

---

# ROZBUDOWA BUDYNKU SĄDU REJONOWEGO MIELCU O BUDYNEK ADMINISTRACYJNY Z ARCHIWUM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM

## PRZEDMIAR ROBÓT

### ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

#### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU SĄDU REJONOWEGO MIELCU O BUDYNEK ADMINISTRACYJNY Z ARCHIWUM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 15, 39-300 Mielec dz. nr. ewid. 1866, obręb 1 Stare Miasto, j.ew. 181101\_1 Mielec  
INWESTOR : Sąd Okręgowy w Tarnobrzegu  
ADRES INWESTORA : Tarnobrzeg, ul. Henryka Sienkiewicza 27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Urszula Dąbrowska  
DATA OPRACOWANIA : 2019-08-24

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2019-08-24

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ROZBUDOWA BUDYNKU SĄDU REJONOWEGO W MIELCU O BUDYNEK ADMINISTRACYJNY Z ARCHIWUM WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM</b>					
<b>1</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
1.1	KNR 2-01 0206-0402	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10 t+utilizacja wg SST0001 946,90+9,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 956,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>956,02</b>
1.2	KNR 2-01 0214-0401	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t wg SST0001 Krotność = 10 (3,3-0,3-0,15)*(14,85*20,20-2,85*9,0) 0,3*(15,5*21,1) 0,15*(15,7*21,3) 0,55*(3,2*5,3+3,2*3,2)+0,35*2,3*2,3 0,1*4,8*1,7*2+0,5*4,6*1,5*2+1,2*0,35*0,35*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 781,812 98,115 50,162 16,812 9,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>956,02</b>
1.3	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III wg SST0001 3,3*(21,1+2,5*2)*(15,7+2,5*2)-3,3*(2,85*9,0) 0,55*(3,2*5,3+3,2*3,2)+0,35*2,3*2,3 -946,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1698,246 16,812 -946,900 98,280 -9,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>857,32</b>
1.4	KNR 2-01 0230-0102	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM) wg SST0001 857,32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 857,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>857,32</b>
1.5	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zasypywanych wykopów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III wg SST0001 857,32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 857,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>857,32</b>
<b>2</b>	<b>ROBOTY KONSTRUKCYJNE</b>				
2.1	KNR 2-02 1101-0101	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub ja- ponkami, zwykły B10 wg SST0007 0,1*21,1*11,9+0,1*2,9*12,1+0,1*1,1*5,5 0,1*0,6*(5,5*2+3,4*2+3,4*4) 0,1*2,5*2,5 0,1*2,07*3,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 29,223 1,884 0,625 0,704	
		0,1*4,8*1,7*2	m <sup>3</sup>	1,632	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,07</b>
2.2	KNR 2-02 1101-0101	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub ja- ponkami, zwykły B15 wg SST0007 0,05*21,1*11,9+0,05*2,9*12,1+0,05*1,1*5,5 0,05*0,6*(5,5*2+3,4*2+3,4*4) 0,05*2,5*2,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14,612 0,942 0,313	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,87</b>
2.3	KNR 2-02 0204-0402	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości ponad 2,5 m3, beton podawany pompą B30 wg SST0007 0,7*(3,2*5,30+3,2*3,2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,04</b>
2.4	KNR 2-02 0205-0102	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą B30 wg SST0007 0,3*20,90*11,9+0,3*2,7*11,9 -0,3*(3,2*5,30+3,2*3,2) 0,2*1,97*3,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 84,252 -8,160 1,261	
		0,5*4,6*1,5*2	m <sup>3</sup>	6,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,25</b>
2.5	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm wg SST0008 (7059+(-32,1-18,5-116,8-324,3-321,6-608,2-445,9-43,6)*1,03)/1000  (3632-457,7*1,03)/1000 (1125-(211,4+117,1+141,2)*1,03*2)/1000 121/1000	t t t t t	 5,091  3,161 0,157 0,121	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,53</b>
2.6	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe wg SST0008 (32,1+18,5+116,8+324,3+321,6+608,2+445,9+43,6)*1,03/1000 457,7*1,03/1000	t t t	 1,968 0,471	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	łącznik fi16+25mm	(211,4+117,1+141,2)*1,03*2/1000	t	0,968	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,41</b>
2.7	KNR 2-02 0258-0701 SŻ-1	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: 10,0-11,5 m/m2, wariant I B30 wg SST0007 0,4*0,4*(14,355-4,04)*3 0,3*0,3*4,04*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4,951 1,091	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,04</b>
2.8	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST0008 4,5*1,025*3/1000	t t	0,014	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,01</b>
2.9	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8 mm wg SST0008 (30,9+22,7+10,4)*1,025*3/1000	t t	0,197	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
2.10	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm-25mm wg SST0008 (2540)/1000-0,01-0,20	t t	2,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,33</b>
2.11	KNR 2-02 0256-0301 nad piwnicą nad parterem i pietrem	Stropy w deskowaniu U-Form, grubości 10 cm, powierzchnia między belkami lub ścianami ponad 10 m2, wariant I wykonania gr.14cm B30 wg SST0007 20,04*11,05+11,0*2,7+4,5*0,9 -2,76*4,58-1,9*1,87 (20,04*11,05+11,0*2,7+4,5*0,9)*2 -2,76*4,58*2-1,9*1,87*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	255,192 -16,194 510,384 -32,388	
				<b>RAZEM</b>	<b>716,99</b>
2.12	KNR 2-02 0256-0401	Stropy w deskowaniu U-Form, dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant I wykonania B30 wg SST0007 Krotność = 4 716,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	716,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>716,99</b>
2.13	KNR 2-02 0256-0201 nad poddaszem	Stropy w deskowaniu U-Form, grubości 10 cm, powierzchnia między belkami lub ścianami do 10 m2, wariant I wykonania B30 gr.14cm wg SST0007 3,4*(20,04+14,2)/2-2,2*(0,85*2+2,1*4) 3,4*(13,74+7,9)/2-2,2*(1,0*2+0,85+2,0) 3,4*(11,04+5,2)/2-2,2*1,0*3 3,4*9,0-2,2*(0,85+2,1)-1,0*1,0 2,7*4,8 3,4*(10,6+5,2)/2+1,1*4,5-1,55*1,1-0,85*2,2*2-0,6*1,0*2 14,2*5,25+5,25*2,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35,988 26,118 21,008 23,110 12,960 25,165 88,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,34</b>
