

**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 Biurowy  
ADRES INWESTYCJI : 28-200 Staszów ul. 11 listopada 1  
INWESTOR : Powiat Staszowski - Starostwo Powiatowe w Staszowie  
ADRES INWESTORA : 28-200 Staszów ul. J. Piłsudskiego 7  
BRANŻA : budownictwo - termomodernizacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Kupiec  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Jacek Stępień  
DATA OPRACOWANIA : 06.08.2021

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : III kw 2021

**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:****Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.08.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			<b>Termomodernizacja i remont budynku biurowego w Staszowie</b>			
1.1			<b>Wymiana stolarki drzwiowej i okiennej.</b>			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-03	SST-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
			7+2	szt.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
2 d.1.1	KNR 0-19 1023-05	SST-03	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
			0.9*0.55*7+0.60*0.40*2	m2	3.945	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.945</b>
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	SST-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2+38+12+4	szt.	56.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
4 d.1.1	KNR 0-19 1023-05	SST-03	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
			1.05*1.45*2+1.15*1.45*38+1.20*1.45*12+1.30*1.45*4	m2	94.830	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.830</b>
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-05	SST-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1.45*1.45*18+1.75*1.45*19+1.85*1.45*4+2.35*1.45*3	m2	107.010	
					<b>RAZEM</b>	<b>107.010</b>
6 d.1.1	KNR 0-19 1023-10	SST-03	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
			poz.5	m2	107.010	
					<b>RAZEM</b>	<b>107.010</b>
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-10 analogia	SST-03	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - analogia aluminium	m2		
			1.0*2.05*2+1.60*2.05*1+2.40*2.80*4	m2	34.260	
					<b>RAZEM</b>	<b>34.260</b>
8 d.1.1	KNR 0-19 1024-08	SST-03	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
			1.60*2.05*1	m2	3.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
9 d.1.1	KNR 0-19 1024-06	SST-03	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
			1.0*2.05*2	m2	4.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.100</b>
10 d.1.1	KNR-W 2-02 1032-01	SST-03	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie	m2		
			2.40*2.80*2	m2	13.440	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.440</b>
11 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01	SST-03	Oslony okien folią polietylenowa - zabezpieczenie nowo wstawionej stolarki okiennno-drzwiowej przed wykonywaniem ocieplenia ścian zewnętrznych	m2		
			poz.2+poz.6+poz.4	m2	205.785	
			A (suma częściowa)	m2	205.785	
			poz.10+poz.9+poz.8	m2	20.820	
			B (suma częściowa)	m2	20.820	
					<b>RAZEM</b>	<b>226.605</b>
12 d.1.1	KNR-W 2-17 0156-01	SST-03	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5/analogia/montaż nawiewników higrosterowalnych o wydajności 30m3	szt.		
			7+2+38+12+4+18+19+4+3+2	szt.	109.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
13 d.1.1	KNR 2-02 2103-02	SST-03	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm - montaż parapetów wewnętrznych z konglomeratu (0.9*7+1.05*2+1.15*38+1.20*12+1.30*4+1.45*18+1.75*19+1.85*4+2.35*3+0.60*2)	m		
				m	146.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>146.700</b>
14 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	SST-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie usterek po wymianie stolarki okiennno - drzwiowej	m2		
			[0.9*7+0.55*2*7+1.05*2+1.45*2*2+1.15*38+1.45*2*38+1.20*12+1.45*2*12+1.30*4+1.45*2*4+1.45*3*18+1.75*19+1.45*2*19+1.85*4+1.45*2*4+2.35*3+1.45*2*3+0.6*2+0.40*2*2+1.0*2+2.05*2*2+1.60*1+2.05*2*1+2.40*2+2.80*2*2]*0.20	m2	95.580	
					<b>RAZEM</b>	<b>95.580</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.2</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Ściany zewnętrzne poniżej poziomu gruntu</b>			
15 d.1.2	KNR 4-01 0101-03 część pod- piwniczona	SST-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt chodnikowych (52.62*2+15.11+8.75+12.28+5.0)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.190	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.190</b>
16 d.1.2	KNR-W 2- 01 0306-02 część pod- piwniczona	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) (52.62*2+15.11+8.75+12.28+5.0)*0.50*1.48	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 108.321	
					<b>RAZEM</b>	<b>108.321</b>
