

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacji budynku Urzędu Gminy w Pankach
ADRES INWESTYCJI : 42-140 Panki, ul. Tysiąclecia 5
INWESTOR : Gmina Panki
ADRES INWESTORA : 42-140 Panki, ul. Tysiąclecia 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumił Konopka
DATA OPRACOWANIA : 2020-05-30

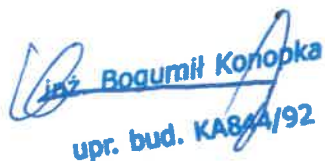
Bogumił Konopka
ŚLĄSKA AGENCJA ENERGETYCZNA
41-500 Chorzów, ul. Ryszki 57/21
tel. 601 48 04 96 NIP 627-100-59-81

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-05-30

Data zatwierdzenia


upr. bud. KAB/4/92

Spis działów przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Okna	1	22
1.1	Wymiana okien w pomieszczeniach ogrzewanych	1	16
1.1.1	Demontaż	1	6
1.1.2	Montaż	7	16
1.2	Wymiana okien w pomieszczeniach nie ogrzewanych	17	22
1.2.1	Demontaż	17	19
1.2.2	Montaż	20	22
2	Drzwi na elewacji frontowej	23	25
2.1	Demontaż	23	24
2.2	Montaż	25	25
3	Docieplenie cokołu	26	33
3.1	Montaż	26	33
4	Docieplenie ścian nadziemna	34	52
4.1	Demontaż	34	38
4.2	Montaż	39	52
5	Odwodnienie dachu	53	64
5.1	Demontaż	53	55
5.2	Montaż	56	64
6	Docieplenie połaci dachowej zamiennie za docieplenie stropu z 1936 r.	65	74
6.1	Demontaż	65	67
6.2	Montaż	68	74
7	Docieplenie stropu ostatniej kondygnacji z 1936 r.	75	82
7.1	Demontaż	75	76
7.2	Demontaż	77	82
8	Docieplenie stropu ostatniej kondygnacji z 1986 r.	83	85
8.1	Montaż	83	85
9	Remont balkonu	86	92
9.1	Demontaż	86	86
9.2	Montaż	87	92
10	Instalacja odgromowa w budynku głównym	93	100
11	Przylącze napowietrzne telefoniczne i maszty anteny	101	102
12	Elementy drobne na elewacji	103	104
13	Remont pomieszczenia nad stropem parteru	105	115
14	Drzwi na poddasze w części z 1936 r.	116	117
15	Napis z liter przestrzennych na elewacji pld-zach - URZĄD GMINY PANKI	118	118

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Okna			
1.1			Wymiana okien w pomieszczeniach ogrzewanych			
1.1.			Demontaż			
1	SST - d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
2	SST - d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-03 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2 - okna PCV	szt.		
			<elew. pół - wsch>2+3	szt.	5 000	
					RAZEM	5 000
3	SST - d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-04 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2 - okna PCV	szt.		
			<elew. półd - wsch>1+<elew. półd - zach>1	szt.	2 000	
					RAZEM	2 000
4	SST - d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - okna PCV	m ²		
			<elew. pół - wsch>11,88+30,60+<elew. półd - wsch>3,06+20,06+<elew. półd - zach>8,17	m ²	73,770	
					RAZEM	73,770
5	SST - d.1. 1.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - parapety zewnętrzne	m		
			53,93	m	53,930	
					RAZEM	53,930
6	SST - d.1. 1.1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja okien PCV i parapetów	m ³		
			81,13*0,05	m ³	4,057	
					RAZEM	4,057
1.1.			Montaż			
2						
7	SST - d.1. 1.2	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szrotowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - kraty okienne	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
8	SST - d.1. 1.2	KNR-W 7-12 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - kraty okienne	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
9	SST - d.1. 1.2	KNR-W 7-12 0208-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji kratowych - kraty okienne	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
10	SST - d.1. 1.2	KNR-W 7-12 0210-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji kratowych - kraty okienne	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
11	SST - d.1. 1.2	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł - kraty z demontażu	m ²		
			7,08	m ²	7 080	
					RAZEM	7 080
12	SST - d.1. 1.2	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV U = 0,90 W/m2K z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
			<elew. pół - wsch><OS-1>1,28+<OS-2>2,83	m ²	4,110	
					RAZEM	4,110