2.14	KNR 2-02 0256-0401	Stropy w deskowaniu U-Form, dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant I wykonania B30 wg SST0007 Krotność = 4 233,34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	233,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,34</b>
2.15	KNR 2-02 0256-0101 łącznik	Stropy w deskowaniu U-Form, grubości 10 cm, powierzchnia między belkami lub ścianami do 5 m2, wariant I wykonania B30gr.20cm 2,4*(8,21+2,15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,864	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,86</b>
2.16	KNR 2-02 0256-0401	Stropy w deskowaniu U-Form, dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant I wykonania B30 Krotność = 10 24,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,86</b>
2.17	KNR 2-02 0290-0202 nad piwnicą międzykon- dygnacyjne nad podda- szem łącznik	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi8+10+12 mm wg SST0008 (1761,0+1870,0)/1000 (3891,0+4153,0)/1000 3306,0/1000 (156+145,0)/1000	t t t t	3,631 8,044 3,306 0,301	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,28</b>
2.18	KNR 2-02 0262-0501 W4 nad piwnicą	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 16 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007 0,15*(0,4-0,12)*3,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,139	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,14</b>
2.19	KNR 2-02 0262-0301	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 12 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	W1 nad parterem i piętrem poddasze W2+W3	0,24*(0,35-0,14)*90,0*2  0,24*(0,35-0,14)*(67+25,0)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	9,072  4,637	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,71</b>
2.20	KNR 2-02 0290-0201 W4 W1 W2+3	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST008 3,8*1,025/1000 (115,7*1,025*2)/1000 (87,4+36,6)*1,025/1000	t  t t t	  0,0039 0,237 0,127	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,37</b>
2.21	KNR 2-02 0290-0202 W4fi12mm W1 fi12mm W2+3 fi12mm	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 12 mm wg SST0008 (26,0-3,8*1,025)/1000 (1395-115,7*1,025*2)/1000 (515,4-87,4*1,025+223,2-36,6*1,025)/1000	t  t t t	  0,022 1,158 0,612	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,79</b>
2.22	KNR 2-02 0262-0601 BK1+2	Belki żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: ponad 16 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007 1/2*0,35*0,25*4,8*6 1/2*0,35*0,25*3,2*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,260 0,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,82</b>
2.23	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST0008 5,3*1,025*6/1000 3,9*1,025*4/1000	t  t t	  0,033 0,016	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
2.24	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 12 mm wg SST0008 (131+65)/1000-0,05	t  t	  0,146	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,15</b>
2.25	KNR 2-02 0262-0201 PD1 PD2	Belki, podciąg żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 10 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007 0,4*(0,6-0,14)*9,54*3 0,4*(0,6-0,14)*9,54*6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  5,266 10,532	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,80</b>
2.26	KNR 2-02 0262-0401 PD3 PD4 PD5-łącznik	Belki żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 14 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007 0,3*(0,35-0,14)*(6,5+3,5)*2 0,3*(0,35-0,14)*6,90 0,25*(0,48-0,12)*(2,2+8,2)*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,260 0,435 1,872	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
2.27	KNR 2-02 0290-0202  łącznik	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm wg SST0008 (95,3+6,3)*1,025/1000*3 (99,4+66,4)*1,025/1000*6 (8,7+5,1+42,6)*1,025/1000*2 26,9*1,025/1000 (38,0+51,1+7,5+9,4*3)*1,03*2/1000	t  t t t t t	  0,312 1,020 0,116 0,028 0,257	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,73</b>
2.28	KNR 2-02 0290-0203  łącznik	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm-25mm (1580,0+3294+298+102,0)/1000-1,48 564/1000-0,257	t  t t	  3,794 0,307	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,10</b>
2.29	KNR 2-02 0218-0202 wewnętrzne	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą B30-12cm wg SST0007 2,8*4,35*3+1,25*2,5+1,55*2,76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,943	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,94</b>
2.30	KNR 2-02 0218-0602	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą B30 wg SST0007 Krotność = 4 43,94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,94</b>
2.31	KNR 2-02 0218-0702 Bs1	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, beton podawany pompą B30 wg SST0007 0,24*0,4*(2,76+0,24*2)*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,933	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,93</b>
2.32	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST0008 (15,6+13,8+13,8+12,4+12,4+5,3)*1,03/1000	t  t	  0,075	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,08</b>
2.33	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8 mm wg SST0008	t		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		519,0/1000-0,08	t	0,439	
		96,0/1000	t	0,096	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,54</b>
2.34	KNR 2-02 1106-07	Dodatek za zbrojenie siatką stalową fi8mm oczka20x20cm wg SST0008 Krotność = 2 1,8*3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,76</b>
2.35	KNR 2-02 0260-0801 łącznik rama RA1	Słupy żelbetowe w deskowaniu Stal-Form, obwód/przekrój: do 13,5, wariant I- ramaRA-1 B30 wg SST0007 0,35*0,35*5,65*2*2 0,35*0,5*1,9*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,769 0,665	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,43</b>
2.36	KNR 2-02 0258-0501 T1+2+3	Trzpienie żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: 8,0-9,0 m/m2, wa- riant I wg SST0007 2,0+0,31+2,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,51</b>
2.37	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST0008 (6,6*6+3,3*2+2,9*18)*1,025/1000 3,7*1,03*2/1000	t t t	 0,101 0,0076	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,11</b>
2.38	KNR 2-02 0290-0202 fi12mm 8mm	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 8+12 mm wg SST0008 (172,0+29,0+250,0)/1000-0,1 (10,1+25,1+32,6)*1,03*2/1000	t t t	 0,351 0,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,49</b>
2.39	KNR 2-02 0290-0203 łącznik fi 16+ 25mm	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe wg SST0008 842,0/1000	t t	 0,842	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,84</b>