17 d.1.2	KNR 0-17 2608-01 część pod- piwniczona	SST-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 75.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
18 d.1.2	KNR-W 2- 02 0603-09	SST-01	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - wykonana z powłoki typu mineralnego poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
19 d.1.2	KNR-W 2- 02 0603-10	SST-01	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - wykonanie powłoki bitumicznej poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
20 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 300-031 gr 14 cm poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
21 d.1.2	KNR-W 2- 02 0606-02	SST-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - z folii kubelkowej poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
22 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.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 108.321	
					<b>RAZEM</b>	<b>108.321</b>
23 d.1.2	KNR 2-31 0105-07	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.190	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.190</b>
24 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.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.190	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.190</b>
25 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 (52.62*2+15.11+8.75+12.28+5.0)	m m	 146.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>146.380</b>
26 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	SST-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.190	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.190</b>
27 d.1.2	KNR-W 2- 02 0616-06	SST-02	Isolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku poz.25	m m	 146.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>146.380</b>
<b>1.3</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Ocieplenie ścian powyżej poziomu gruntu</b>			
28 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	SST-06	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku poz.25*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.595	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.595</b>
29 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	SST-06	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych (0.9*7+1.05*2+1.15*38+1.20*12+1.30*4+1.45*18+1.75*19+1.85*4+2.35*3+0.60*2)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.675	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>36.675</b>
30	KNR 0-17	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2608-01		1050.00	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
31	KNR 0-17	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2608-02		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
32	KNR 0-17	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2608-03		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
33	KNR 0-17	SST-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2608-05		poz.30*0.002	m <sup>2</sup>	2.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
34	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - montaż listwy cokołowej	m		
d.1.3	2609-08		poz.25	m	146.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>146.380</b>
35	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych frezowanych EPS 70-031 gr 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2609-01		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
36	NNRNKB	SST-06	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202 0541-02		42 cm - obróbki murów ogniowych, okapów	m <sup>2</sup>	57.088	
			poz.25*0.39		<b>RAZEM</b>	<b>57.088</b>
37	NNRNKB	SST-06	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.59 cm - montaż parapetów z balchy powlekanej w kolorze zawartym w projekcie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202 0541-02		(0.9*7+1.05*2+1.15*38+1.20*12+1.30*4+1.45*18+1.75*19+1.85*4+2.35*3+0.60*2)*0.39	m <sup>2</sup>	57.213	
					<b>RAZEM</b>	<b>57.213</b>
38	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
d.1.3	2609-05		poz.30*6	szt.	6300.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6300.000</b>
39	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2609-06		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
40	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.3	2609-06		poz.25*2.0	m <sup>2</sup>	292.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>292.760</b>
41	KNR 0-17	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.3	2609-08		4*9.74	m	38.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>38.960</b>
42	KNR 0-17	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0926-01		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
43	KNR 0-17	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0928-01		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>
