

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

45410000-4 Tynkowanie  
45000000-7 Roboty budowlane  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : Budynek: Ośrodek Kultury w Zawidowie  
ADRES INWESTYCJI : 59-970 Zawidów  
INWESTOR : Gmina Miejska Zawidów  
ADRES INWESTORA : 59-970 Zawidów Plac Zwycięstwa 21/22  
BRANŻA : budownictwo - termomodernizacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Kupiec  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Jacek Stępień  
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2023

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kw. 2022

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
zysk [Z] .....	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚRODKA KULTURY W ZAWIDOWIE</b>			
<b>1.1</b>			<b>STOLARKA</b>			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-03 analogia	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni do 1 m2	szt.		
			5+6+5+2	szt.	18.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
2 d.1.1	KNR 0-19 1023-04	SST-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m2		
			0.9*0.9*5+0.8*0.80*6+1.40*0.75*5+0.9*1.0*2	m2	14.940	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.940</b>
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-04 analogia	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni do 2 m2	szt.		
			22+4+2+9+2	szt.	39.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
4 d.1.1	KNR 0-19 1023-09	SST-01	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m2		
			0.9*1.80*22+0.9*1.55*4+0.7*1.55*2+1.50*0.9*9+1.15*1.40	m2	57.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>57.150</b>
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-05 analogia	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1.45*1.45*6	m2	12.615	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.615</b>
6 d.1.1	KNR 0-19 1023-11	SST-01	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
			poz.5	m2	12.615	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.615</b>
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-05	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi zewnętrzne	m2		
			1.15*2.0*1	m2	2.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-05	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi zewnętrzne	m2		
			1.15*1.75*1+0.9*1.20*1+0.9*1.95*1	m2	4.848	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.848</b>
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-08 analogia	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych powyżej 2 m2	m2		
			1.0*2.05*1+1.50*2.45*1+0.9*2.05*1+1.40*2.15*2	m2	13.590	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.590</b>
10 d.1.1	KNR 0-19 1024-06	SST-01	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
			1.0*2.05*1+0.9*1.95*1+1.15*1.75*1+0.9*1.20*1+0.9*2.05*1	m2	8.743	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.743</b>
11 d.1.1	KNR 0-19 1024-08	SST-01	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
			2.40*2.90	m2	6.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.960</b>
12 d.1.1	KNR-W 4-01 0303-02		Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			1.10*1.45*2-1.10*0.9*2	m2	1.210	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.210</b>
13 d.1.1	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			poz.12	m2	1.210	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.210</b>
14 d.1.1	KNR-W 2-02 0902-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m2		
			poz.12	m2	1.210	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.210</b>
15 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01	SST-01	Oslony okien folią polietylenowa - zabezpieczenie nowo wstawionej stolarki okiennieo-drzwiowej przed wykonywaniem ocieplenia ścian zewnętrznych	m2		
			poz.2+poz.4+poz.6	m2	84.705	
			A (suma częściowa)	m2	84.705	
	powierzchnia okien		poz.10+poz.11	m2	15.703	
			B (suma częściowa)	m2	15.703	
	drzwi					
					<b>RAZEM</b>	<b>100.408</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.1	KNR-W 2-17 0156-01	SST-01	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5/analogia/montaż nawiewników higrosterowalnych o wydajności 30m3 22+5+6+4+2+5+2+6+9+2	szt. szt.	 63.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
17 d.1.1	KNR 2-02 2103-02	SST--03	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - montaż parapetów wewnętrznych z kglomeratu. (0.90*22+0.90*5+0.80*6+0.90*4+0.70*2+1.40*5+0.9*2+1.45*6+1.50*9+1.15*2)	m m	 67.400	 
					<b>RAZEM</b>	<b>67.400</b>