2.40	KNR 2-02 0262-0601 nadproża B1 piwnica+par- ter+piętra podokienniki parter+piętra nadproże B1 poddasze	Nadproża żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: ponad 16 (m/m2), wariant I wykonania B30 wg SST0007 0,1+0,5+0,5 1,5+1,8 0,15*0,15*1,3*11	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,100 3,300 0,322	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,72</b>
2.41	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 6 mm wg SST0008 (38,6+289)*1,025/1000	t t	 0,336	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,34</b>
2.42	KNR 2-02 0290-0202 fi10mm	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 10 mm wg SST0008 (207,2*1,025)/1000	t t	 0,212	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,21</b>
2.43	KNR 2-02 0255-0101  poddasze piwnica ze- wnętrzne+ wewnętrzne  parter+ piętro	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form i Stal-Form, deskowanie U-Form, (grubość 10 cm) wysokość do 4,0 m, wariant I wykonaniaB30 gr.24cm wg SST0007 65,0 3,28*(20,40-0,18*2+11,40-0,42*2,0+9,3+2,7+10,6+0,9*2+13,5) 3,28*(7,0+7,55+1,9+1,3+4,26+10,5+2,1+10,8) -0,9*2,0*6-1,18*2,25 7,0*(4,9+4,75+2,7+2,15*2+1,87) -1,18*2,2*3-0,6*2,1*2-1,25*2,0-1,2*2,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65,000 224,680  148,945 -13,455 129,640 -15,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>539,41</b>
2.44	KNR 2-02 0255-0201	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form i Stal-Form, deskowanie U-Form, (grubość 10 cm) dodatek za każdy następny 1 m wysokości, wariant I wykona- nia wg SST0007 Krotność = 14 539,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 539,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>539,41</b>
2.45	KNR 2-02 0290-0202 fi8+10+ 12mm	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 8-10-12 mm wg SST0008 (10958,0-741,0)/1000	t t	 10,217	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,22</b>
2.46	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe wg SST0008 741,0/1000	t t	 0,741	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,74</b>
<b>3</b>		<b>IZOLACJE</b>			
3.1	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno-Analogia: Gruntowanie z rozcieńczonej masy bitumiczno-kauczukowej wg SST00017	m <sup>2</sup>		
	fundament	29,233/0,1	m <sup>2</sup>	292,330	
	plyta scho-	2,07*3,4	m <sup>2</sup>	7,038	
	dów				
	łącznik	4,8*1,7*2+0,5*(4,6+1,5)*2*2+4,6*1,5	m <sup>2</sup>	35,420	
		0,35*4*1,2*4	m <sup>2</sup>	6,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>341,51</b>
3.2	KNR 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno-Analogia: Izolacje masy bitumiczno-kauczukowej (gr. do 10mm) wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		341,51	m <sup>2</sup>	341,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>341,51</b>
3.3	KNR 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno,z masy bitumiczno-kauczukowej, dodatek za każdą następną warstwę wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		341,51	m <sup>2</sup>	341,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>341,51</b>
3.4	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE gr. minimum 0,3mm zgrzewana -dwukrotna wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2			
		292,33+7,038+35,42	m <sup>2</sup>	334,788	
				<b>RAZEM</b>	<b>334,79</b>
3.5	KNR 2-02 0603-03	Analogia: Gruntowanie z rozcieńczonej masy bitumiczno-kauczukowej wg SST00017	m <sup>2</sup>		
	budynek	(3,1+0,3+0,4)*(20,4*2+15,0*2)	m <sup>2</sup>	269,040	
	schody ze-	(1,4+0,2+0,1)*(1,97+3,2)*2	m <sup>2</sup>	17,578	
	wewnętrzne				
				<b>RAZEM</b>	<b>286,62</b>
3.6	KNR 2-02 0617-0602	Analogia: Wykonanie fasety uszczelniającej, o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany ze szpachłówki systemowej uszczelniającej wg SST00017	m		
		20,40*2+15,0*2	m	70,800	
		(1,97+3,2)*2	m	10,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,14</b>
3.7	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, z masy bitumiczno-kauczukowej (gr.do1,0mm) wg SST00017	m <sup>2</sup>		
	budynek	(3,1+0,3+0,4)*(20,4*2+15,0*2)	m <sup>2</sup>	269,040	
	schody ze-	(1,4+0,2+0,1)*(1,97+3,2)*2	m <sup>2</sup>	17,578	
	wewnętrzne				
				<b>RAZEM</b>	<b>286,62</b>
3.8	KNR 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, z masy bitumiczno-kauczukowej, dodatek za każdą następną warstwę wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		286,62	m <sup>2</sup>	286,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>286,62</b>
3.9	KNR 0-40 0109-01	Izolacja termiczna ścian fundamentowych piwnic-styrodur gr.18,cm wg SST00018	m <sup>2</sup>		
		3,1*(20,40+15,0-0,18*2)*2	m <sup>2</sup>	217,248	
				<b>RAZEM</b>	<b>217,25</b>
3.10	KNR-W 2-02 0615-04	Ochrona powłok izolacji w strefie powłok izolacyjnych z folii kubełkowej z listwą zakańczającą wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		217,25	m <sup>2</sup>	217,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>217,25</b>
3.11	ORGB 2-02 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej ścian fundamentowych wg SST00017	m <sup>2</sup>		
	pod ściany	0,24*(20,4+15,0)*2	m <sup>2</sup>	16,992	
	murowane	0,24*(10,5+4,5+5,5)	m <sup>2</sup>	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,91</b>
3.12		Kalkulacja własna: Zabezpieczenie przejść instalacyjnych przez przegrody zgodnie z ekspertyzą bezpieczeństwa pożarowego oraz aktualnymi przepisami techniczno-budowlanymi wg SST00018	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>4</b>		<b>ROBOTY MUROWE</b>			
4.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych YF / 11,5 wg SST0004	m		
	parter	2*(1,3+1,5*2+2,0+2,5)	m	17,600	
	piętro	2*(1,5*5+2,5)	m	20,000	
	poddasze	2*1,5*6	m	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,60</b>
4.2	KNR 9-01 0104-04	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych z bloków M 24 wg SST0004	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	parter zewnętrzne i wewnętrzne	3,1*(20,0+10,55+7,5+2,46+3,55+0,66+4,45+0,66+3,55+13,25)	m <sup>2</sup>	206,553	
		-1,2*2,1*15-1,2*2,0-(1,2*2,4+0,7*1,36)-1,8*3,0-0,6*2,1	m <sup>2</sup>	-50,692	
		3,1*(4,13+4,32+7,2+5,1)	m <sup>2</sup>	64,325	
		-0,9*2,0*2	m <sup>2</sup>	-3,600	
	piętro zewnętrzne i wewnętrzne	3,1*(20,0+10,55+7,5+2,46+3,55+0,66+4,45+0,66+3,55+13,25)	m <sup>2</sup>	206,553	
		-1,2*2,1*18-1,56*2,0-0,6*2,1	m <sup>2</sup>	-49,740	
		3,1*(3,06+7,0+10,55)	m <sup>2</sup>	63,891	
		-0,9*2,0*5	m <sup>2</sup>	-9,000	
