

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45410000-4 Tynkowanie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45442100-8 Roboty malarskie  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Budynku Starostwa Powiatowego w Pułtusk w ramach zadania inwestycyjnego "Modernizacja Budynku Urzędu Starostwa Powiatowego w Pułtusk  
ADRES INWESTYCJI : UL.M.SKŁODOWSKIEJ-CURIE 11, 06-100 PUŁTUSK, DZIAŁKA NR 26/10  
INWESTOR : POWIAT PUŁTUSKI  
ADRES INWESTORA : UL.M.SKŁODOWSKIEJ-CURIE 11, 06-100 PUŁTUSK  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2022

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### 1. Temat opracowania:

Przebudowa Budynku Starostwa Powiatowego w Pułtusk w ramach zadania inwestycyjnego "Modernizacja Budynku Urzędu Starostwa Powiatowego w Pułtusk"

### 2. Inwestor:

Powiat Pułtusk

ul. Marii Skłodowskiej Curie 11, 06-100 Pułtusk

### 3. Adres inwestycji:

ul. Marii Skłodowskiej Curie 11, 06-100 Pułtusk

działka nr ewid. 26/10

jednostka ewidencyjna: 142404\_4 - miasto Pułtusk

obręb ewidencyjny: 142404\_4.0024 - Pułtusk

### Parametry wymiarowe budynku Starostwa Powiatowego w Pułtusk:

	obecnie	po remoncie
- powierzchnia zabudowy	2 127,89 m <sup>2</sup>	2 127,89 m <sup>2</sup>
- pow. zabudowy schodów zewnętrznych	58,18 m <sup>2</sup>	58,18 m <sup>2</sup>
- pow. użytkowa	2 574,17 m <sup>2</sup>	2 577,56 m <sup>2</sup>
- kubatura	16 670,00 m <sup>3</sup>	16 670,00 m <sup>3</sup>

P

### Parametry wymiarowe remontowanej części budynku :

	obecnie	po remoncie
powierzchnia użytkowa -	616,46 m <sup>2</sup>	619,85 m <sup>2</sup>
powierzchnia zabudowy -	714,66 m <sup>2</sup>	714,66 m <sup>2</sup>
kubatura brutto -	3 992,0 m <sup>3</sup>	3 992,0 m <sup>3</sup>

- Rozbiórka podłóg drewnianych na legarach w pom. 1.45a-1.47.
- Częściowe rozbiórki ścian wewnętrznych.
- Wykonanie ścianek działowych murowanych z z bloczków z betonu komórkowego.
- Zamurowanie (również otworów okiennych w ścianach wewnętrznych powyżej sufitu podwieszanego i w miejscu zdemontowanych luk-sferów) - bloczkami j/w.
- Montaż bramy w garażu oraz zastąpienie dwóch bram segmentowych oknami (w pom. archiwum).
- Wykonanie posadzek.
- Odnowienie tynków wewnętrznych wraz z malowaniem.
- Wymiana drzwi wewnętrznych.
- Demontaż sufitu podwieszanego w pom. 1.43a-1.47.
- Wykonanie we wszystkich pomieszczeniach sufitów podwieszanych z płyt g.-k. na profilach stalowych z paroizolacją i ociepleniem wełną mineralną.

### na zewnątrz budynku:

- wykonanie wzmocnienia istniejących ścian fundamentowych części parterowej;
- wykonanie izolacji ścian fundamentowych w całym budynku (w części budynku, gdzie znajduje się istniejąca opaska, po dociepleniu fundamentów należy przywrócić opaskę do stanu wyjściowego);
- wykonanie opaski z kostki betonowej (od strony południowej);
- zaślepienie i uszczelnienie niewykorzystanych kominów i wywietrzaków dachowych grawitacyjnych - szczególnie wg opracowań branżowych;
- usunięcie niewykorzystanych kominów i wywietrzaków dachowych grawitacyjnych w miejscu montażu paneli fotowoltaicznych;
- wykonanie nawierzchni utwardzonej z kostki betonowej pod projektowany agregat prądotwórczy;
- wykonanie wiaty - boks zabezpieczający agregat prądotwórczy. Wiaty-boks w postaci lekkiej konstrukcji stalowej z rur kwadratowych z wypełnieniem ścian z siatki i dachu z blachy trapezowej, z drzwiami rozwieranymi na zewnątrz, o wym. w rzucie 2,70m x 3,90m, wys. 2,20m. Boks niedostępny dla osób niepowołanych dla bezpieczeństwa funkcjonowania urządzenia;

