+0.2+0.83+0.96+0.91+0.15*2+0.81+0.95+0.79*2+0.83+0.7+0.65	m ² m ²	 12.670	
				RAZEM	12.670
100	KNR 4-01 d.5 0701-02 SST.B.05 piwnica	Analogia. Obicie tyku z parapetów w kondygnacji piwnic 0.97*3+1.0+1.03+0.97+1.56+0.85	m ² m ²	 8.320	
				RAZEM	8.320
101	KNR 4-01 d.5 0354-03 SST.B.05 ON1 ON2 ON3 ON4 ON5 ON10	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 1 1 2 1 1 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 1.000 1.000 2.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	7.000
102	KNR 4-01 d.5 0354-04 SST.B.05 ON6 ON7 ON8 ON9 ON13 ON14 ON18 DS1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1 7 3 9 3 2 19 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 1.000 7.000 3.000 9.000 3.000 2.000 19.000 1.000	
				RAZEM	45.000
103	KNR 4-01 d.5 0354-05 SST.B.05 ON11 ON12 ON15 ON16 ON17 ON19 DR1 DR2 DR3 DS2 DS4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.1*1.93*2 1.13*2.01*16 1.95*1.45*3 2.00*1.55 1.4*1.5 2.42*1.5 1.12*2.52 1.18*2.78 1.4*2.9 1.05*2.05 1.00*2.05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4.246 36.341 8.483 3.100 2.100 3.630 2.822 3.280 4.060 2.153 2.050	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	DS5	1.1*2.18	m ²	2.398	
				RAZEM	74.663
104	KNR 4-01 d.5 0354-08 SST.B.05 DS3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 1.4*1.93	m ² m ²	 2.702	
				RAZEM	2.702
105	KNR 2-02 d.5 1001-06 SST.B.05	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m ²	m ²		
		ON1 0.64*0.55	m ²	0.352	
		ON2 0.66*0.72	m ²	0.475	
		ON3 0.68*0.76*2	m ²	1.034	
		ON4 0.68*0.88	m ²	0.598	
		ON5 0.7*1.35	m ²	0.945	
		ON7 0.86*1.37*7	m ²	8.247	
		ON8 0.94*1.38*3	m ²	3.892	
		ON9 0.89*1.42*9	m ²	11.374	
		ON10 0.93*0.63	m ²	0.586	
		ON13 0.87*1.44*3	m ²	3.758	
		ON18 0.89*1.45*19	m ²	24.520	
				RAZEM	55.781
106	KNR 2-02 d.5 1001-07 SST.B.05	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m ²	m ²		
		ON6 1.25*1.4	m ²	1.750	
		ON14 0.96*1.85*2	m ²	3.552	
				RAZEM	5.302
107	KNR 2-02 d.5 1001-08 SST.B.05	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 2.0-2.5 m ²	m ²		
		ON11 1.1*1.93*2	m ²	4.246	
		ON12 1.13*2.01*16	m ²	36.341	
		ON15 1.95*1.43*3	m ²	8.366	
		ON16 2.0*1.55	m ²	3.100	
		ON17 1.4*1.5	m ²	2.100	
		ON19 2.4*1.5	m ²	3.600	
				RAZEM	57.753
108	KNR-W 2-02 d.5 1026-02 SST.B.05 DR1	Ościeżnice drewniane z naswietłem szklonym górą 1.12*0.42	m ² m ²	 0.470	
				RAZEM	0.470
109	KNR 4-01 d.5 0321-01 SST.B.05 I piętro	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł 1.16+1.44+1.36+1.1+1.12	szt. szt.	 6.180	
				RAZEM	6.180
110	KNR 4-01 d.5 0321-02 SST.B.05 I piętro II piętro	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 1.58*12+1.52*2+1.55+1.6+2.12*3+2.0 1.77*5+1.74*10+1.7*4+2.62	szt. szt. szt.	 33.510 35.670	
				RAZEM	69.180
111	KNR-W 2-02 d.5 1026-04 SST.B.05	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne fabrycznie wykończone	m ²		
		DR1 1.12*2.1	m ²	2.352	
		DR2 1.18*2.78	m ²	3.280	
		DR3 1.4*2.9	m ²	4.060	