	poddasze zewnętrzne i wewnętrzne	1,75*(20,0+10,55+7,5+2,46+3,55+0,66+4,45+0,66+3,55+13,25)	m <sup>2</sup>	116,603	
		(1,75+3,85)/2*1,85*3+3,85*(6,86+1,2+1,8+7,0)	m <sup>2</sup>	80,451	
		-0,9*2,0*6	m <sup>2</sup>	-10,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>614,544</b>
4.3	KNR 9-01 0104-03 piwnica	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych ściany wysokości powyżej 4,5 m z bloków M 15 wg SST0004	m <sup>2</sup>		
		3,1*(2,15+1,4+1,78)+1,91*1,35+(3,1+1,91)/2*3,0	m <sup>2</sup>	26,617	
		-0,9*2,0*3	m <sup>2</sup>	-5,400	
	parter	3,31*(13,25+3,05+4,13+4,1+2,4+4,13+1,78+1,1+3,06+2,0+1,7)+2,8*(5,75-0,4+9,1-0,4+1,48)	m <sup>2</sup>	178,201	
		-0,9*2,0*(3+1+1+1+2+4+1)	m <sup>2</sup>	-23,400	
	piętro	3,31*(13,25+3,0+4,13*3+4,1+2,4+2,15+1,75+0,9+3,06+2,98)+2,8*(3,15+(5,8-0,4)*2+1,48)	m <sup>2</sup>	195,398	
		-0,9*2,0*(3+3+1+2+1+2)	m <sup>2</sup>	-21,600	
	poddasze	(1,75+3,85)/2*1,85*7	m <sup>2</sup>	36,260	
		3,85*(2,2*4+1,5+2,0*2+1,53+3,2+1,53+1,53+2,0+3,0+5,5+5,3+1,0+4,0+1,7)	m <sup>2</sup>	171,672	
		-0,9*2,0*11	m <sup>2</sup>	-19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>537,95</b>
4.4	KNR 9-01 0105-04 piwnica	Ściany działowe z bloków wapienno-piaskowych ściany wysokości powyżej 4,5 cm z bloków M 12 wg SST0004	m <sup>2</sup>		
		3,01*(0,65+0,2+0,32+0,2+0,52+0,2)	m <sup>2</sup>	6,291	
	parter	3,31*(0,2+0,4+0,32*2+0,32+0,49+0,64+0,85)	m <sup>2</sup>	11,717	
	piętro	3,31*(0,32+0,32+0,61+0,32+1,41+0,7)	m <sup>2</sup>	12,181	
	poddasze	3,85*(0,32+0,32+0,65+0,32+0,64+1,97)	m <sup>2</sup>	16,247	
	dach-kominy	3,1*(1,05+2,0+0,55+1,0+0,4+0,65+0,4*2)*2	m <sup>2</sup>	39,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,43</b>
4.5	KNR 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej-ścianka pod schody zewn. wg SST0004	m <sup>3</sup>		
		0,15*1,4*(1,97+3,2)*2	m <sup>3</sup>	2,171	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,17</b>
4.6	KNR 0-14 2010-0602	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych gr.15cm ognioodporne REI 60 rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 100-101+wełna wg SST0005	m <sup>2</sup>		
		(3,21*1,78*2-1,2*2,16*2)*2	m <sup>2</sup>	12,487	
		3,8*1,78*2-1,2*2,6*2	m <sup>2</sup>	7,288	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,78</b>
4.7	KNR 0-14 2010-0702	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101+wełna wg SST0005	m <sup>2</sup>		
	piwnica obudowa kanalizacji	3,01*(0,32*2+0,3+0,3*3+0,23*2)	m <sup>2</sup>	6,923	
	parter	3,31*(0,3+0,23+1,0+0,72)	m <sup>2</sup>	7,448	
	piętro	3,31*(0,4+0,24+0,2+0,3+0,23+0,32)	m <sup>2</sup>	5,594	
	poddasze	3,85*(0,39+0,23+0,68+0,7+0,2+0,3)	m <sup>2</sup>	9,625	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,59</b>
4.8	KNR 0-14 2010-0702	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodo i ognioodpornych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101+wełna wg SST0005	m <sup>2</sup>		
	parter	3,31*((0,57+0,37)*2+0,75+0,25+0,3+0,23)	m <sup>2</sup>	11,287	
	piętro	3,31*(0,57+0,37)*2	m <sup>2</sup>	6,223	
	poddasze	3,85*(0,23+0,37)	m <sup>2</sup>	2,310	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,82</b>
4.9	KNR 2-02 0122-07 parter+I piętro+poddasze	Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe systemowe jednociągowe wg SST0004	m		
		12,80	m	12,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,80</b>
4.10	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości płyty 7 cm-10cm B25+domieszka uszczelniająca+spadki+rowki okapnika wg SST0007	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 1,43			
		0,7*0,7+0,8*0,7+1,2*0,7+2,2*1,2	m <sup>2</sup>	4,530	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,53</b>
4.11	KNR 2-02 1106-07	Dodatek za zbrojenie siatką stalową 15x15cm gr.6mm wg SST0008	m <sup>2</sup>		
		4,53	m <sup>2</sup>	4,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,53</b>
4.12	KNR 2-02 1215-03	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, 0,30 m2wg SST00016	szt		
		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
4.13	KNR 0-23 2615-0301	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej twardej gr.8cm, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowars- trowej malowana w kolorze istniejących kominów 1,5*(1,18+2,14+0,72+1,17+0,62*2+0,62+0,91)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,94</b>
<b>5</b>		<b>DACH DOCIEPLENIE Z POKRYCIEM</b>			
5.1	KNR 2-02 0406-01	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 klasa C27 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+łączniki mecha- niczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Mr1	0,12*0,12*73,0	m <sup>3</sup>	1,051	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,05</b>
5.2	KNR 2-02 0406-02	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 klasa C27 zabezpieczo- ne ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+łączniki me- chaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Mr2	0,16*0,16*46,0	m <sup>3</sup>	1,178	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,18</b>
5.3	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 klasa C24 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Kr	0,1*0,18*450,0	m <sup>3</sup>	8,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,10</b>
5.4	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 kla- sa C27 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw poż- arowo+łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	KrN1	0,18*0,22*62,0	m <sup>3</sup>	2,455	
	KrN2	0,1*0,22*14,0	m <sup>3</sup>	0,308	
	KrK1	0,18*0,22*13,0	m <sup>3</sup>	0,515	
	KrK2	0,1*0,22*14,0	m <sup>3</sup>	0,308	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,59</b>
5.5	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna po- nad klasa C27 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i prze- ciw pożarowo+łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Pk1	0,1*0,26*14,0	m <sup>3</sup>	0,364	
	Pk2	0,16*0,24*1,0	m <sup>3</sup>	0,038	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
5.6	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 kla- sa C27 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw poż- arowo+łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	St	0,18*0,18*6,0	m <sup>3</sup>	0,194	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,19</b>
5.7	KNR 2-02 0409-05	Poprzeczka krokwi przekrój poprzeczny drewna ponad 180cm2 klasa C27 za- bezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+ łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Po	0,1*0,18*77,0	m <sup>3</sup>	1,386	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,39</b>