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	SST - d.1. 1.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV U = 0,90 W/m2K z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 <elew. pold - wsch><OB-1>1.61+<elew. pold - wsch><OW-4>1.65	m ²		
				m ²	3,260	
					RAZEM	3,260
14	SST - d.1. 1.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV U = 0,90 W/m2K z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 <elew. pół - wsch><OW-1>11,88+<OW-2>30,60+<elew. pold - wsch><OW-1>3,06+<OW-3>20,06+<elew. pold - wsch><OW-4>8,17	m ²		
				m ²	73,770	
					RAZEM	73,770
15	SST - d.1. 1.2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowalnych	szt		
		31		szt	31,000	
					RAZEM	31,000
16	SST - d.1. 1.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety z blachy powlekanej szarej z zakończeniami plastikowymi 59.93*0.4	m ²		
				m ²	23,972	
					RAZEM	23,972
1.2			Wymiana okien w pomieszczeniach nie ogrzewanych			
1.2.1			Demontaż			
17	SST - d.1. 2.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna drewniane <elew. pold - zach>4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
18	SST - d.1. 2.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - parapety zewnętrzne 6.0	m		
				m	6,000	
					RAZEM	6,000
19	SST - d.1. 2.1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja okien PCV i parapetów 3,98*0,05	m ³		
				m ³	0,199	
					RAZEM	0,199
1.2.2			Montaż			
20	SST - d.1. 2.2	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 U = 1,30 W/m2K <poddasze><OD-1>3,98	m ²		
				m ²	3,980	
					RAZEM	3,980
21	SST - d.1. 2.2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowalnych 4	szt		
				szt	4,000	
					RAZEM	4,000
22	SST - d.1. 2.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety z blachy powlekanej szarej z zakończeniami plastikowymi 6.0*0.4	m ²		
				m ²	2,400	
					RAZEM	2,400
2			Drzwi na elewacji frontowej			
2.1			Demontaż			
23	SST - d.2. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi Al <DZ-1>7.56	m ²		
				m ²	7,560	
					RAZEM	7,560
24	SST - d.2. 1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja drzwi Al 7,56*0,05	m ³		
				m ³	0,378	
					RAZEM	0,378
2.2			Montaż			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych Udrzwi 1,3 W/m2K z naświetlem, pełneprzeszklenie, szyba bezpieczna, z samozamykaczem i dwoma ates- towanymi zamkami <DZ-1>7,56	m ² m ²	 7 560	
3			Docieplenie cokołu		RAZEM	7,560
3.1			Montaż			
26	SST - d.3. 3.1 1	KNR 4-01 0619-06	Odrzymbianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - przyjęto 90 % powierzchni 20,2*50%	m ² m ²	 10 100	
					RAZEM	10,100
27	SST - d.3. 3.1 1	KNR-W 4-01 0724-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miej- scu 10,1	m ² m ²	 10 100	
					RAZEM	10,100
28	SST - d.3. 3.1 1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
29	SST - d.3. 3.1 1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
30	SST - d.3. 3.1 1	KNR 0-23 2612-01 analiza in- dywidual- na	Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego frezowanego o gr. 15 cm lambda co najmniej 0,035 - przyklejenie płyt do ścian 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
31	SST - d.3. 3.1 1	KNR 0-23 2612-06 analiza in- dywidual- na	Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego - przykleje- nie warstwy siatki na ścianach 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
32	SST - d.3. 3.1 1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków mozaikowych - nałożenie podkłado- wej masy tynkarskiej 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
33	SST - d.3. 3.1 1	KNR 0-23 0931-02 analiza in- dywidual- na	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wykonana ręcz- nie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie - tynk mozaikowy cokołu 20,2	m ² m ²	 20 200	
					RAZEM	20,200
4			Docieplenie ścian nadziemna			
4.1			Demontaż			
34	SST - d.4. 4.1 1	KNR 4-04 0804-02 analiza in- dywidual- na	Rozebranie drabiny stalowej z poziomu dachu parteru na dach piętra 3,0	m m	 3 000	
					RAZEM	3,000
35	SST - d.4. 4.1 1	KNR 4-01 0354-11 analiza in- dywidual- na	Wykucie z muru podokienników PCV - parpaety wewnętrzne 59,93	m m	 59 930	
					RAZEM	59,930
36	SST - d.4. 4.1 1	analiza in- dywidual- na	Demontaż daszku z poliwęglanu w ramce stalowej	m ²		
					RAZEM	59,930