				RAZEM	9.692
112	KNR-W 2-02 d.5 1203-02 SST.B.05	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		DS1 0.9*2.05	m ²	1.845	
		DS2 1.05*2.05	m ²	2.153	
		DS3 1.4*1.93	m ²	2.702	
		DS4 1.0*2.05	m ²	2.050	
		DS5 1.1*2.18	m ²	2.398	
				RAZEM	11.148
113	KNR-W 2-02 d.5 1105-01 SST.B.05	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko - warstwa wyrównawcza pod parapety z płytek 12.67	m ² m ²	 12.670	
				RAZEM	12.670

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114	NNRNKB d.5 202 2804-01 SST.B.05	Analogia. Okładziny parapetów z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 12.67	m ² m ²	 12.670	
				RAZEM	12.670
115	NNRNKB d.5 202 0835-14 SST.B.05	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 50 cm - tynki na parapetach w piwnicy 8.32	m ² m ²	 8.320	
				RAZEM	8.320
116	NNRNKB d.5 202 0835-08 SST.B.05 I piętro	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 10 cm - uzupełnienie tynków po obsadzeniu stolarki okiennej 30% powierzchni całkowitej ościeży I piętro 0.09*1.59*2+0.17	m ² m ²	 0.456	
				RAZEM	0.456
117	NNRNKB d.5 202 0835-10 SST.B.05 parter I piętro II piętro	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 20 cm - uzupełnienie tynków po obsadzeniu stolarki okiennej 30% powierzchni całkowitej ościeży parter 0.19*1.44*2+0.2 I piętro 0.15*1.51*2+0.32+0.17+0.16*1.49*2+0.15+0.23*1.44*2+0.49 II piętro 0.17*1.56*2+0.43	m ² m ² m ² m ²	 0.747 2.722 0.960	
				RAZEM	4.429
118	NNRNKB d.5 202 0835-13 SST.B.05 I piętro	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 40 cm - uzupełnienie tynków po obsadzeniu stolarki okiennej 30% powierzchni całkowitej ościeży I piętro 0.32*1.49*2+0.35	m ² m ²	 1.304	
				RAZEM	1.304
119	NNRNKB d.5 202 0835-14 SST.B.05 piwnica parter I piętro II piętro	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. 50 cm - uzupełnienie tynków po obsadzeniu stolarki okiennej 30% powierzchni całkowitej ościeży piwnica 1.05*0.8*2+0.97+1.06*0.76*2+1.0+1.05*0.8*2+0.97+1.05*0.89*2+1.03+1.05*1.39*2+0.97+1.02*1.44*2+1.56+1.01*0.59*2+0.85 parter 0.56*1.44*2*5+0.59+0.61+0.56+0.6*1.44*2+0.67+0.63*0.67*2+0.69+0.68*1.44*2+0.83+0.68*1.44*2+0.83+0.83*1.44*2+0.96+0.8*1.44*2+0.91+0.43*1.97*2*2+0.15*2+0.75*1.44*2+0.81+0.79*1.44*2+0.95+0.68*1.44*2*2+0.79*2+0.71*1.44*2+0.83+0.58*1.44*2+0.7+0.59*1.44*2+0.65 I piętro 0.47*1,48*2*5+0,74*5+0,41*1,48*2*7+0,65*7+0,41*1,48*2*4+0,64*4 II piętro (0.47+0.26)*1.49*5+0.74*5+(0.41+0.26)*1.49*7+0.65*7+(0.4+0.26)*1.49*3+0.62*3+(0.41+0.26)*1.49*4+0.64*4	m ² m ² m ² m ²	 21.239 48.872 32.040	
				RAZEM	102.151
120	KNR 2-02 d.5 1505-01 SST.B.05 ościeża do 10 cm ościeża do 20 cm ościeża do 40 cm ościeża do 50 cm	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - malowanie ościeży po uzupełnieniu tynków ościeży ościeża do 10 cm 0.456 ościeża do 20 cm 4.429 ościeża do 40 cm 1.304 ościeża do 50 cm 102.151	m ² m ² m ² m ² m ²	 0.456 4.429 1.304 102.151	
				RAZEM	108.340