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe				0.00
2	Likwidacja istniejącego kanału				0.00
3	Roboty wykończeniowe				0.00
4	Elewacja - na zamurowaniach				0.00
5	Wypożyczenie				0.00
6	Izolacja termiczna pomieszczenia maszynowni				0.00
7	Roboty remontowe na dachu				0.00
8	Wzmocnienie istniejących ścian fundamentowych - część parterowa				0.00
9	Izolacja ścian fundamentowych				0.00
10	Opaska				0.00
11	Nawierzchnia utwardzana pod agregat i montaż wiaty zabezpieczającej				0.00
	<b>RAZEM</b>				<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 2-02 0923-01	SST-0.13	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.1			2.0*2.50*22	m <sup>2</sup>	110.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
2	KNR 4-01 0354-09	SST-0.13	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	KNR 4-01 0354-10	SST-0.13	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1			1.50*2.10*7+2.10*2.10*2	m <sup>2</sup>	30.870	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.870</b>
4	KNR 4-01 0354-08	SST-0.13	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1			2.0*2.50*2	m <sup>2</sup>	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
5	KNR 4-01 0354-10	SST-0.13	Wykucie z muru bram segmentowych	m <sup>2</sup>		
d.1			2.47*3.63+2.06*3.18	m <sup>2</sup>	15.517	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.517</b>
6	KNR 4-01 0348-11	SST-0.13	Rozebranie ścianki z luksferów	m <sup>2</sup>		
d.1			1.30*36.0*2	m <sup>2</sup>	93.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>93.600</b>
7	KNR 4-01 0426-04	SST-0.13	Rozebranie sufitu podwieszanego	m <sup>2</sup>		
d.1			<pom 1.43a-1.47>209.51+6.19+23.05+3.30+2.41+1.85+11.07	m <sup>2</sup>	257.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>257.380</b>
8	KNR 4-01 0348-06	SST-0.13	Rozebranie ścianek działowych	m <sup>2</sup>		
d.1			4.50*(1.50+0.90+3.20+6.70+6.50+0.50*2+0.90+7.30*3+0.30+0.50+1.0+2.10+2.50)	m <sup>2</sup>	220.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>220.500</b>
9	KNR 4-01 0818-05	SST-0.13	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1			3.30+2.41+1.85+11.07	m <sup>2</sup>	18.630	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.630</b>
10	KNR 4-01 0428-01 analogia	SST-0.13	Rozebranie podłóg drewnianych na legarach	m <sup>2</sup>		
d.1			3.30+2.41+1.85+11.07	m <sup>2</sup>	18.630	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.630</b>
11	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	SST-0.13	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1			poz.6*0.24+poz.7*0.05+poz.8*0.12	m <sup>3</sup>	61.793	
					<b>RAZEM</b>	<b>61.793</b>
<b>2</b>			<b>Likwidacja istniejącego kanału</b>			
12	KNR 4-01 0105-02	SST-0.8	Zasypanie istniejącego kanału piaskiem	m <sup>3</sup>		
d.2			0.20*0.70*(33.50+31.0)	m <sup>3</sup>	9.030	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.030</b>
13	KNR 2-02 1101-01	SST-0.8	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton B-10	m <sup>3</sup>		
d.2			0.15*0.70*(33.50+31.0)	m <sup>3</sup>	6.773	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.773</b>
14	NNRNKB 202 0618-01	SST-0.11	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.2			0.70*(33.50+31.0)	m <sup>2</sup>	45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>
15	KNR-W 2-02 0608-03	SST-0.11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodur XPS 300-034 gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2			0.70*(33.50+31.0)	m <sup>2</sup>	45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>
16	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	SST-0.11	Izolacje z folii PE na sucho poziome - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2			0.70*(33.50+31.0)	m <sup>2</sup>	45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02 1116-05 analogia	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wzmocniona włóknem polimerowym 2kg/m2 grubości 30 mm  0.70*(33.50+31.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>
18	KNR-W 2-02 1116-07	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>
19	KNR-W 2-02 1116-03	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 9 0.70*(33.50+31.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.150</b>
<b>3</b>			<b>Roboty wykończeniowe</b>			
20	KNR 2-02 d.3 1101-01	SST-0.2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  0.10*0.60*(7.20*2+2.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.990	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.990</b>
21	KNR 2-02 d.3 0202-01	SST-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0.40*0.40*(7.20*2+2.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.640</b>
22	KNR 2-02 d.3 0290-04	SST-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (1.18*31*2)*0.222/1000 (4*7.20*2+4*2.10)*0.888/1000	t t t	 0.016 0.059	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.075</b>
23	KNR 4-01 d.3 0346-01	SST-02	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych 6	gniazd gniazd	 6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