5.8	KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180cm2 klasa C24 za- bezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+ łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
	Wi	0,1*0,18*22,0	m <sup>3</sup>	0,396	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
5.9	KNR 2-02 0407-02	Analogia:Belki drewniane przekrój 18x18cm klasa C24 zabezpieczone ciśnie- niowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo+łączniki mechaniczne wg SST00024	m <sup>3</sup>		
		0,18*0,18*4	m <sup>3</sup>	0,130	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,13</b>
5.10	KNR 0-15 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej w pełni wodoszczelnej wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		(22,8+9,0)/2*8,40	m <sup>2</sup>	133,560	
		1/2*13,76*8,4	m <sup>2</sup>	57,792	
		9,0*8,40	m <sup>2</sup>	75,600	
		2,7*12,0	m <sup>2</sup>	32,400	
		(12,0+6,3)/2*2,9*2	m <sup>2</sup>	53,070	
		1,0*6,3*2+1/2*7,2*4,45	m <sup>2</sup>	28,620	
		(17,4+2,7)/2*8,6	m <sup>2</sup>	86,430	
		-(0,78*1,4*6+0,94*1,4*3+0,94*1,40*2*7+0,66*0,98*2+1,35*1,35)	m <sup>2</sup>	-32,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>435,43</b>



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.11	KNR 0-15 0517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat 5x2,5cm i łat 5x5cm klasa C24 zabezpieczone ciśnieniowo przeciw korozji biologicznej i przeciw pożarowo wg SST00024 435,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 435,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>435,43</b>
5.12	KNR 0-15 0519-0201	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach,(analogiczna jak na Budynku Głównym Sądu) wg SST00020 435,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 435,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>435,43</b>
5.13	KNR 0-15 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekanej jw.wg SST00020 11,93*6+6,3*4	mb mb	 96,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,78</b>
5.14	ORGB 2-02 0541-02 pas pod i nadrynnowy kominy przejście z dachu wyższego na niski okna dachowe+świetlik+klapa	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm gr.0,7mm wg SST00021 81,6*(0,4+0,3) 0,9*0,9+1,0*0,9+1,4*0,9+2,4*1,4 0,35*(1,18+2,14+0,72+1,17+0,62*2+0,62+0,91)*2 1,0*6,4*4 0,3*((0,78+1,4)*6+(0,93+1,4)*(3+7*2)+(0,66+0,98)*1+(0,55+0,78)*2)*2 0,35*(0,7*4)+0,8*1,35*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57,120 6,330 5,586 25,600 34,194	
				<b>RAZEM</b>	<b>134,13</b>
5.15	KNR 2-02 0508-0402	Rynny dachowe z blachy powlekanej gr.0,7mm, półokrągłe o średnicy 15 cm wg SST00021 23,0*2+17,8*2	m m	 81,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,60</b>
5.16	KNR 2-02 0510-0202	Rury spustowe z blachy powlekanej gr.0,7mm, okrągłe o średnicy 10 cm wg SST00021 10,0*5	m m	 50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
5.17	ławki stopnie	Kalkulacja własna: Zakup i montaż barierki śniegowych do dachów z blachodachówki wg SST00020 19,8+10,8+7,5+2,0*2+4,1+13,5	mb mb	 59,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>59,70</b>
5.18	stopnie szer. 35cm	Kalkulacja własna: Zakup i montaż stopni kominiarskich do dachów z blachodachówki wg SST00020 12	szt szt	 12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
5.19	ławki	Kalkulacja własna: Zakup i montaż ław kominiarskich do dachów z blachodachówki wg SST00020 4,5+1,2+2,6+3,4+2,5+2,0	mb mb	 16,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,20</b>
5.20	KNR 0-21 4007-0303	Deskowanie z płyt OSB niepalna gr.2,5cm wg SST00024 14,0*5,1+5,2*2,8 0,35*12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85,960 4,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,16</b>
5.21	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej skalnej twardej , pozioma z płyt układanych na sucho gr.30cm (18+12cm) wsp. przenikania ciepła =0,035W/mKwg SST00018 435,43*0,85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 370,116	
				<b>RAZEM</b>	<b>370,12</b>
5.22	KNR 2-02 0607-02	Folia paroizolacyjna PE gr.0,2mm klejona na zakładach wg SST00017 370,12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 370,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>370,12</b>
5.23	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna Op1 0,78x1,40m trzyszybowe otierane obrotowo wsp przenikania ciepła Uw=0,83W/m2K kolor jak pokrycie zgodnie z zestawieniem stolarki 6	szt szt	 6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
5.24	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna Op2 0,94x1,40m trzyszybowe otierane obrotowo wsp przenikania ciepła Uw=0,83W/m2K kolor jak pokrycie zgodnie z zestawieniem stolarki wg SST00016 3	szt szt	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
5.25	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna Op3zespolone 2x 0,94x1,40m trzyszybowe otierane obrotowo wsp przenikania ciepła Uw=0,83W/m2K kolor jak pokrycie zgodnie z zestawieniem stolarki wg SST00016	zestaw		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	zestaw	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7</b>
5.26	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna Op4 zespolone 2x 0,66x98m trzyszybowe otierane obrotowo wsp przenikania ciepła Uw=0,83W/m2K kolor jak pokrycie zgodnie z zestawieniem stolarki wg SST00016	zestaw		
		1	zestaw	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
5.27	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna Op5 0,55x0,78m trzyszybowe otierane obrotowo wsp przenikania ciepła Uw=0,83W/m2K kolor jak pokrycie zgodnie z zestawieniem stolarki wg SST00016	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
5.28		Kalkulacja własna: Zakup i montaż świetlika płaskiego ze sztywną rurą światłonośną o średnicy 55cm zgodnie z opisem zestawienia stolarki wg SST00016	kpl		
		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
5.29		Kalkulacja własna: Zakup i montaż klapy oddymiającej jednoskrzydłowej o wym 1,35x1,35 na podstawie prostej h=0,3m+wyposażona w napęd sterowany SSP zgodnie z opisem zestawienia stolarki oraz izolacją i obudową gk wg SST00016+0005	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>6</b>		<b>OKŁADZINY</b>			
6.1	KNR 2-02 0804-0101 piwnice pom. -01 do -09 parter pom.01 do 15 piętro pom.101 do 115 poddasze pom 201 do 214	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane mechanicznie, ściany płaskie i słupy, budynki do 8 kondygnacji wg SST00010	m <sup>2</sup>		