44	KNR-W 2-		Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m <sup>2</sup>		
d.1.3	02 1519-03		poz.30	m <sup>2</sup>	1050.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1050.000</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45 d.1.3	KNR AT-08 0104-01	SST-04	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem PAULYTHAN - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym podłoża z granitu, marmuru o fakturze nacinanej, piłowanej, przecinanej poz.25*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 292.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>292.760</b>
<b>1.4</b>			<b>Ocieplenie ościeży okien i drzwi</b>			
46 d.1.4	KNR 0-17 2608-01	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie [0.9*7+0.55*2*7+1.05*2+1.45*2*2+1.15*38+1.45*2*38+1.20*12+1.45*2*12+1.30*4+1.45*2*4+1.45*3*18+1.75*19+1.45*2*19+1.85*4+1.45*2*4+2.35*3+1.45*2*3+0.6*2+0.40*2*2+1.0*2+2.05*2*2+1.60*1+2.05*2*1+2.40*2+2.80*2*2]*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95.580	
					<b>RAZEM</b>	<b>95.580</b>
47 d.1.4	KNR 0-17 2608-02	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95.580	
					<b>RAZEM</b>	<b>95.580</b>
48 d.1.4	KNR 0-17 2608-03	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95.580	
					<b>RAZEM</b>	<b>95.580</b>
49 d.1.4	KNR 0-17 2609-02	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS70-031 gr. 2 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży [0.9*7+0.55*2*7+1.05*2+1.45*2*2+1.15*38+1.45*2*38+1.20*12+1.45*2*12+1.30*4+1.45*2*4+1.45*3*18+1.75*19+1.45*2*19+1.85*4+1.45*2*4+2.35*3+1.45*2*3+0.6*2+0.40*2*2+1.0*2+2.05*2*2+1.60*1+2.05*2*1+2.40*2+2.80*2*2]*0.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>152.928</b>
50 d.1.4	KNR 0-17 2609-05	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.49*6	szt. szt.	 917.568	
					<b>RAZEM</b>	<b>917.568</b>
51 d.1.4	KNR 0-17 2609-08	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wykłycznych kątownikiem metalowym [0.9*7+0.55*2*7+1.05*2+1.45*2*2+1.15*38+1.45*2*38+1.20*12+1.45*2*12+1.30*4+1.45*2*4+1.45*3*18+1.75*19+1.45*2*19+1.85*4+1.45*2*4+2.35*3+1.45*2*3+0.6*2+0.40*2*2+1.0*2+2.05*2*2+1.60*1+2.05*2*1+2.40*2+2.80*2*2]	m m	 477.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>477.900</b>
52 d.1.4	KNR 0-17 2609-07	SST-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>152.928</b>
53 d.1.4	KNR 0-17 0926-01	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>152.928</b>
54 d.1.4	KNR 0-17 0928-01	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>152.928</b>
55 d.1.4	KNR-W 2- 02 1519-03	SST-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>152.928</b>
<b>1.5</b>			<b>Ocieplenie stropodachu STR-D1</b>			
56 d.1.5	KNR 4-01 0519-06	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - STR-D1 717	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
57 d.1.5	KNR 4-01 0519-07	SST-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.1.5	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.56*0.015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.755	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.755</b>
59 d.1.5	KNR 4-04 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 poz.58	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.755	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.755</b>
60 d.1.5	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja gruzu poz.58	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.755	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.755</b>
61 d.1.5	KNR 0-17 2608-01	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
62 d.1.5	KNR 2-02 0406-05	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. 18 x18 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu (31.09*2+14.91+5.0+21.39*2+12.24*2)*0.18*0.18	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 4.839	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.839</b>
63 d.1.5	KNR-W 2- 02 0608-02	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-032 - grubości 18 cm. Krotność = 1.8 poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
64 d.1.5	KNR-W 2- 02 0504-02	SST-05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
65 d.1.5	KNR K-05 0210-01	SST-05	Montaż kominka wentylacyjnego 8	szt. szt.	 8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>1.6</b>	<b>45321000-3</b>		<b>Ocieplenia podłogi na gruncie</b>			
66 d.1.6	KNR 0-17 2608-01	SST-05	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 577.00+140.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
67 d.1.6	KNR-W 4- 01 0212-02	SST-05	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - skucie podłogi grubości 5 cm poz.66*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 71.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>71.700</b>