18 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	SST-06	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie usterek po wymianie stolarki okiennie - drzwiowej [0.90*22+1.80*2*22+0.90*3*5+0.80*3*6+0.90*4+1.55*2*4+0.70*2+1.55*2*2+1.40*5+0.75*2*5+0.90*2+1.0*2*2+1.45*3*6+1.50*9+0.90*2*9+1.15*2+1.40*2*2+1.0*1+2.05*2*1+0.9*1+1.95*2*1+1.15*1+1.75*2*1+0.90*1+1.20*2*1+1.50*1+2.45*2*1+0.9*1+2.05*2*1+1.40*2+2.15*2*2+1.15*1+2.0*2*1]*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.060	 
					<b>RAZEM</b>	<b>56.060</b>
<b>1.2</b>	<b>45450000-6</b>		<b>ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PONIŻEJ POZIOMU TERENU - IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>			
19 d.1.2	KNR 4-01 0101-03 podpiwniczona niepodpiwniczona	SST-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt chodnikowych [6.49+1.0+4.40+14.86+14.52+22.97+4.73]*0.50 [48.41+3.32+5.85+20.88]*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.485 39.230	 
					<b>RAZEM</b>	<b>73.715</b>
20 d.1.2	KNR-W 2-01 0306-02	SST-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) [6.49+1.0+4.40+14.86+14.52+22.97+4.73]*0.50*1.45+[48.41+3.32+5.85+20.88]*0.50*0.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 77.464	 
					<b>RAZEM</b>	<b>77.464</b>
21 d.1.2	KNR 0-17 2608-01	SST-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie [6.49+1.0+4.40+14.86+14.52+22.97+4.73]*1.45+[48.41+3.32+5.85+20.88]*0.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.929	 
					<b>RAZEM</b>	<b>154.929</b>
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-09	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.929	 
					<b>RAZEM</b>	<b>154.929</b>
23 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-10	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.929	 
					<b>RAZEM</b>	<b>154.929</b>
24 d.1.2	KNR 0-17 2609-01	SST-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styropian XPS 300-035 gr 15 cm 42.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.910	 
					<b>RAZEM</b>	<b>42.910</b>
25 d.1.2	KNR 0-17 2609-01	SST-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styropian XPS 300-035 gr 14 cm 42.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.910	 
					<b>RAZEM</b>	<b>42.910</b>
26 d.1.2	KNR-W 2-02 0606-02	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp. poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.929	 
					<b>RAZEM</b>	<b>154.929</b>
27 d.1.2	KNR-W 4-01 0105-02	SST-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 77.464	 
					<b>RAZEM</b>	<b>77.464</b>
28 d.1.2	KNR 2-31 0105-07	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.715	 
					<b>RAZEM</b>	<b>73.715</b>
29 d.1.2	KNR 2-31 0105-08	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.715	 

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>73.715</b>
30 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	SST-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową [6.49+1.0+4.40+14.86+14.52+22.97+4.73]+[48.41+3.32+5.85+20.88]	m m	147.430	
					<b>RAZEM</b>	<b>147.430</b>
31 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	SST-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.715	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.715</b>
32 d.1.2	KNR-W 2- 02 0616-06	SST-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku poz.30	m m	147.430	
					<b>RAZEM</b>	<b>147.430</b>
<b>1.3</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Ocieplenie ścian zewnętrznych powyżej poziomu terenu - ocieplenie wewnętrzne</b>			
33 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku poz.32*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.858	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.858</b>
34 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych (0.90*22+0.90*5+0.80*6+0.90*4+0.70*2+1.40*5+0.9*2+1.45*6+1.50*9+1.15*2)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.850	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.850</b>
35 d.1.3	KNR 0-17 2608-01 budynek główny	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 5.61*2.90+14.26*2.90+1.80*2.90+5.13*2.90+2.02*2.90+2.86*2.90+2.43*2.90+4.32*2.90+0.85*2.9+1.65*2.90+0.85*2.9+0.85*2.90+4.48*2.90+5.24*3.15+6.84*3.15+21.52*3.15+3.50*3.15+2.76*3.15+2.94*3.15+4.68*3.15+14.86*3.15+6.62*3.15+5.40*3.15 20.88*3.*5.01+20.88*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	370.853	
	Sala widowiskowa rzut pietra		7.62*3.05+5.13*3.05+5.13*3.05+2.64*3.05+5.13*3.05+4.32*3.05+1.20*3.05+3.33*3.05+2.43*3.05+2.42*3.05+1.20*3.05+1.16*3.05 37.10*7.27	m <sup>2</sup>	334.706	
	rzut poddasza		2.47*2.45+5.54*2.45+2.46*2.45+5.26*2.45+1.38*2.45+3.23*2.45+4.50*2.45+2.74*2.45+2.42*2.45+2.46*2.45+5.54*2.45+2.47*2.45+3.75*2.45 -poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.216	