24	KNR 4-01 d.3 0317-05	SST-02	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - nadproża 1.50*2+1.60*2+2.0*2	m m	 10.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
25	KNR 4-01 d.3 0304-02	SST-0.4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.24*4.50*(0.40+1.50*3+1.0+3.30+7.20*2)+0.24*1.20*36.0*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 46.224	
					<b>RAZEM</b>	<b>46.224</b>
26	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	SST-0.11	Paroizolacja  <wg bilansu posadzki>620	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 620.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>620.000</b>
27	KNR-W 2-02 0612-03	SST-0.11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 620.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>620.000</b>
28	KNR-W 2-02 2005-01	SST-0.7	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud <wg bilansu posadzki>620	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 620.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>620.000</b>
29	NNRNKB d.3 202 0618-01	SST-0.11	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej  <1,45+1,46+1,47>6.92+1.85+11.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>
30	KNR-W 2-02 0608-03	SST-0.11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodur XPS 300-034 gr. 4 cm poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>
31	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	SST-0.11	Izolacje z folii PE na sucho poziome - jedna warstwa  poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>
32	KNR-W 2-02 1116-01	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 2-02 1116-03	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 1.5 poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>
34	KNR-W 2-02 1116-07	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.840</b>
35	NNRNKB d.3 202 2806-05	SST-0.8	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej poz.29+<1.54>19.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.760</b>
36	KNR-W 2-02 1116-01	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm <pom 1,44+1,50+1,51>87.65+44.17+20.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 151.830	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.830</b>
37	KNR-W 2-02 1116-03	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 5 poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 151.830	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.830</b>
38	KNR-W 2-02 1116-07	SST-0.8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 151.830	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.830</b>
39	KNR AT-41 d.3 0402-01 analiza indywidualna	SST-0.8	Cienkowarstwowa zaierana posadzka betonowa gr. 10 mm poz.36+<pom 1,43+1,48+1,49+1,52+1,53>150.54+90.10+16.52+106.75+64.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 580.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>580.090</b>
40	KNR 4-01 d.3 1202-09	SST-0.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 3.70*(36.0*6+7.20*14+36.0*2+3.0*2)-(2.0*2.50*22+2.10*2.0+1.50*2.10*3+2.10*2.80*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1325.350	
					<b>RAZEM</b>	<b>1325.350</b>
41	KNR-W 4-01 d.3 1204-08	SST-0.7	Przygotowanie powierzchni przed tynkowaniem z poszpachlowaniem nierówności przyjęto 10% pow ścian poz.43*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 132.535	
					<b>RAZEM</b>	<b>132.535</b>
42	NNRNKB d.3 202 1134-02	SST-0.7	(z.VII) Gruntowanie podłóży przed tynkowaniem - powierzchnie pionowe 1325.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1325.350	
					<b>RAZEM</b>	<b>1325.350</b>
43	KNR 4-01 d.3 0716-02	SST-0.7	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1325.350	
					<b>RAZEM</b>	<b>1325.350</b>
44	NNRNKB d.3 202 1134-02	SST-0.7	(z.VII) Gruntowanie podłóży przed tynkowaniem - powierzchnie poziome poz.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 619.850	
					<b>RAZEM</b>	<b>619.850</b>
45	KNR-W 2-02 0830-02	SST-0.7	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z płyt gipsowych <wg bilansu>619.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 619.850	
					<b>RAZEM</b>	<b>619.850</b>
46	NNRNKB d.3 202 1134-01	SST-0.10	(z.VII) Gruntowanie podłóży przed malowaniem - powierzchnie poziome i pionowe poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1945.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>1945.200</b>
47	KNR-W 2-02 1510-01	SST-0.10	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania <wg bilansu>619.85+1325.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1945.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>1945.200</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR-W 2-02 0840-07	SST-0.7	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach na zaprawie klejowej 2.0*(1.0*2+1.80*2)+1.60*(1.30+0.80)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.560	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.560</b>