68 d.1.6	KNR-W 2- 02 1101-01	SST-05	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym poz.66*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 71.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>71.700</b>
69 d.1.6	KNR-W 2- 02 0606-01	SST-05	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
70 d.1.6	KNR-W 2- 02 0608-02	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-031 - grubości 9 cm. 577.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 577.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>577.000</b>
71 d.1.6	KNR-W 2- 02 0608-02	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-031 - grubości 12 cm. 140.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 140.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
72 d.1.6	KNR-W 2- 02 0259-01	SST-05	Zbrojenie siatką z drutu fi 6 o oczkach 10x10 0.246	t t	 0.246	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.246</b>
73 d.1.6	KNR-W 2- 02 1104-01	SST-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - grubości 6 cm Krotność = 3 poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74 d.1.6	KNR-W 2-02 1105-01	SST-05	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 717.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>717.000</b>
75 d.1.6	KNR-W 2-02 1109-05	SST-05	Posadzki gresowe antypoślizgowe odporne na ścieranie 169.63+14.11+8.26+3.86+3.89+13.11+6.0+6.03+11.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 236.490	
					<b>RAZEM</b>	<b>236.490</b>
76 d.1.6	KNR-W 2-02 1123-01	SST-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 30.39+9.15+14.11+27.89+10+30.39+47.47+60.65+33.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 263.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>263.860</b>
77 d.1.6	KNR-W 2-02 1123-04	SST-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 30.39+9.15+14.11+27.89+10+30.39+47.47+60.65+33.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 263.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>263.860</b>
78 d.1.6	KNR-W 2-02 1124-05	SST-05	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych zgrzewane 25*4+16.4+12.60+41.60+26.40	m m	 197.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>197.000</b>
79 d.1.6	KNR-W 2-02 1124-05	SST-05	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych zgrzewane 25*4+16.4+12.60+41.60+26.40	m m	 197.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>197.000</b>
80 d.1.6	KNNR 2 1205-09	SST-05	Posadzka z paneli podłogowych wraz listwą przyścienną 12.50+12.30+62.50+11.58+9.17+10.08+12.20+13.0+25.92+11.70+11.83+21.62+10.51+7.78+27.58+24.97+16.70+17.74+15.40+27.58+15.46+12.54+12.47+19.40+29+8.31+19.94+19.23+14.63+14.63+8.86+8.77+18.72+19.96+64.04+42.21+12.91+42.62+13.79+7.25+13.29+13.52+24.27+19.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 838.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>838.380</b>
81 d.1.6	KNR-W 2-02 1117-05	SST-05	Posadzki wylewane lastrykowe dwuwarstwowe grubości 35 mm jednobarwne 30.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.070	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.070</b>
<b>1.7</b>			<b>Remont kominów</b>			
82 d.1.7	KNR 4-01 0212-04	SST-11	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2.76*0.40+2.88*0.45+2.27*0.40+2.05*0.40+1.70*0.44*1.77*0.40+2.12*0.40+1.96*0.42+1.19*0.82+1.50*0.87+0.60*0.24+0.80*0.24+0.41*1.04+0.70*1.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.233	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.233</b>
83 d.1.7	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.82*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.023	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.023</b>
84 d.1.7	KNR 4-04 1101-04	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.023	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.023</b>
85 d.1.7	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja gruzu poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.023	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.023</b>
86 d.1.7	KNR 4-01 0201-10	SST-11	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych [1.23*2+0.70*2+0.46*2+0.20*2+1.04*2+0.41*2+0.8*2+0.24*2+0.24*2+0.60*2+0.82*2+1.19*2+0.87*2+1.50*2+1.96*2+0.42*2+2.12*2+0.40*2+1.70*2+0.44*2+1.77*2+0.40*2+0.40*2+2.27*2+2.05*2+0.40*2+2.88*2+0.45*2+2.76*2+0.40*2]	m m	 62.240	
					<b>RAZEM</b>	<b>62.240</b>
87 d.1.7	KNR 4-01 0203-13	SST-11	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.233	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.233</b>