		3,01*(2,76+1,78+4,05+1,78+1,82+4,26+1,99+2,65+3,06+4,26+3,06+6,06+7,0+4,04+13,26+0,9+10,56+2,76+4,35+0,67+0,4*3)*2	m <sup>2</sup>	516,937	
		3,25*(1,35+2,35*2)	m <sup>2</sup>	19,663	
		3,21*(4,0+2,15+2,76+8,25+5,65+1,78+5,91+1,78+1,82+1,96+2,88+4,08+1,61+1,38+3,06+4,13+5,67+4,04)*2	m <sup>2</sup>	403,882	
		3,21*(3,65+3,88+3,1+3,88+3,15+5,98+3,15+7,13+3,96+8,1+3,15+2,48+1,83+3,05+1,73*2+4,6)*2	m <sup>2</sup>	414,411	
		3,21*(2,76+4,25+4,11+6,28+5,91+1,70+1,99+2,15+3,06+4,26+3,06+6,06+3,11+4,04+3,15+4,04+3,15+4,04+3,1+4,04+3,15+3,98)*2	m <sup>2</sup>	522,524	
		3,21*(3,15+7,13+3,96+8,1+3,15+2,48+1,83+3,05+1,73*2+4,56)*2	m <sup>2</sup>	262,385	
		3,75*((2,76+4,58)*2+2,76+1,7*2+(4,11+1,78+5,91+1,7)*2)	m <sup>2</sup>	179,400	
		2,2*3,96+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	19,720	
		3,75*(2,4+3,96+2,4)	m <sup>2</sup>	32,850	
		2,2*(3,06+4,26)+(2,2+3,75)/2*(1,8+1,26)	m <sup>2</sup>	25,208	
		3,75*(1,2+2,35)	m <sup>2</sup>	13,313	
		2,2*(6,06+3,06)+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	31,072	
		3,75*(1,2+4,2)	m <sup>2</sup>	20,250	
		2,2*3,11+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	17,850	
		3,75*(2,15*2+3,11)	m <sup>2</sup>	27,788	
		2,2*(3,15+3,1)+(2,2+3,75)/2*1,85*4	m <sup>2</sup>	35,765	
		3,75*(2,15*4+3,11+3,1)	m <sup>2</sup>	55,538	
		2,2*(3,15+5,98)+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	31,094	
		3,75*(4,1+1,3)	m <sup>2</sup>	20,250	
		2,2*(7,83+3,15)+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	35,164	
		3,75*(1,3+5,2)	m <sup>2</sup>	24,375	
		2,2*(3,96+0,9*2)+(2,2+3,75)/2*1,85*2	m <sup>2</sup>	23,680	
		3,75*(2,1+3,96+5,25)	m <sup>2</sup>	42,413	
		2,2*3,15+(2,2+3,75)/2*2,46*2+3,75*3,15	m <sup>2</sup>	33,380	
		3,75*(1,88+3,05)*2+3,75*(1,68*2+4,55)*2	m <sup>2</sup>	96,300	
		2,2*3,15+(2,2+3,75)/2*1,85*2+3,75*(2,15*2+3,11)	m <sup>2</sup>	45,725	
				<b>RAZEM</b>	<b>2950,93</b>
6.2	KNR 2-02 0804-0201 piwnice+parter+piętro poddasze	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane mechanicznie, stropy i podciągi, budynki do 8 kondygnacji wg SST00010	m <sup>2</sup>		
		21,92+212,89+214,92	m <sup>2</sup>	449,730	
		233,34	m <sup>2</sup>	233,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>683,1</b>
6.3	ORGB 2-02 2702-01 piwnica parter+piętro+poddasze	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami 60x60cm z wełny szklanej w technologii 3RD powierzchnia licowapokryta powłoką Akutekx FT tylna wełonym szklanym wg SST00019	m <sup>2</sup>		
		7,63+1,8*2,8	m <sup>2</sup>	12,670	
		9,81+10,0+1,8*2,8+8,32+5,51+7,1+1,9*3,05+0,61*(1,9+2,8)	m <sup>2</sup>	54,442	
		15,64+9,98+1,7*2,8+0,6*2,8+1,9*3,05*0,6*1,9+5,51+7,1	m <sup>2</sup>	51,276	
		14,5*6,75+3,9*2,7+1,68*2,0+1,3*9,55	m <sup>2</sup>	124,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>242,568</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.4	KNR 0-14 2011-0202	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi ognio i wodoodporne na rusztach metalowych, obudowa wentylacji oraz okien dachowych jednowarstwowa, typ 75-101+wełna+kłapy rewizyjne 30x30 i 50x50cm wg SST0005	m <sup>2</sup>		
	piwnica	0,4*1,8+0,6*(0,4+1,8)	m <sup>2</sup>	2,040	
	parter	0,3*(2,9+1,0+3,6+2,0+1,2)+0,6*(3,96+1,0+3,3+2,0+1,26+0,3)	m <sup>2</sup>	10,302	
		(0,7+0,6)*4,13	m <sup>2</sup>	5,369	
		(0,7+0,6)*(3,95+3,5*2)	m <sup>2</sup>	14,235	
		(0,7+0,6)*(3,1+3,5)	m <sup>2</sup>	8,580	
		3,15*3,1+0,6*(3,15+3,1)	m <sup>2</sup>	13,515	
		1,0*0,83+0,6*(1,0+0,83)	m <sup>2</sup>	1,928	
		(0,68+0,6)*3,88+(0,5+0,6)*3,88	m <sup>2</sup>	9,234	
		(0,5+0,6)*3,15+0,3*1,61+0,4*1,61	m <sup>2</sup>	4,592	
		(2,3*0,5+0,6*(2,3+0,5))*2	m <sup>2</sup>	5,660	
		2,6*0,7+0,6*(2,6+0,7)+(2,6*0,65+0,6*(2,6+0,65))*2	m <sup>2</sup>	niepoprawny składnik	
		3,15*0,65+3,4*0,6+0,6*(3,15+3,4)	m <sup>2</sup>	8,018	
		3,1*0,6+2,3*0,5+0,6*(3,1+2,3+0,5)	m <sup>2</sup>	6,550	
		3,15*1,0+1,0*2,2+0,6*(3,15+2,2)	m <sup>2</sup>	8,560	
		3,96*0,7*1,0*3,96	m <sup>2</sup>	10,977	
		3,15*0,5+0,6*3,15	m <sup>2</sup>	3,465	
		1,0*(3,15+1,0)+0,6*(3,15+1,0)	m <sup>2</sup>	6,640	
		0,6*((1,59+2,21)*2*6+(1,75+2,21)*2*3+(2,68+2,21)*2*7+(2,13+1,79)*2*1+(1,36+1,59)*2)	m <sup>2</sup>	90,936	
	poddasze	11,08	m <sup>2</sup>	11,080	
	poddasze				
	okna dachowe				
	korekta obmiaru				
				<b>RAZEM</b>	<b>221,68</b>
6.5	KNR 2-02 0815-04	Gładź gipsowa na ścianach 2-warstwowa wg SST00011	m <sup>2</sup>		
		2950,93-223,91	m <sup>2</sup>	2727,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>2727,02</b>
6.6	KNR 2-02 0815-06	Gładź gipsowa na sufitach 2-warstwowa wg SST00011	m <sup>2</sup>		
		683,1	m <sup>2</sup>	683,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>683,10</b>
6.7	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia wg SST00017	m <sup>2</sup>		
	parter	2,60*(1,83+3,05+1,73*2+4,6)*2	m <sup>2</sup>	67,288	
		1,6*(0,6*2+1,82)	m <sup>2</sup>	4,832	
	piętro	2,6*(1,83+3,05+1,73*2+4,6)*2	m <sup>2</sup>	67,288	
		1,6*(0,7*2+1,99)	m <sup>2</sup>	5,424	
	poddasze	2,8*(1,83+3,05+1,73*2+4,6)*2	m <sup>2</sup>	72,464	
		1,6*(0,7+1,82)	m <sup>2</sup>	4,032	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,33</b>
6.8	KNR 0-41 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych -folia w płynie wg SST00017	m <sup>2</sup>		
		221,33	m <sup>2</sup>	221,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,33</b>
6.9	ORGB 2-02 2803-0402	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami 40x25cm na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4 mm wg projektu wg SST00013	m <sup>2</sup>		
	piwnice	1,6*1,6	m <sup>2</sup>	2,560	
	parter+piętro+poddasze	221,35	m <sup>2</sup>	221,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>223,91</b>
6.10	ORGB 2-02 1134-0201	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym pod farby hybrydowe wg SST00012	m <sup>2</sup>		
		2727,02+683,10	m <sup>2</sup>	3410,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3410,12</b>
6.11	KNR-W 2-02 1510-03	Malowanie farbami hybrydowymi koloru gr. 2, podłoża gipsowe - 2-krotne wg SST00012	m <sup>2</sup>		
		3410,12	m <sup>2</sup>	3410,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3410,12</b>
6.12	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami hybrydowymi podłoża gipsowe dodatek za każde następne malowanie koloru gr.2 wg SST00012	m <sup>2</sup>		
		3410,12	m <sup>2</sup>	3410,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3410,12</b>
6.13		Kalkulacja własna: Zakup i montaż luster nad umywalkami o wym. 120x75cm wg SST00013	kpl		
		3*2	kpl	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