	powierzchnia okien i drzwi		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	269.717 108.339	
					-100.408	
					1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
36 d.1.3	KNR 0-17 2608-02	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
37 d.1.3	KNR 0-17 2608-03	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
38 d.1.3	KNR 0-17 2608-05	SST-02	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.35*0.002	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.221	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.221</b>
39 d.1.3	KNR 0-17 2609-01 analogia	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami rezolowymi od wewnątrz grubości 9 cm poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
40 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02	SST-04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu 40 cm - obróbki murów ogniowych, okapów - zblachy powlekanej w kolorze zgodnie z projektem poz.32*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.972	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.972</b>
41 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02	SST-04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.40 cm - montaż parapetów z balchy powlekanej w kolorze zgodnym z projektem (0.90*22+0.90*5+0.80*6+0.90*4+0.70*2+1.40*5+0.9*2+1.45*6+1.50*9+1.15*2)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.850	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.850</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42 d.1.3	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.35*0.12*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.663	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.663</b>
43 d.1.3	KNR 4-04 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 poz.42	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.663	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.663</b>
44 d.1.3	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja płyt rezolowych poz.35*0.05*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.663	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.663</b>
45 d.1.3	KNR-W 2- 02 0844-01	SST-11	Szpachlowanie ścian poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
46 d.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03	SST-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1110.423	
					<b>RAZEM</b>	<b>1110.423</b>
<b>1.4</b>			<b>RENOWACJA ELEWACJI</b>			
47 d.1.4	ZKNR C-1 0401-02	SST-04	Renowacja starego budownictwa . Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbijanej do 5 m2 - przyjęto 0,20 % powierzchni. 518.539*0.20 [300.444+221.445]*0.20 [162.235+10.093]*0.20 [159.079+20.093]*0.20 -poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.708 104.378 34.466 35.834 -100.408	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>
48 d.1.4	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.47*0.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.780</b>
49 d.1.4	KNR 4-04 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 poz.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.780</b>
50 d.1.4	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja gruzu poz.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.780</b>
51 d.1.4	KNR K-01 0106-01	SST-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową cz.I poz.47	dm <sup>3</sup> dm <sup>3</sup>	 177.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>
52 d.1.4	ZKNR C-1 0408-02	SST-04	Renowacja starego budownictwa.. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 177.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>
53 d.1.4	ZKNR C-1 0409-02	SST-04	Renowacja starego budownictwa t. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 177.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>
54 d.1.4	ZKNR C-1 0414-02	SST-04	Renowacja starego budownictwa . Ułożenie tynków renowacyjnych maszynowo. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 177.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>
55 d.1.4	ZKNR C-1 0415-01	SST-04	Renowacja starego budownictwa . Ułożenie tynków renowacyjnych. Impregnacja powierzchni pionowych zewnętrznych - tynki i okładziny gładkie poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 177.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>177.978</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.1.4	ZKNR C-1 0104-06	SST-04	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych łukowych 13*1.61	m m	 20.930	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.930</b>
<b>1.5</b>	<b>45450000-6</b>		<b>OCIEPLENIE OŚCIEŻY OKIEN I DRZWI</b>			