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	m ²	2,000	
					RAZEM	2,000
37	SST - d.4. 4.1 1	analiza indywidualna	Demontaż ocieplenia ze styropianu w obrębie balkonu warstwa 10 cm	m ²		
			7,07	m ²	7,070	
					RAZEM	7,070
38	SST - d.4. 4.1 1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja odpadów	m ³		
			1,5	m ³	1,500	
					RAZEM	1,500
4.2			Montaż			
39	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			201,4*90%	m ²	181,260	
					RAZEM	181,260
40	SST - d.4. 4.2 2	KNR-W 4-01 0724-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu	m ²		
			20,14	m ²	20,140	
					RAZEM	20,140
41	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			201,4	m ²	201,400	
					RAZEM	201,400
42	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej (startowej)	m		
			37,7	m	37,700	
					RAZEM	37,700
43	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi grafitowymi o gr. 15 cm lambda co najmniej 0,032 przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (tynk silikonowo-silikatowy wodoszczelny)	m ²		
			201,4	m ²	201,400	
					RAZEM	201,400
44	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi grafitowymi o gr 3 cm lambda co najmniej 0,032 przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (tynk silikonowo-silikatowy wodoszczelny)	m ²		
			27,68	m ²	27,680	
					RAZEM	27,680
45	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			121,7	m	121,700	
					RAZEM	121,700
46	SST - d.4. 4.2 2	analiza indywidualna	Obsadzenie podokienników prefabrykowanych z PCV o szer. 40 cm	m		
			59,93	m	59,930	
					RAZEM	59,930
47	SST - d.4. 4.2 2	KNR-W 2-02 0407-01 analogia	Belka krawędziowa 10x15 cm mocowana śrubami rozporowymi fi 12 min. co 1 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ dREW.		
			0,083	m ³ dREW.	0,083	
					RAZEM	0,083
48	SST - d.4. 4.2 2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
			Krotność = 2			
			(0,1+0,15)*2*5,57	m ²	2,785	
					RAZEM	2,785
49	SST - d.4. 4.2 2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż drabiny stalowej na dach o dł. 3 m. Drabina z kabłąkiem jako gotowy element.	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
50	SST - d.4. 4.2 2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż daszku z poliwęglanu 200 x 100 cm	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
51	SST - d.4. 4.2 2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m ²		
			85,11+7,56	m ²	92,670	
					RAZEM	92,670
52	SST - d.4. 4.2 2	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m ²		
			280,0	m ²	280,000	
					RAZEM	280,000
5			Odwodnienie dachu			
5.1			Demontaż			
53	SST - d.5. 5.1 1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			44,45+9,85	m	54,300	
					RAZEM	54,300
54	SST - d.5. 5.1 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			17,78+3,94+2,23	m ²	23,950	
					RAZEM	23,950
55	SST - d.5. 5.1 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			30,0+4,5	m	34,500	
					RAZEM	34,500
5.2			Montaż			
56	SST - d.5. 5.2 2	NNRNKB 202 0517-04 analiza indywidualna	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 125 mm	m		
			44,45	m	44,450	
					RAZEM	44,450
57	SST - d.5. 5.2 2	KNR K-05 0501-06 analogia	Montaż rynien dachowych - kosz spustowy ze stali powlekanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
58	SST - d.5. 5.2 2	NNRNKB 202 0517-04 analiza indywidualna	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 100 mm	m		
			9,85	m	9,850	
					RAZEM	9,850
59	SST - d.5. 5.2 2	KNR K-05 0501-06 analogia	Montaż rynien dachowych - kosz spustowy ze stali powlekanej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
60	SST - d.5. 5.2 2	KNR-W 2-02 0529-01 analiza indywidualna	Rury spustowe okrągłe o śr. 90 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
61	SST - d.5. 5.2 2	KNR K-05 0502-03 analogia	Montaż rur spustowych - kolanko fi 90 cm ze stali powlekanej	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3*4	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
62	SST - d.5. 5.2 2	KNR-W 2-02 0529-01 analiza indywidualna	Rury spustowe okrągłe o śr. 60 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
			4,5	m	4,500	
					RAZEM	4,500
63	SST - d.5. 5.2 2	KNR K-05 0502-03 analogia	Montaż rur spustowych - kolanko fi 60 cm ze stali powlekanej	szt.		
			3*1	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
64	SST - d.5. 5.2 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			<paspodrynnowy>17,78+<pas podrynnowy balkon>3,94+<obróbka altyki>3,34	m ²	25,060	
					RAZEM	25,060
6			Docieplenie połaci dachowej zamiennie za docieplenie stropu z 1936 r.			
6.1			Demontaż			
65	SST - d.6. 6.1 1	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych	m ²		
			10,3	m ²	10,300	
					RAZEM	10,300
66	SST - d.6. 6.1 1	KNR 4-01 0432-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych - demontaż drzwi	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
67	SST - d.6. 6.1 1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja drewna	m ³		
			(10,3+1,6)*0,05	m ³	0,595	
					RAZEM	0,595
6.2			Montaż			
68	SST - d.6. 6.2 2	KNR 4-01 0413-02 analiza indywidualna	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 25 mm, mocowanie wkręty TORX 6 x 60 z łbem talerzowym 4 szt. na 1,0 mb łącznie 313 szt	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
69	SST - d.6. 6.2 2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
			Krotność = 2	m ²		
			62,5	m ²	62,500	
					RAZEM	62,500
70	SST - d.6. 6.2 2	KNR K-05 0103-01 analiza indywidualna	Folia paroprzepuszczalna z wywinięciem na krokwie	m ²		
			101,58	m ²	101,580	
					RAZEM	101,580
71	SST - d.6. 6.2 2	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 25 cm układanymi w połaci dachu krokwiowego z folią paroizolacyjną 0.2 mm	m ²		
			58,21	m ²	58,210	
					RAZEM	58,210
72	SST - d.6. 6.2 2	KNR AT-12 0203-01	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - system NIDA Poddasze, odporność ogniowa F 0,5/EI 30, pokrycie jednowarstwowe 12,5-01 lub rozwiązanie równoważne	m ²		
			62,50	m ²	62,500	
					RAZEM	62,500
73	SST - d.6. 6.2 2	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
			62,5	m ²	62,500	
					RAZEM	62,500