88 d.1.7	KNR-W 4-01 0726-03	SST-09	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu poz.86*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.136	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.136</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.1.7	KNR 0-17 2608-02	SST-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.136	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.136</b>
90 d.1.7	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.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.136	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.136</b>
91 d.1.7	KNR 0-17 0926-01	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.136	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.136</b>
92 d.1.7	KNR 0-17 0929-03	SST-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze kamyczkowej grubości 2,0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.136	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.136</b>
93 d.1.7	NNRNKB 202 0541-01	SST-06	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm poz.86*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.560	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.560</b>
94 d.1.7	KNR-W 2- 02 0504-03	SST-05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej czapek kominów poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.233	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.233</b>
95 d.1.7	KNR-W 4- 01 0324-02	SST-05	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł 6*2*6+4+6+4+4+4+2+2+6	szt. szt.	 104.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
<b>1.8</b>			<b>Obróbki blacharskie</b>			
96 d.1.8	KNR 4-01 0535-04	SST-06	Rozebanie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 31.10*2+21.40*2	m m	 105.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
97 d.1.8	KNR 2-02 0508-04	SST-06	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej/analoga - wykonanie rynien z blachy stalowej 0,5mm powlekanej w kolorze zgodnym z projektem poz.96	m m	 105.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
98 d.1.8	KNR 4-01 0535-06	SST-06	Rozebanie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10*11.50	m m	 115.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
99 d.1.8	KNR 2-02 0510-03	SST-06	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej/analoga/rury spustowe z blachy stalowej 0,5 mm powlekanej w kolorze brązowym poz.98	m m	 115.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
100 d.1.8	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km [poz.96+poz.98]*0.015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
101 d.1.8	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.100	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
102 d.1.8	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja gruzu poz.100	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
<b>1.9</b>			<b>Podmurowanie ognimurów</b>			
103 d.1.9	KNR-W 4- 01 0304-01	SST-07	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - nadmurowanie ognimurów 14.91*0.50*0.54*2+12.24*0.50*0.52*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.416	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.416</b>
104 d.1.9	KNR-W 2- 02 0902-01	SST-07	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 14.91*0.50*2*2+14.91*0.54+12.24*0.50*2+12.24*0.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.476	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.476</b>



[illegible]

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2/24		5.56*2.89*0.24	m <sup>3</sup>	3.856	
	2/32		2.62*3.37*0.24	m <sup>3</sup>	2.119	
	2/33		3.31*3.37*0.12	m <sup>3</sup>	1.339	
	2/31		2.29*3.37*0.12	m <sup>3</sup>	0.926	
	2/14		2.80*3.37*0.24+4.20*3.37*0.24	m <sup>3</sup>	5.662	
	2/1		4.58*3.41*0.24+5.60*3.41*0.12	m <sup>3</sup>	6.040	
	2/2		22.00*3.41*0.24+2.0*3.41*0.45*2+2.0*3.41*0.24	m <sup>3</sup>	25.780	
	2/8		3.40*3.41*0.24	m <sup>3</sup>	2.783	
	3/1		4.90*3.09*0.24+5.60*3.09*0.24	m <sup>3</sup>	7.787	
	3/2		14.20*3.09*0.24+1.20*3.09*0.45*2+1.20*3.09*0.24	m <sup>3</sup>	14.758	
					<b>RAZEM</b>	<b>122.992</b>
117	KNR-W 4-01 0348-05	SST-11	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
d.1.12			0.20*0.48*1.60*7	m <sup>3</sup>	1.075	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.075</b>
118	KNR-W 4-01 0212-06	SST-11	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.1.12			30.39*4*0.22	m <sup>3</sup>	26.743	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.743</b>
119	KNR-W 2-02 0327-01	SST-11	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0.3-1 t	elem.		
d.1.12			7	elem.	7.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
120	KNR 4-04 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>		
d.1.12			poz.115+poz.116+poz.117+poz.118	m <sup>3</sup>	168.988	
					<b>RAZEM</b>	<b>168.988</b>
121	KNR 4-04 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>		
d.1.12			Krotność = 15 poz.120	m <sup>3</sup>	168.988	