57 d.1.5	KNR 0-17 2608-01	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie [0.90*22+1.80*2*22+0.90*3*5+0.80*3*6+0.90*4+1.55*2*4+0.70*2+1.55*2*2+1.40*5+0.75*2*5+0.90*2+1.0*2*2+1.45*3*6+1.50*9+0.90*2*9+1.15*2+1.40*2*2+1.0*1+2.05*2*1+0.9*1+1.95*2*1+1.15*1+1.75*2*1+0.90*1+1.20*2*1+1.50*1+2.45*2*1+0.9*1+2.05*2*1+1.40*2+2.15*2*2+1.15*1+2.0*2*1]*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.060</b>
58 d.1.5	KNR 0-17 2608-02	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.060</b>
59 d.1.5	KNR 0-17 2608-03	SST-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.060</b>
60 d.1.5	KNR 0-17 2609-02	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 gr 2 cm do ościeży [0.90*22+1.80*2*22+0.90*3*5+0.80*3*6+0.90*4+1.55*2*4+0.70*2+1.55*2*2+1.40*5+0.75*2*5+0.90*2+1.0*2*2+1.45*3*6+1.50*9+0.90*2*9+1.15*2+1.40*2*2+1.0*1+2.05*2*1+0.9*1+1.95*2*1+1.15*1+1.75*2*1+0.90*1+1.20*2*1+1.50*1+2.45*2*1+0.9*1+2.05*2*1+1.40*2+2.15*2*2+1.15*1+2.0*2*1]*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.090</b>
61 d.1.5	KNR 0-17 2609-07	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.090</b>
62 d.1.5	KNR 0-17 2609-08	SST-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [0.90*22+1.80*2*22+0.90*3*5+0.80*3*6+0.90*4+1.55*2*4+0.70*2+1.55*2*2+1.40*5+0.75*2*5+0.90*2+1.0*2*2+1.45*3*6+1.50*9+0.90*2*9+1.15*2+1.40*2*2+1.0*1+2.05*2*1+0.9*1+1.95*2*1+1.15*1+1.75*2*1+0.90*1+1.20*2*1+1.50*1+2.45*2*1+0.9*1+2.05*2*1+1.40*2+2.15*2*2+1.15*1+2.0*2*1]	m m	 280.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>280.300</b>
63 d.1.5	KNR 0-17 0926-01	SST-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.090</b>
64 d.1.5	KNR 0-17 0930-03	SST-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - tynk mineralny poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.090</b>
65 d.1.5	KNR-W 2- 02 1519-03	SST-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84.090	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.090</b>
<b>1.6</b>			<b>OCIEPLENIE STROPODACHU STR-D1</b>			
66 d.1.6	KNR 4-01 0519-06	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 14.86*6.68+5.12*14.86+3.42*3.60+21.20*2.62+7.45*6.16+10.69*5.81+5.46*2.69+4.07*14.46+6.04*14.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 509.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>509.365</b>
67 d.1.6	KNR 4-01 0519-07	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 509.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>509.365</b>
68 d.1.6	KNR 4-04 1101-02	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.66*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.187	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>10.187</b>
69	KNR 4-04	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.6	1101-04		Krotność = 10 poz.68	m <sup>3</sup>	10.187	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.187</b>
70	Analiza	SST-11	Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
d.1.6	Własna		poz.68	m <sup>3</sup>	10.187	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.187</b>
71	KNR 0-17	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.6	2608-01		poz.68	m <sup>2</sup>	10.187	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.187</b>
72	KNR 2-02	SST-05	Ramy górne i płatwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wym. 23	m <sup>3</sup> drew.		
d.1.6	0406-05		(14.86*2+6.68*2+18.86*2+3.60*2+21.20*2+2.62*2+7.45*2+6.16*2+10.69*2+5.46*2+5.46*2+2.69*2+4.07*2+14.46*2+6.04*2+14.01*2)*0.23*0.15	m <sup>3</sup> drew.	9.957	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.957</b>
73	KNR-W 2-	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-035 - grubości 23 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.6	02 0608-02		Krotność = 2.1 poz.66	m <sup>2</sup>	509.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>509.365</b>
74	KNR-W 2-	SST-05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.1.6	02 0504-02		poz.66	m <sup>2</sup>	509.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>509.365</b>
75	KNR K-05	SST-05	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
d.1.6	0210-01		5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>1.7</b>			<b>Ocieplenie stropu ostatniej kondygnacji - STR-D2</b>			
76	KNR 0-17	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.7	2608-01		5.12*10.05+2.67*10.05*2	m <sup>2</sup>	105.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.123</b>
77	KNR-W 2-	SST-06	Izolacja z folii paroizolacyjnej na stropie	m <sup>2</sup>		
d.1.7	02 0606-01		poz.76	m <sup>2</sup>	105.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.123</b>
78	KNR 2-02	SST-05	Ramy górne i płatwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wym. 10 x 18 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu	m <sup>3</sup> drew.		