121	Analiza własna d.5	Demontaż, renowacja i ponowny montaż drzwi i ościeżnicy wejścia głównego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 454530000-7 Roboty renowacyjne elementów kamiennych					
122	KNR-W 4-01 d.6 1401-02 SST.B.06	Rozbiórka ścian z kamienia na zaprawie cementowej - rozbiórka kamiennych balustrad balkonu wejścia głównego,rozbiórka portalu wejścia głównego, rozbiórka ryzalitu (0.022+0.01+0.015+0.022+0.037)*2+(0.15*2+0.058*2+0.075*2+0.071*2+0.11*2+0.13*2+0.03*2+0.09*2+0.054+0.125*2+0.55+0.067*2)+(0.048+0.138+0.103+0.13+0.064*4+0.031)	m ³ m ³	 3.334	
				RAZEM	3.334
123	TZKNC VI 1/ d.6 1-b SST.B.06 portal wejściowy balkon nakrywa ścianki ryzalit.	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec portal wejściowy 3.029+1.421+0.598+1.616+2.516+0.77+1.6+0.792+0.912 balkon 0.91+0.288+0.442+0.634+1.26 nakrywa 1.272+2.5+3.136+4.088+1.376+1.216	m ² m ² m ² m ²	 13.254 3.534 13.588	
				RAZEM	30.376

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150	KNR 4-01 d.7 0628-01 SST.B.07 konstr. zejścia do kotł. deskowanie konstrukc.	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi $(0.06+0.12)*2*2.7*12+(0.12+0.12)*2*2.86*4+(0.12+0.12)*2*2.5*4+(0.12+0.12)*2*7.66*2+(0.12+0.12)*2*1.64*4+(0.12+0.12)*2*0.81*4+(0.06+0.1)*2*2.06*3+(0.06+0.1)*2*1.02*6+(0.06+0.1)*2*2.04*3+(0.12+0.12)*2*0.8$ $(0.025+0.15)*2*8.0*16$	m ² m ² m ²	40.291 44.800	
				RAZEM	85.091
151	KNR-W 2-02 d.7 1511-07 SST.B.07 słupy krokwie płatwie zastrzały i miecze krzyżulce deski stężające deskowanie	Analogia.Dwukrotne malowanie emalią uprzednio impregnowanych elementów drewnianych zadaszzenia zejścia do piwnicy $0.12*4*2.86*4+0.12*4*2.5*4$ $(0.06+0.12)*2*2.7*12$ $0.12*4*7.66*2$ $0.12*4*1.64*4+0.12*4*0.81*4$ $(0.06+0.1)*2*2.06*3+(0.06+0.1)*2*1.02*6$ $(0.06+0.1)*2*2.04*3+0.12*4*0.8$ $(0.025+0.15)*2*8.0*16$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	10.291 11.664 7.354 4.704 3.936 2.342 44.800	
				RAZEM	85.091
8	45453000-7	Roboty ślusarskie - renowacja balustrad i wykonanie krat okiennych			
152	Analiza własna d.8 SST.B.08	Renowacja metalowych balustrad balkonu i werandy - oczyszczenie elementów z rdzy i powłok malarskich, odtłuszczenie, malowanie	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
153	KNR-W 2-02 d.8 1209-01 SST.B.08 elewacja frontowa elewacja północna	Balustrady tarasowe z pochwytem metalowym - montaż balustrad po renowacji 3.0 5.9	m m m	3.000 5.900	
				RAZEM	8.900
154	KNR-W 2-02 d.8 1209-01 SST.B.08 B1 B2 B3 B4	Balustrady tarasowe z pochwytem metalowym nowe $(0.95+1.77)*2$ 13.5 2.75 7.55	m m m m m	5.440 13.500 2.750 7.550	
				RAZEM	29.240
155	KNR-W 2-02 d.8 1214-03 SST.B.08 wejście do stołówki	Analogia.Poręczce na pochylniach dla niepełnosprawnych 8.23*2	m m	16.460	
				RAZEM	16.460
156	KNR-W 2-02 d.8 1210-01 SST.B.08 KR2 KR3 KR4 KR5 KR6	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 1 m2 osadzone w ścianach $0.93*0.63*2$ $0.64*0.55$ $0.67*0.74*3$ $0.68*0.88$ $0.7*1.35$	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1.172 0.352 1.487 0.598 0.945	