					<b>RAZEM</b>	<b>168.988</b>
122	Analiza d.1.12 Własna	SST-11	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
			poz.120	m <sup>3</sup>	168.988	
					<b>RAZEM</b>	<b>168.988</b>
<b>1.13</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Zamurówki</b>			
123	KNR-W 4-01 0304-02	SST-11	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1.13			1.20*1.45*0.84	m <sup>3</sup>	1.462	
	1/32		1.10*2.0*0.48	m <sup>3</sup>	1.056	
	1/30		1.10*2.0*0.48	m <sup>3</sup>	1.056	
	1/29		0.7*2.65*0.48*2	m <sup>3</sup>	1.781	
	1/28		0.71*2.65*0.48	m <sup>3</sup>	0.903	
	1/30		1.81*2.65*0.25	m <sup>3</sup>	1.199	
	1/15		1.0*2.65*0.41	m <sup>3</sup>	1.087	
	1/19		0.40*3.04*0.48	m <sup>3</sup>	0.584	
	1/22		0.40*3.04*0.48+1.0*2.0*0.48	m <sup>3</sup>	1.544	
	1/1		1.0*3.80*0.54+0.5*3.80*0.54*2	m <sup>3</sup>	4.104	
	1/3		0.6*3.8*0.54*2	m <sup>3</sup>	2.462	
	1/4		0.6*3.80*0.54*2	m <sup>3</sup>	2.462	
	1/6		1.70*3.04*0.52	m <sup>3</sup>	2.687	
	1,8		1.0*3.04*0.45*2	m <sup>3</sup>	2.736	
	1/10		1.45*1.45*0.54	m <sup>3</sup>	1.135	
	1/12		1.0*3.04+1.75*1.45	m <sup>3</sup>	5.578	
	2/27		1.20*2.90*0.16+1.15*1.45*0.56	m <sup>3</sup>	1.491	
	2/16		0.60*2.90*0.56*2+1.20*2.90*0.12	m <sup>3</sup>	2.366	
	2/33		1.0*3.37*0.44+1.20*3.37*0.12+0.8*3.37*0.36	m <sup>3</sup>	2.939	
	2/31		1.40*3.37*0.12*2	m <sup>3</sup>	1.132	
	2/10		1.45*1.45*0.54	m <sup>3</sup>	1.135	
	3,90		1.45*1.45*0.54	m <sup>3</sup>	1.135	
					<b>RAZEM</b>	<b>42.034</b>
124	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.13			1.20*1.45+1.10*2.20+1.10*2.0+0.7*2.65*2+0.71*2.65+1.81*2.65+1.0*2.65+0.40*3.04*2+1.0*2.0+1.20*3.80+0.5*3.80*2+0.60*3.8*2+1.7*3.04+1.0*3.04*2+1.45*1.45+1.0*3.04+1.75*1.45+1.20*2.90+1.15*1.45+0.60*2.90*2+1.20*2.90+1.0*3.37+1.20*3.37+0.8*3.37+1.40*3.37*2+1.45*1.45+1.45*1.45	m <sup>2</sup>	91.537	
					<b>RAZEM</b>	<b>91.537</b>
125	KNR-W 2-02 0902-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1.13			poz.124	m <sup>2</sup>	91.537	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>91.537</b>
<b>1.14</b>	<b>45200000-9</b>		<b>Wymiana stolarki wewnętrznej</b>			
126 d.1.14	KNR-W 4-01 0353-05	SST-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  1.0*2.05*62+0.9*2.05*6+0.9*2.05*10+1.50*2.05*2+1.40*2.0*1+1.0*2.05*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  167.620	
					<b>RAZEM</b>	<b>167.620</b>
127 d.1.14	KNR-W 2-02 1025-01	SST-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 62+6+10+2+1+4	szt.  szt.	  85.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
128 d.1.14	KNR-W 2-02 1022-01	SST-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.0*2.05*62+0.9*2.05*6+0.9*2.05*10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  156.620	
					<b>RAZEM</b>	<b>156.620</b>
129 d.1.14	KNR 0-19 1024-06	SST-03	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie o klasie ogniowej EI 30 1.0*2.05*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
130 d.1.14	KNR-W 2-02 1022-02	SST-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.50*2.05*2+1.40*2.0*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.950</b>
<b>1.15</b>	<b>45200000-9</b>		<b>Schody żelbetowe</b>			
131 d.1.15	KNR-W 4-01 0338-07		Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [5.66*2+5.37*2]*4	m  m	  88.240	
					<b>RAZEM</b>	<b>88.240</b>
132 d.1.15	KNR-W 2-02 0219-02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25 5.66*5.37*4	m <sup>2</sup> rzutu  m <sup>2</sup> rzutu	  121.577	
					<b>RAZEM</b>	<b>121.577</b>
133 d.1.15	KNR-W 2-02 0219-06		Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25 Krotność = 12 5.66*5.37*4	m <sup>2</sup> rzutu  m <sup>2</sup> rzutu	  121.577	
					<b>RAZEM</b>	<b>121.577</b>
134 d.1.15	KNR-W 4-01 0338-06		Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5.37*2*4	m  m	  42.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>42.960</b>
135 d.1.15	KNR-W 4-01 0210-08		Wykucie bruzd pochyłych o przekroju do 0.040 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego 5.66*4	m  m	  22.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.640</b>
136 d.1.15	KNR 2-02 0218-07		Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25 Krotność = 12 5.66*5.37*4*0.22	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  26.747	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.747</b>
137 d.1.15	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 0.486	t  t	  0.486	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.486</b>
138 d.1.15	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 6 0.244	t  t	  0.244	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.244</b>
139 d.1.15	KNR-W 2-02 1120-01		Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 20x20 cm układanych na zaprawie klejowej 5.66*1.50*2*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.920</b>