d.1.7	0406-05		[5.12*2+10.05*2+2.67*2+10.50*2]*0.10*0.18	m <sup>3</sup> drew.	1.020	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.020</b>
79	KNR-W 2-	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - grubość 18 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.7	02 0612-03		poz.76	m <sup>2</sup>	105.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.123</b>
80	KNR-W 2-	SST-05	Podłoga z desek struganych grubości 300 x 40 mm - pomost roboczy	m <sup>2</sup>		
d.1.7	02 1121-02		10.05*1.0	m <sup>2</sup>	10.050	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.050</b>
<b>1.8</b>			<b>Ocieplenie stropodachu STR-D</b>			
81	KNR 4-01	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.8	0519-06		15.70*21.58	m <sup>2</sup>	338.806	
					<b>RAZEM</b>	<b>338.806</b>
82	KNR 4-01	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.8	0519-07		Krotność = 3 poz.81	m <sup>2</sup>	338.806	
					<b>RAZEM</b>	<b>338.806</b>
83	KNR 4-04	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.8	1101-02		poz.81*0.02	m <sup>3</sup>	6.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.776</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.1.8	KNR 4-04 1101-04	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.776</b>
85 d.1.8	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja papy poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.776</b>
86 d.1.8	KNR 0-17 2608-01	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.776</b>
87 d.1.8	KNR-W 2- 02 0612-01	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego poz.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.806	
					<b>RAZEM</b>	<b>338.806</b>
88 d.1.8	KNR-W 2- 02 0504-02	SST-05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.806	
					<b>RAZEM</b>	<b>338.806</b>
89 d.1.8	KNR K-05 0210-01	SST-05	Montaż kominka wentylacyjnego 3	szt. szt.	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
90 d.1.8	KNR-W 2- 02 1016-07	SST-05	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.9</b>			<b>REMONT KOMINÓW</b>			
91 d.1.9	KNR 4-01 0212-04	SST-10	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0.79*0.53*2+1.77*1.09+0.41*0.93+0.41*0.67*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.697	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.697</b>
92 d.1.9	KNR 4-04 1101-02	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.91*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.370</b>
93 d.1.9	KNR 4-04 1101-04	SST-10	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.92	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.370</b>
94 d.1.9	Analiza Własna	SST-10	Utylizacja gruzu poz.92	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.370</b>
95 d.1.9	KNR 4-01 0201-10	SST-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych [0.79*2+0.53*2]*2+[1.77*2+1.09*2]+[0.41*2+0.93*2]+[0.41*2+0.67*2]*2	m m	 18.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
96 d.1.9	KNR 4-01 0203-13	SST-10	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego poz.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.697	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.697</b>
97 d.1.9	KNR-W 4- 01 0726-03	SST-08	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu poz.95*1.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>
98 d.1.9	KNR 0-17 2608-02	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>
99 d.1.9	KNR 0-17 2609-06	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>



Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR-W 4-01 0324-02	SST-05	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			102	szt.	102.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>102.000</b>
101	KNR 0-17 d.1.9 0926-01	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
			poz.97	m <sup>2</sup>	25.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>
102	KNR-W 2-02 0919-02	SST-04	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian	m <sup>2</sup>		
			poz.97	m <sup>2</sup>	25.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>
103	NNRNKB d.1.9 202 0541-01	SST-06	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.95*0.25	m <sup>2</sup>	4.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
104	KNR-W 2-02 0504-03	SST-05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej czapek kominów	m <sup>2</sup>		
			poz.91	m <sup>2</sup>	3.697	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.697</b>
<b>1.10</b>			<b>REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH</b>			
105	KNR-W 4-01 0701-06	SST- 09	skucie glazury starej	m <sup>2</sup>		