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	SST - d.6. 6.2 2	analiza indywidualna	Kominki wentylacyjne Dn 150 z przejściem poprzez deskowanie 25 mm i blachę trapezową T30	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
7			Docieplenie stropu ostatniej kondygnacji z 1936 r.			
7.1			Demontaż			
75	SST - d.7. 7.1 1	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
			107,50	m ²	107,500	
					RAZEM	107,500
76	SST - d.7. 7.1 1	kalk. własna	Załadunek, wywóz i utylizacja polepy	m ³		
			9,68	m ³	9,680	
					RAZEM	9,680
7.2			Demontaż			
77	SST - d.7. 7.2 2	KNR AT-39 0102-01	Mechaniczne oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
			130,7	m ²	130,700	
					RAZEM	130,700
78	SST - d.7. 7.2 2	KNR 4-01 0408-02 analiza indywidualna	Nadbitka belek nośnych krawędziakami sosnowymi 8 x16 cm mocowanie wkręty TORX 6 x 220 z łbem talerzowym 291 szt.	m		
			145,27	m	145,270	
					RAZEM	145,270
79	SST - d.7. 7.2 2	KNR K-05 0103-01 analiza indywidualna	Folia paroszczelna z wywinięciem na belki	m ²		
			180,14	m ²	180,140	
					RAZEM	180,140
80	SST - d.7. 7.2 2	KNR 9-12 0301-02	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej o gr. 25 cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi	m ²		
			119,12	m ²	119,120	
					RAZEM	119,120
81	SST - d.7. 7.2 2	KNR 2-02 0616-01 analiza indywidualna	Izolacje poziome z folii paroprzepuszczalnej układane luźno na wełnie mineralnej	m ²		
			130,7	m ²	130,700	
					RAZEM	130,700
82	SST - d.7. 7.2 2	KNR 2-02 0410-01 analiza indywidualna	Podłoga z płyt OSB 22 mm pióro-wpust mocowanie wkręty TORX 6 x 60 z łbem talerzowym 145 szt.	m ²		
			130,7	m ²	130,700	
					RAZEM	130,700
8			Docieplenie stropu ostatniej kondygnacji z 1986 r.			
8.1			Montaż			
83	SST - d.8. 8.1 1	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
84	SST - d.8. 8.1 1	kalk. własna	Wdmuchnięcie granulatu np. Ekofiber lub równoważnego o gr. 25 cm	m ³		
			32,5	m ³	32,500	
					RAZEM	32,500
85	SST - d.8. 8.1 1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
			6	szt.	6,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6,000
9			Remont balkonu			
9.1			Demontaż			
86	SST - d.9. 9.1	KNR 4-04 0804-02 analiza indywidualna	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji - Demontaż balustrady stalowej h = 1,10 m	m		
			7.8	m	7.800	
					RAZEM	7,800
9.2			Montaż			
87	SST - d.9. 9.2	KNR-W 2-02 1209-02 analiza indywidualna	Montaż balustrady z rur ze stali nierdzewnej h = 1,10 m zgodnie z opisem z dokumentacji projektowej	m		
			7.8	m	7.800	
					RAZEM	7,800
88	SST - d.9. 9.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			33.60	m ²	33.600	
					RAZEM	33,600
89	SST - d.9. 9.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			33.60	m ²	33.600	
					RAZEM	33,600
90	SST - d.9. 9.2	KNR 0-23 2612-07 analiza indywidualna	Przyklejenie warstwy siatki na słupach oraz powierzchni dolnych i bocznych balkonu	m ²		
			33.60	m ²	33.600	
					RAZEM	33,600
91	SST - d.9. 9.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków mozaikowych - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
			33.60	m ²	33.600	
					RAZEM	33,600
92	SST - d.9. 9.2	KNR 0-23 0931-05 analiza indywidualna	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo - silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne	m ²		
			33.60	m ²	33.600	
					RAZEM	33,600
10			Instalacja odgromowa w budynku głównym			
93	SST - d.10 10	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie i kominach w ciągu pionowym	m		
			18	m	18.000	
					RAZEM	18,000
94	SST - d.10 10	KNR 5-08 0110-01 analogia	Rura instalacyjna odgromowa 20/14	m		
			18	m	18.000	
					RAZEM	18,000