<b>1.16</b>			<b>Remont schodów - zejście do piwnicy</b>			
140 d.1.16	KNR-W 4-01 0701-06	SST-10	skucie glazury starej  2.32*5.11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.855	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.855</b>
141 d.1.16	KNR 4-04 1101-02	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km poz.140*0.01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.119	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.119</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
142 d.1.16	KNR 4-04 1101-05	SST-11	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 poz.141	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.119	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.119</b>
143 d.1.16	Analiza Własna	SST-11	Utylizacja gruzu poz.141	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.119	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.119</b>
144 d.1.16	KNR-W 2- 02 1104-02	SST-11	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.855	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.855</b>
145 d.1.16	KNR-W 2- 02 1108-03	SST-11	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie cementowej poz.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.855	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.855</b>
<b>1.17</b>	<b>45200000-9</b>		<b>Ścianki działowe</b>			
146 d.1.17	KNR-W 2- 02 0120-01		Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 2.35*2.65*2+2.93*2.65+2.90*2.65+1.0*2.65*2+9.20*3.04+3.40*3.04+1.0*3.04*2+5.56*2.90+5.58*2.90+5.56*2.90+1.0*2.90+20.30*3.47+3.2*3.47+2.16*3.41+14.20*2.76+3.40*2.76+2.16*2.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 272.367	
					<b>RAZEM</b>	<b>272.367</b>
147 d.1.17	KNR-W 2- 02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.146*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 544.734	
					<b>RAZEM</b>	<b>544.734</b>
<b>1.18</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Malowanie pomieszczeń</b>			
148 d.1.18	KNR AT-26 0101-01 ściany	SST-08	Przygotowanie i naprawa podłoża - pod malowanie 5.60*2.76*2+11.16*2.76*2+2.69*2.76*2+4.58*2.76*2+2.71*2.76*2+4.58*2.73*2+5.60*2.76*2+5.37*2.73*2+2.13*2.76*2+4.58*2.73*2+2.13*2.73+1.20*2.73+5.60*2.73+1.20*2.73+2.71*2.73+2.69*2.73+2.0*2.73+2.8*2.73+0.96*2.73+11.40*2.73+2.16*2.73*2+3.40*2.73*2+3.10*2.73*2+3.40*2.73*2+2.73*2.73*2+3.40*2.73*2+4.32*2.73*2+2.68*2.73*2+4.96*2.90*2+5.56*2.90*2+2.77*2.90*2+5.56*2.90*2+5.56*2.90*2+3.19*2.90*2+2.93*2.90*2+5.56*2.90*2+4.38*2.90*2+5.70*2.90*2+2.54*2.90*2+5.56*2.90*2+4.97*2.90*2+5.56*2.90*2+3.31*2.90*2+5.81*2.90*2+7.61*2.90*2+2.62*2.90*2+2.29*2.90*2+3.63*2.90*2+6.63*2.90*2+4.38*2.90*2+6.63*2.90*2+2.94*2.90*2+2.32*2.90*2+5.58*2.90*2+2.24*2.90*2+5.58*2.90*2+2.25*2.90*2+5.58*2.90*2+2.77*2.90*2+5.58*2.90*2+3.57*2.90*2+5.58*2.90*2+14.0*2.90*2+7.60*2.90*2+4.0*2.90*2+6.20*2.90*2+3.80*2.90*2+2.16*2.90*2+2.16*2.90*2+3.36*2.90*2+3.18*2.90*2+3.36*2.90*2+5.65*2.90*2+3.36*2.9+4.32*2.90+2.74*2.90*2+4.32*2.90+2.71*2.90*2+4.32*2.90*2+5.69*2.90*2+4.58*2.90*2+2.87*2.90*2+4.58*2.90*2+2.72*2.90*2+4.58*2.9+5.60*2.90*2+5.37*2.90*2+2.16*2.90+2.0*2.90+1.20*2.90+11.50*2.90+2.0*2.90+11.50*2.90+8.20*2.90+2.40*2.90+10.60*2.65*4+5.0*2.65*2+2.51*2.65*2+2.89*2.65*2+2.94*2.65*2+2.89*2.65*2+2.94*2.65*2+1.80*2.65*2+2.32*2.65*2+5.65*2.65*2+2.93*2.65*2+2.82*2.65*24.75*2.65*2+5.11*2.65*2+5.11*2.65*2+3.89*2.65*2+1.80*2.65*2+5.11*2.65*2+2.32*2.65*2+5.11*2.65*2+6.80*2.65*2+2.93*2.65*2+17.0*2.65*2+2.13*2.65*2+4.38*2.65*2+14.62*2.65*2+7.64*3.04*2+5.63*3.04*2+7.50*3.04*2+4.97*3.04*2+7.65*3.04*2+2.59*3.04*2+2.20*3.04*2+2.74*3.04*2+3.26*3.04*2+3.30*3.04*2+5.55*3.04*2+3.36*3.04*2+3.36*3.04*2+2.61*3.04*2+2.65*3.04*2+3.36*3.04*2+5.60*3.04*2+5.37*3.04*2+2.73*3.04*2+5.37*3.04*2+2.73*3.04*2+5.37*3.04*2+5.66*3.04*2+5.37*3.04*2+2.16*3.04*2+5.37*3.04*2+21.04*3.04*2+2.0*3.04*2+1.20*3.04*2+2.42*2.15*2+4.50*2.15*2+4.50*2.15*2+1.93*2.15*2+3.42*2.15*2+1.57*2.15*2+2.77*2.15*2+3.42*2.15*2+5.25*2.15*2+5.60*2.15*2+5.25*2.15*2+2.16*2.15*2+2.16*2.15*2+4.10*2.15*2+2.40*2.15*2+4.10*2.15*2+3.12*2.15*2+4.10*2.15*2+2.77*2.15*2+4.10*2.15*2+2.65*2.15*2+4.10*2.15*2+2.61*2.15*2+4.10*2.15*2+17.27*2.15*2+1.23*2.15*2 poz.149	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5062.447 1551.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>6613.547</b>
149 d.1.18	KNR-W 4- 01 1216-01 analogia	SST-09	Zabezpieczenie podłóg teksturą falistą 207.05+207.34+387.10+203.05+376.93+169.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1551.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>1551.100</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150 d.1.18	KNR-W 2-02 0840-06	SST-09	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej 3.40*2.73*4+0.99*2.73*2+1.01*2.73*2+1.0*2.90*2+5.56*2.90*4+1.01*2.90*2+3.40*2.73*4+0.99*2.73*2+1.01*2.73*2+2.93*2.65*2+2.80*2.65*2+1.14*3.04*2+3.30*3.04*2+1.14*3.04*2+3.30*3.04*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	256.609	