			2.52*3.15+2.52*2.91+14.476	m <sup>2</sup>	29.747	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.747</b>
106	KNR 4-04 d.1.10 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.105*0.01	m <sup>3</sup>	0.297	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
107	KNR 4-04 d.1.10 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 15			
			poz.106	m <sup>3</sup>	0.297	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
108	Analiza d.1.10 Własna	SST-11	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
			poz.106	m <sup>3</sup>	0.297	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
109	KNR-W 2-02 1104-02	SST- 09	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
			poz.105	m <sup>2</sup>	29.747	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.747</b>
110	KNR-W 2-02 1108-03	SST- 09	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
			poz.105	m <sup>2</sup>	29.747	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.747</b>
111	Analiza d.1.10 Własna	SST-11	Przesunięcie schodów ewakuacyjnych o grubość ocieplenia - demontaż i ponowny montaż	m <sup>3</sup>		
			poz.106	m <sup>3</sup>	0.297	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.297</b>
<b>1.11</b>			<b>REMONT MURKÓW OPOROWYCH DO KOTŁOWNI</b>			
112	KNR-W 4-01 0348-04	SST-10	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
			4.0*0.30*1.14*2+1.0*4.0	m <sup>3</sup>	6.736	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.736</b>
113	KNR 4-04 d.1.11 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.112	m <sup>3</sup>	6.736	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.736</b>
114	KNR 4-04 d.1.11 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 15			
			poz.113	m <sup>3</sup>	6.736	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.736</b>
115	Analiza d.1.11 Własna	SST-11	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
			poz.112	m <sup>3</sup>	6.736	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.736</b>
116	KNR 2-31 d.1.11 0105-03	SST-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
			1.60*4.0	m <sup>2</sup>	6.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117 d.1.11	KNR 2-31 0105-04	SST-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
118 d.1.11	KNR-W 2- 02 0259-03	SST-11	Siatka zgrzewana żebrowaną z drutu fi 6 o oczkach 15 x 15 0.086	t t	 0.086	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.086</b>
119 d.1.11	KNR-W 2- 02 1101-07	SST-11	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym poz.116*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.960</b>
120 d.1.11	KNR-W 2- 02 0101-05	SST-11	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej 4.0*0.30*1.14*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.736	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.736</b>
121 d.1.11	KNR-W 2- 02 0904-01	SST-11	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) 4.0*1.14*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.120</b>
122 d.1.11	KNR-W 2- 02 0601-04	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 4.0*1.14*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.120</b>
<b>1.12</b>	<b>45260000</b>		<b>OBRÓBKİ BLACHARSKIE</b>			
123 d.1.12	KNR 4-01 0535-04	SST-02	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 13.70+21.58+5.12+14.86+3.60+21.22+7.45+10.69+14.26+5.46	m m	 117.940	
					<b>RAZEM</b>	<b>117.940</b>
124 d.1.12	KNR-W 2- 02 0519-04	SST-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej poz.123	m m	 117.940	
					<b>RAZEM</b>	<b>117.940</b>
125 d.1.12	KNR 4-01 0535-05	SST-02	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 7.50+0.8+4.08+2.40+2.40+0.80+0.8+3.22+1.17+4.08+2.55+4.65+0.70+4.65+4.65+3.41+3.88+2.49+2.82+6.23	m m	 63.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.280</b>
126 d.1.12	KNR-W 2- 02 0526-03	SST-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.124	m m	 117.940	
					<b>RAZEM</b>	<b>117.940</b>
127 d.1.12	KNR 2-15 0217-03	SST-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową 18	szt. szt.	 18.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
128 d.1.12	NNRNKB 202 0550-08	SST-02	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej poliestrem - kółka o śr. 150 mm 18*3	szt. szt.	 54.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
<b>1.13</b>	<b>45262100-2</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>			
129 d.1.13	KNR AT-05 1651-03	SST-10	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m poz.32*12.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1770.634	