49	KNR-W 2-02 1022-01	SST-0.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone <D9Ł>0.90*2.10*1 <D11, D11Ł>1.0*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.890 4.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.090</b>
50	KNR-W 2-02 1025-03	SST-0.9	Ościeżnice stalowe 3	szt. szt.	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
51	KNR-W 2-02 1204-04	SST-0.9	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 <Dw1>1.50*2.10*1 <Dw2>2.10*2.10*4 <Dw3>1.10*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.150 17.640 4.620	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.410</b>
52	KNR-W 2-02 1040-02	SST-0.9	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 <Dw4>2.10*2.10*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.410	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.410</b>
53	KNR 0-19 d.3 1023-11	SST-0.9	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 2.0*2.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
54	KNR-W 2-02 1218-04	SST-0.9	Podokienniki z konglomeratu o dł. 2.10 2	szt. szt.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
55	KNR-W 2-02 0514-02	SST-0.9	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej parapety zewnętrzne 0.30*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.260	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.260</b>
56	KNR 0-19 d.3 1023-12 analiza indywidualna	SST-0.9	Montaż bramy segmentowej 5.0*3.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.100</b>
<b>4</b>			<b>Elewacja - na zamurowaniach</b>			
57	KNR 0-23 d.4 2611-02	SST-0.9	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie 2.50*1.20+3.0*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
58	KNR 0-23 d.4 2612-01	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 2.50*1.20+3.0*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
59	KNR 0-23 d.4 2612-03	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 6.60*6	szt. szt.	 39.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.600</b>
60	KNR 0-23 d.4 2612-06	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -przyklejenie warstwy siatki na ścianach 6.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
61	KNR 0-23 d.4 0932-01	SST-0.9	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 6.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
62	KNR 0-23 d.4 0932-02 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	SST-0.9	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie 6.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
<b>5</b>			<b>Wypozażenie</b>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup i montaż biurek w pokoju archwisty i konserwatora	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
64	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup i montaż fotele obrotowe	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
65	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup i montaż szafy na dokumenty o szer. 2 m	szt.		
			2.0	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
66	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup drabinek o wys.4 m	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
67	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup schodków	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
68	KNR-W 2-02 1038-01	SST-0.14	Montaż żaluzji pionowych	m <sup>2</sup>		
			Przedmiar dodatkowy 1	szt.		1.000
			2.0*2.50*22	m <sup>2</sup>	110.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
69	d.5 analiza indywidualna	SST-0.14	Zakup i montaż regałów półkowych	kpl.		
			14	kpl.	14.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>6</b>			<b>Izolacja termiczna pomieszczenia maszynowni</b>			
70	KNR 0-23 d.6 2611-02	SST-0.9	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
			3.90*(6.50*2+5.60*2)	m <sup>2</sup>	94.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.380</b>
71	KNR 0-23 d.6 2612-01	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
			poz.70	m <sup>2</sup>	94.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.380</b>
72	KNR 0-23 d.6 2612-03	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			poz.70*6	szt.	566.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>566.280</b>
73	KNR 0-23 d.6 2612-06	SST-0.9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
			poz.70	m <sup>2</sup>	94.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.380</b>
74	KNR 0-23 d.6 0932-01	SST-0.9	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
			poz.70	m <sup>2</sup>	94.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.380</b>
75	KNR 0-23 d.6 0932-02	SST-0.9	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie	m <sup>2</sup>		
	KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911		poz.70	m <sup>2</sup>	94.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.380</b>
<b>7</b>			<b>Roboty remontowe na dachu</b>			
76	KNR-W 4-01 0346-05	SST-0.13	Rozebranie niewykorzystanych kominów ponad dachem	m <sup>2</sup>		
			0.90*[(0.50*4)*3+(0.90*2+0.50*2)]*4	m <sup>2</sup>	31.680	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.680</b>