6.14	KNR-W 2-02 2101-0102	Okładzina ścian klatki schodowej z granitu kolor do uzgodnienia gr.2cm szer. 35cm wg SST00013	m		
		33+37+32	m	102,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>102,00</b>
7		<b>PODŁOŻA I POSADZKI PIWNIC</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7.1	KNR 2-02 1101-0704 pod schody zewn.	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek wg SST0002 1,4*1,97*3,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8,826	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,83</b>
7.2	KNR 2-02 0607-02 pom-01 do - 09	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE zgrzewana wg SST00017 8,09+7,63+7,7+4,08+12,77+18,54+28,02+126,70+8,39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje z płyt styropianu hydrofobowego (Pumax=200kN/m <sup>2</sup> ) izolacje poziome na wierzchu konstrukcji gr. 15cm wg SST00018 221,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.4	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE zgrzewana wg SST00017 221,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.5	KNR 2-02 0205-0102	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą B25 gr10cm wg SST0007 221,91*0,1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  22,191	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,19</b>
7.6	KNR 2-02 1106-07	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową fi6mm oczka 10x10cm stal BSt500swg SST0008 221,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.7	KNR-W 2-02 1130-01	Środek gruntujący wg SST00012 221,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.8	ORGB 2-02 2805-0502	Posadzki z płytek "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m <sup>2</sup> , warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30cm o parametrach technicznych gr. 8mm ma klasa ścieralności V antypoślizgowość R10 wg SST00014 221,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  221,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>221,92</b>
7.9	ORGB 2-02 2809-0102	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych wys. 10cm o parametrach technicznych jw wg SST00014 221,92*1,16	m  m	  257,427	
				<b>RAZEM</b>	<b>257,43</b>
<b>8</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI PARTER + PIĘTRO+PODDASZE</b>			
8.1	KNR 2-02 0607-02 parter 01 do 015 piętro pom 101+103 do 115 poddasze pom 201 do 214	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE zgrzewana wg SST00017 8,32+17,33+9,81+10,0+3,5+11,62+3,0+12,64+22,55+16,05+12,82+18,84+ 21,74+24,46+7,6+5,51+7,1 17,33+15,64+9,98+4,08+12,93+18,54+12,54+12,64+12,81+12,82+18,84+ 22,46+24,1+7,6+5,51+7,10 17,33+7,36+9,98+12,16+12,96+18,54+12,54+12,64+12,89+12,82+18,36+ 22,46+23,82+7,6+5,65+7,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  212,890  214,920  214,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje z płyt styropianu akustycznego 38/35 z paskiem brzegowym na obwodzie pomieszczenia gr. 3,5cm wg SST00018 641,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  641,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.3	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej PE zgrzewana z paskiem brzegowym wg SST00017 641,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  641,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko-4cm wg SST0002 641,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  641,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm wg SST0002 Krotność = 2 641,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  641,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.6	KNR 2-02 1106-07	Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 4,5 oczka 15x15cm wg SST0008 641,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  641,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>641,92</b>
8.7	ORGB 2-02 1130-0202	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m <sup>2</sup> , -gr.0-10mm przyjęto średnio 5mm wg SST0002 441,92+18,81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  460,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>460,73</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8.8	KNR 0-39 0114-01 parter po- mieszczenia mokre 03+ 04+05+014+ 016 piętro 103+ 114+115 poddasze 213+214+ 202	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne wg SST00017  3,5+11,62+3,0+5,51+7,1  4,08+5,51+7,10  12,16+5,65+7,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30,730  16,690  24,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,23</b>
8.9	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych płynną folią uszczelniającą wg SST00017 72,23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  72,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,23</b>
8.10	KNR-W 2-02 1130-01	Środek gruntujący wg SST00012  641,92+18,81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  660,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>660,73</b>
8.11	ORGB 2-02 2805-0502  parter piętro poddasze łącznik	Posadzki z płytek "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30cm o parametrach technicznych gr. 8mm mat klasa ścieralności V antypoślizgowość R10wg SST00014 8,32+17,33+9,81+10,0+3,5+11,62+3,0+5,51+7,1 17,33+15,64+9,98+4,08+5,51+7,1 17,33+7,36+9,98+12,16+5,65+7,0 18,81	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76,190  59,640  59,480  18,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>214,12</b>
8.12	ORGB 2-02 2810-0502  piwnica+par- ter parter podda- sze zschody ze- wnętrzne- płytki i klej mrozoodpor- ny	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, ryflowane gr. 8mm mat klasa ście- ralności V antypoślizgowość R10 wg SST00014 1,4*((0,2+0,24)*13+(0,17+0,29)*20+(0,16+0,29)*4) 1,4*(0,17+0,29)*40 1,6*1,85+1,6*(0,16+0,35)*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23,408  25,760  6,224	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,39</b>
8.13	ORGB 2-02 2809-0102	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych wys. 10cm o parametrach technicznych jw wg SST00014 (214,12+55,39)*1,16	m  m	  312,632	
				<b>RAZEM</b>	<b>312,63</b>
8.14	KNR 2-02 1111-04 parter 06 do013 piętro poddasze	Parkiet debowy deszczułka gr.2cm szer.7cm dł.25cm na klej+listwy przy- ścienne wg SST00015 12,64+22,55+16,05+12,82+18,84+21,74+24,46+7,6 12,93+18,54+12,54+12,64+12,81+12,82+18,84+22,46+24,10+7,6 12,96+18,54+12,54+12,64+12,89+12,82+18,36+22,46+23,82+7,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136,700  155,280  154,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>446,61</b>