					<b>RAZEM</b>	<b>1770.634</b>
130 d.1.13	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	SST-10	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			
131 d.1.13	NNRNKB 202 1622a-01	SST-10	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.129	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1770.634	
					<b>RAZEM</b>	<b>1770.634</b>
<b>1.14</b>	<b>45111220-6</b>		<b>ROBOTY PORZĄDKOWE</b>			
132 d.1.14	KNR-W 4- 01 0109-11	SST-08	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km 6.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
133 d.1.14	KNR-W 4-01 0109-12	SST-08	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 6.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
134 d.1.14	Analiza Własna	SST-08	Utylizacja płyt rezolowych 4.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.100</b>
135 d.1.14	Analiza Własna	SST-08	Utylizacja gruzu 2.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
136 d.1.14	KNR-W 4-01 0109-06	SST-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 77.464	
					<b>RAZEM</b>	<b>77.464</b>
137 d.1.14	KNR-W 4-01 0109-08	SST-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 77.464	
					<b>RAZEM</b>	<b>77.464</b>
<b>1.15</b>	<b>45440000-3</b>		<b>MALOWANIE ELEMENTÓW METALOWYCH</b>			
138 d.1.15	KNR 7-12 0101-03	SST-06	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 16*0.25+0.60*0.85+4.60*0.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.534	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.534</b>
139 d.1.15	KNR-W 2-02 1518-05	SST-06	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni do 0.25 m <sup>2</sup> - malowanie wywietrzników dachowych 16	szt. szt.	 16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
140 d.1.15	KNR-W 4-01 1212-06	SST-06	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych 0.60*0.85+4.60*0.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.534	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.534</b>
141 d.1.15	KNR-W 4-01 1212-05	SST-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 0.60*0.85+4.60*0.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.534	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.534</b>
<b>1.16</b>	<b>45400000-1</b>		<b>MALOWANIE POMIESZCZEŃ</b>			
142 d.1.16	KNR AT-26 0101-01 ściany sufity	SST-08	Przygotowanie i naprawa podłoża - pod malowanie poz.35 281.40+786.48+113.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1110.423 1181.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>2291.743</b>
143 d.1.16	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	SST-09	Zabezpieczenie podłóg teksturą falistą 281.40+786.48+113.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1181.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>1181.320</b>
144 d.1.16	KNR-W 2-02 1510-07	SST-09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.142	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2291.743	
					<b>RAZEM</b>	<b>2291.743</b>
<b>2</b>	<b>45450000-6</b>		<b>REMONT NAWIERZCHNI</b>			
145 d.2	KNR 4-01 0101-03	SST-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt 335.01+1049.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1384.810	
					<b>RAZEM</b>	<b>1384.810</b>
146 d.2	KNR-W 2-01 0306-02	SST-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) poz.145*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 138.481	
					<b>RAZEM</b>	<b>138.481</b>
147 d.2	KNR-W 4-01 0105-02	SST-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.146	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 138.481	
					<b>RAZEM</b>	<b>138.481</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148	KNR 2-31 d.2 0105-07	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.145	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1384.810	
					<b>RAZEM</b>	<b>1384.810</b>
149	KNR 2-31 d.2 0105-08	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.145	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1384.810	
					<b>RAZEM</b>	<b>1384.810</b>
150	KNR 2-31 d.2 0407-05	SST-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6.22+41.07+23.63+4.35+6.07	m m	 81.340	
					<b>RAZEM</b>	<b>81.340</b>
151	KNR 2-31 d.2 0511-02	SST-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.145	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1384.810	
					<b>RAZEM</b>	<b>1384.810</b>
152	KNR-W 2- d.2 02 0616-06	SST-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku 61.95*2+10.25*2	m m	 144.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>144.400</b>