				RAZEM	4.554
157	KNR-W 2-02 d.8 1210-02 SST.B.08 KR1 KR7	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach $1.39*0.91*20$ $1.25*1.4$	m ² m ² m ²	25.298 1.750	
				RAZEM	27.048
158	KNR 0-25 d.8 0203-02 0201 C 05 SST.B.08	Analogia. Trzecie malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi balustrad i krat $29.24*1.1+16.45*0.4+4.554+27.048$	m ² m ²	70.346	
				RAZEM	70.346
9	CPV 45261320-3, 45261213-0	Roboty dekarские - obróbki blacharskie			
159	KNR-W 2-02 d.9 0509-02 SST.B.09	Pokrycie dachów blachą z cynku grubości 0.70 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm - dach nad zejściem do kotłowni	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.4*7.66	m ²	18.384	
				RAZEM	18.384
160	KNR AT-09 d.9 0102-04 SST.B.09	Analogia. Mata rozdzielająca pod blachę	m ²		
		18.384	m ²	18.384	
				RAZEM	18.384
161	KNR-W 2-02 d.9 0520-04 SST.B.09	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytan-cynku	m		
		elewacja frontowa 22.5	m	22.500	
		elewacja zachodnia 17.5+9.2+8.3+4.8	m	39.800	
		elewacja północna 22.5+11.2+8.1+4.1+3.9+4.6+1.7+1.1+4.1+7.5+11.2	m	80.000	
		elewacja wschodnia 17.5+9.2+9.4+4.8	m	40.900	
				RAZEM	183.200
162	KNR-W 2-02 d.9 0527-03 SST.B.09	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z tytan-cynku	m		
		RS1 11.6	m	11.600	
		RS2 11.6	m	11.600	
		RS3 4.8	m	4.800	
		RS4 7.6	m	7.600	
		RS5 8.4	m	8.400	
		RS6 12.6	m	12.600	
		RS7 13.0	m	13.000	
		RS8 8.7	m	8.700	
		RS9 8.0	m	8.000	
		RS10 5.0	m	5.000	
		RS11 12.4	m	12.400	
		RS12 11.6	m	11.600	
				RAZEM	115.300
163	KNR-W 2-02 d.9 0515-03 SST.B.09	Analogia. Wykonanie i montaż parapetów i obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk	m ²		
		elewacja frontowa part. 6*1.15*0.5+0.95*0.5	m ²	3.925	
		elewacja frontowa I p. 6*1.6*0.45+2.3*0.3+0.88*0.35+0.92*0.35	m ²	5.640	
		elewacja frontowa II p. 7*1.6+2.15*0.35	m ²	11.953	
		elewacja zach. parter 5*0.95*0.4+1.1*0.4+4.0*0.2	m ²	3.140	
		elewacja zach. I p. 5*1.6*0.45+2.0*0.35+4.0*0.3	m ²	5.500	
		elewacja zach. II p. 3*1.6*0.35+2*1.6+0.7	m ²	5.580	
		elewacja północna part. 3*0.85*0.4+3*0.95*0.4	m ²	2.160	
		elewacja północna I p. 2*2.0*0.35+4.15*0.15+0.86*0.35+2.0*0.35+5.3*0.15+6.71*0.35+6.6*0.3+7.3*0.35	m ²	10.702	
		elewacja północna II p. 4*0.9*0.35+2.5*0.35+6.2*0.15+1.9*0.35	m ²	3.730	
		elewacja wsch. parter 5*1.0*0.4+2.0*0.25+4.0*0.3	m ²	3.700	
		elewacja wsch. I p. 5*1.58*0.45+3.36*0.3+1.4*0.25+4.0*0.3	m ²	6.113	
		elewacja wsch. II p. 5*1.26*0.35	m ²	2.205	
				RAZEM	64.348
164	wycena własna d.9 SST.B.09	Wykonanie i montaż rynhaków stalowych ocynkowanych	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
10	CPV 45233200-1	Posadzki i nawierzchnie zewnętrzne			
165	KNR 2-31 d.10 0101-07 SST.B.10	Analogia. Wykopy pod opaski i nawierzchnie	m ²		
		elewacja frontowa 3.9*1.9+1.2*2.0+1.5*1.0+2.0*2.7*2+1.86*2.7+1.0*1.2+(5.79+3.69)*0.5+(5.79+3.69)*0.5	m ²	37.812	