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR-W 2-17 0144-01 analiza indywidualna	SST-0.13	Demontaż wywiewtrzaków dachowych	szt.		
			8	szt.	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
78	KNR-W 4-01 0106-04	SST-0.13	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
			0.90*[(0.50*4)*3+(0.90*2+0.50*2)]*4*0.12	m <sup>3</sup>	3.802	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.802</b>
79	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	SST-0.13	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
			0.90*[(0.50*4)*3+(0.90*2+0.50*2)]*4*0.12	m <sup>3</sup>	3.802	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.802</b>
80	d.7 analiza indywidualna	SST-0.13	Uzupełnienie warstw dachowych po demontażu kominów i wywiewtrzaków	kpl		
			1	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>8</b>			<b>Wzmocnienie istniejących ścian fundamentowych - część parterowa</b>			
81	KNNR 6 0806-08	SST-02	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej - opaska	m		
			50	m	50.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
82	KNR 2-31 0807-03	SST-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
			0.50*100	m <sup>2</sup>	50.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
83	KNNR-W 3 0201-03	SST-02	Podbite betonem o grub.do 60 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykopaniem i zasypaniem wykopu nienawodnionego z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowylad.na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
			0.60*0.50*(2.*2+19.50*2)	m <sup>3</sup>	12.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
84	KNR 2-02 0290-02	SST-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			(20.0*2+61.14*2+49.50*2)*4*0.90/1000	t	0.941	
			1400*0.222/1000	t	0.311	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.252</b>
<b>9</b>			<b>Izolacja ścian fundamentowych</b>			
85	KNR-W 4-01 0104-02	SST-0.11	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m <sup>3</sup>		
			193	m <sup>3</sup>	193.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>193.000</b>
86	KNR AT-40 0106-02	SST-0.11	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
			192	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
87	KNR AT-40 0106-03	SST-0.11	Ręczne gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
88	KNR AT-27 0104-01	SST-0.11	Wyrównanie podłoża pionowych o średniej grubości 1 cm - zaprawa wodoszczelna	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
89	KNR 2-02 0603-03	SST-0.11	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
90	KNR 2-02 0603-04	SST-0.11	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
91	KNR AT-27 0508-04	SST-0.11	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - styrodur gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
92	KNNR-W 3 0207-01	SST-0.11	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	192.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>192.000</b>
93	KNR-W 4-01 0105-02	SST-0.11	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.85	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 193.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>193.000</b>
<b>10</b>			<b>Opaska</b>			
94	KNR 2-31 d.10 0102-01 0102-02	SST-1.16	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 35 cm głębokości koryta  104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
95	KNR 2-31 d.10 0103-04	SST-1.16	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
96	KNR 2-31 d.10 0115-07 0115-08	SST-1.16	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm  poz.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
97	KNR 2-31 d.10 0511-02	SST-1.16	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
98	KNR 2-31 d.10 0401-02	SST-1.16	Rowki pod obrzeże  156	m m	 156.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
99	KNR 2-31 d.10 0407-05	SST-1.16	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.98	m m	 156.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
<b>11</b>			<b>Nawierzchnia utwardzana pod agregat i montaż wiaty zabezpieczającej</b>			
100	KNR 2-31 d.11 0102-01 0102-02	SST-1.16	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 35 cm głębokości koryta  [(6.20+5.0)/2]*3.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.840</b>
101	KNR 2-31 d.11 0103-04	SST-1.16	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.840</b>
102	KNR 2-31 d.11 0115-07 0115-08	SST-1.16	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm  poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.840</b>
103	KNR 2-31 d.11 0511-02	SST-1.16	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.840</b>
104	KNR 2-31 d.11 0401-02	SST-1.16	Rowki pod obrzeże  6.20+5.0+3.90+5.50	m m	 20.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.600</b>
105	KNR 2-31 d.11 0407-05	SST-1.16	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.104	m m	 20.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.600</b>
106	analiza indywidualna	SST-1.16	Montaż systemowej wiaty zabezpieczającej agregat  1	kpl kpl	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>