					<b>RAZEM</b>	<b>256.609</b>
151 d.1.18	KNR-W 2-02 1510-07	SST-09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.148	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6613.547	
					<b>RAZEM</b>	<b>6613.547</b>
<b>2</b>	<b>45220000-5</b>		<b>Winda</b>			
152 d.2	KNR-W 2-01 0215-02	SST-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 3.0*3.0*2.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.900</b>
153 d.2	KNKRB 3 0201-02	SST-02	Podbicie bet.o gr.do 50 cm ław i ścian fund.z wyk.i zasyp.wyk.w gr.nienawod.kat.III z odw.nadm.ziemi sam.samowyl.na odl.do 1 km 0.50*1.20*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.180	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.180</b>
154 d.2	KNR-W 2-02 0203-02	SST-11	Podkład z betonu chudego C12/15 grubości 10 cm 2.66*2.37*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.630	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.630</b>
155 d.2	KNR-W 2-02 0607-01	SST-01	Izolacje przeciwwodne 2.66*2.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.304	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.304</b>
156 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	SST-01	Warstwy ochronna o grubości 5 cm 2.66*2.37*0.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.315	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.315</b>
157 d.2	KNR-W 2-02 0205-01	SST-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu zbrojona siatkami z prętów #10 A-IIIN o oczkach 12,5x12,5 o grubości 30 cm 2.66*2.37*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.891	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.891</b>
158 d.2	KNR-W 2-02 0207-04	SST-05	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana monolityczna grubości 20 cm z betonu C25/30 zbrojona siatkami z prętów #10 A-IIIN 2.66*1.60*2+2.37*1.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.096	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.096</b>
159 d.2	KNR-W 2-02 0606-02	SST-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - z folii kubelkowej 16.096	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.096	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.096</b>
160 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.152	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.900</b>
161 d.2	KNR-W 2-02 0207-04	SST-05	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana monolityczna grubości 20 cm z betonu C25/30 zbrojona siatkami z prętów #10 A-IIIN 2.55*7.65*2+2.28*7.65*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.899	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.899</b>
162 d.2	KNR 7-33 0104-01	SST-12	Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 0,63 m/s z drzwiami automatycznymi o nośności do 1125 kg i o wysokości kondygnacji do 2.80 - do 4 przystanków, 4 dojsia - wszystkie drzwi przeszkłone. 1	kpl. kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
163 d.2	KNR 7-33 0108-07	SST-12	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów osobowych do 1125 kg do 4 przystanków i 0,63 m/s 1	kpl. kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>	<b>45450000-6</b>		<b>Remont nawierzchni</b>			
164 d.3	KNR 4-01 0101-03 część podpiwniczona	SST-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt 275.123	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	275.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>275.123</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165	KNR-W 2- d.3 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.164*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.512	
	część podpiwniczona				<b>RAZEM</b>	<b>27.512</b>
166	KNR-W 4- d.3 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.165	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.512	
					<b>RAZEM</b>	<b>27.512</b>
167	KNR 2-31 d.3 0105-07	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	275.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>275.123</b>
168	KNR 2-31 d.3 0105-08	SST-02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	275.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>275.123</b>
169	KNR 2-31 d.3 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>
170	KNR 2-31 d.3 0511-02	SST-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	275.123	
					<b>RAZEM</b>	<b>275.123</b>
171	KNR-W 2- d.3 02 0616-06	SST-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku 8.75+31.19+21.04	m m	60.980	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.980</b>