95	SST - d.10 10	KNR 5-08 0607-02 analogia	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach z pręta Fe/Zn fi 8 mm w rurkach	m		
			18	m	18.000	
					RAZEM	18,000
96	SST - d.10 10	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2,000
97	SST - d.10 10	KNR 4-03 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych , złącze kontrolne , połączenie pręt-płaskownik	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98	SST - d.10 10	KNR 5-08 0607-09 analogia	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka FeZn 30x4 - połączeni złącze kontrolne - uziom 2*1,5	m m	3 000	
					RAZEM	3,000
99	SST - d.10 10	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	miar miar	1,000	
					RAZEM	1,000
100	SST - d.10 10	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 1	miar miar	1,000	
					RAZEM	1,000
11			Przyłącze napowietrzne telefoniczne i maszt anteny			
101	SST - d.11 11	analiza indywidualna	Demontaż i montaż wspornika przyłącza telefonicznego 1	szt szt	1,000	
					RAZEM	1,000
102	SST - d.11 11	analiza indywidualna	Demontaż i montaż anteny 1	szt szt	1,000	
					RAZEM	1,000
12			Elementy drobne na elewacji			
103	SST - d.12 12	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru elementów znajdujących się na ścianach 15	szt. szt.	15 000	
					RAZEM	15,000
104	SST - d.12 12	KNR 4-01 0322-01 analogia	Obsadzenie elementów znajdujących się na ścianach 20	szt. szt.	20 000	
					RAZEM	20,000
13			Remont pomieszczenia nad stropem parteru			
105	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 1121-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 19	m ² m ²	19 000	
					RAZEM	19,000
106	SST - d.13 13	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu R,M, S x1.1 ze względu na wywijanie cokolika na ścianę na wysokość 10 cm) 19.0+[(4.75+4.0)*2*0.1]	m ² m ²	20 750	
					RAZEM	20,750
107	SST - d.13 13	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych 20 750	m ² m ²	20 750	
					RAZEM	20,750
108	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 13.3	m ² m ²	13 300	
					RAZEM	13,300
109	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 26.6	m ² m ²	26 600	
					RAZEM	26,600
110	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie - 80 x 200 cm 3	szt. szt.	3 000	
					RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 1022-01 analiza indywidualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z klamką i zamkiem patentowy 3*0,8*2,0	m ² m ²	 4.800	
					RAZEM	4.800
112	SST - d.13 13	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod tynkowanie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 12,8	m ² m ²	 12.800	
					RAZEM	12.800
113	SST - d.13 13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 12,8	m ² m ²	 12.800	
					RAZEM	12.800
114	SST - d.13 13	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 12,8	m ² m ²	 12.800	
					RAZEM	12.800
115	SST - d.13 13	KNR 2-02 0410-01 analiza indywidualna	Podłoga z płyt OSB 22 mm pióro-wpust mocowanie wkręty TORX 6 x 60 z łbem talerzowym 51 szt. 41,1	m ² m ²	 41.100	
					RAZEM	41.100
14			Drzwi na poddasze w części z 1936 r.			
116	SST - d.14 14	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
117	SST - d.14 14	KNR-W 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne ocieplone z ościeżnicą 1,8	m ² m ²	 1.800	
					RAZEM	1.800
15			Napis z liter przestrzennych na elewacji pld-zach - URZĄD GMINY PANKI			
118	SST - d.15 15	analiza indywidualna	Napis "URZĄD GMINY PANKI" Wymiary napisu: 0,50 x 7,00 m Wymiary liter : wysokość h = 0,50 m; szerokość w zależności od litery; grubość g = 5 cm Materiał - styrodur Montaż do uzgodnienia 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000