8.15	KNR 4-01 0816-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczułek, deszczułki nowe wg SST00015 446,61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  446,610	
				<b>RAZEM</b>	<b>446,61</b>
8.16	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie parkietów lakier trudnościeralny wodny-trzykrotnie+podkład wg SST00012 446,61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  446,610	
				<b>RAZEM</b>	<b>446,61</b>
<b>9 45421000-4 STOLARKA, ŚLUSARKA +DZWIG</b>					
9.1	KNR 2-02 1001-04  01-antywła- maniowe klasy P4	Okna drewniane styl.nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zasto- sowanej w budynku gł. wszystkie kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchyl- ne okna szklone zestawem trzyszybowym P4 o wsp.przenikania Uw=0,83W/ m2Kwg SST00016 1,2*2,1*11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,720</b>
9.2	KNR 2-02 1001-04  01	Okna drewniane styl.nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zasto- sowanej w budynku gł. wszystkie kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchyl- ne okna szklone zestawem trzyszybowym o wsp.przenikania Uw=0,83W/m2K wg SST00016 1,2*2,1*18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,36</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9.3	KNR 2-02 1001-04  02 dzwię- koszczelne	Okna drewniane styl. nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zastosowanej w budynku gł. wszystkie kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchylne okna szklone zestawem trzyszybowym o wsp.przenikania Uw=0,83W/m2K wg SST00016 1,2*2,1*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,08</b>
9.4	KNR 2-02 1001-04  02 03	Okna drewniane styl.nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zastosowanej w budynku gł.wszystkie kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchylne okna szklone zestawem trzyszybowym o wsp.przenikania Uw=0,83W/m2K wg SST00016 0,6*2,1*1 1,37*0,6*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,260 0,822	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,08</b>
9.5	KNR 2-02 1001-04  N1	Naświetle EI60 drewniane styl.nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zastosowanej w bud. głównym kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchylne okna szklone zestawem trzyszybowym o wsp.przenikania Uw=0,83W/m2Kwg SST00016 0,6*2,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,26</b>
9.6	KNR 2-02 1001-04  N1-antywła- maniowe kla- sy P4	Naświetle EI60 drewniane styl. nawiązujące podziałami i kolorem (biały) do stolarki zastosowanej w bud. gł. kwatery rozwierane, dolne dodatkowo uchylne okna szklone zestawem trzyszybowym P4 o wsp.przenikania Uw=0,83W/m2Kwg SST00016 0,6*2,1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,52</b>
9.7	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien-wyłaz dachowy 80x80cm wg SST00016  1	szt  szt	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
9.8	KNR 2-02 0129-02	Analogia: Obsadzenie podokienników z konglomeratu marmurowego drobnoziarnistego gr.3cm szer. do 25cm o długości ponad 1 m wg SST00016 1,26*(15+18) 0,66*4+1,43*1	mb mb mb	 41,580 4,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,65</b>
9.9	KNR 0-19 1024-0802  A1	Drzwi wewnętrzne aluminiowo-szklane szkło bezpieczne ,samozamykacz podpięte do SSP w razie pożaru otwierane na stałe kolor szary/stalowy wg. opisu poz.14.5 wg SST00016 1,25*(0,9+0,35)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,563	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,563</b>
9.10	KNR 0-19 1024-0802 A2	Drzwi wewnętrzne aluminiowo-szklane szkło bezpieczne,samozamykacz ko- lor szary/stalowy wg. opisu poz.14.5 wg SST00016 1,56*(0,9+0,66)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,434	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,43</b>
9.11	KNR 0-19 1024-0802  AS1 AS2 AS3 AS4	Drzwi wewnętrzne EI30S aluminiowo-szklane szkło bezpieczne ,samozamy- kacz dymoszczelne stałe otwarte wyposażone w trzymacze elektromagnetycz- ne podpięte do SSP kolor szary/stalowy wg. opisu poz.14.5 wg SST00016 1,78*2,25*2 1,70*2,25*2 1,78*2,8*1 1,7*2,8*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8,010 7,650 4,984 4,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,40</b>
9.12	KNR 2-02 1203-02  DZ3	Drzwi stalowe zewnętrzne samozamykacz, stopka trzymająca drzwi , stałe otwarte wyposażone wtrzymacze elektromagnetyczne podpięte do SSP+zamek patentowy w klasie C wg. opisu poz.14.5 wg SST00016 1,3*2,38*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,094	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,09</b>
9.13		0	??? ???	0,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,000</b>
9.14		0	??? ???	0,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,000</b>
9.15	KNR-W 2-02 1026-0101  D1	Skrzydła przylgowe drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe-okleina naturalna, zamek na klucz, klamka z rozetą ze sta- li nierdzewnej +ościeżnice drewniane wg. opisu wg SST00016 0,98*2,06*47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94,884	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,88</b>
9.16	KNR-W 2-02 1026-0101  D2	Skrzydła przylgowe drzwiowe płytowe wewn.fabrycznie wykoń. pełne, 1- skrzydłowe-okleina naturalna, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej+samoza- mykacz i podcięcie wentylacyjne+ościeżnice drewniane wg.opisuwg SST00016 0,98*2,06*9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,169	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,17</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9.17	KNR-W 2-02 1026-0101  D3 D4S dymosz- czelne	Skrzydła EI60 przylgowe drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe-okleina naturalna +samozamykacz, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej wg. +ościeżnice EI60 drewniane wg. opisu wg SST00016 1,075*2,09*2 1,075*2,09*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,494 4,494	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,99</b>
9.18	KNR-W 2-02 1026-0101  D5S dymosz- czelne	Skrzydła EI30 przylgowe drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe-okleina naturalna +samozamykacz, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej wg. +ościeżnice EI30 drewniane wg. opisu wg SST00016 1,075*2,09*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,74</b>
9.19	KNR-W 2-02 1027-0402  DZ1w razie pożaru otwie- rane automa- tycznie DZ2	Drzwi zewnętrzne (skrzydło przylgowe+ ościeżnica stała drewniana)+samoza- mykacz, podpięte do SSP antywłamaniowe co najmniej kl.C, pakiet szybowy P4 z ciepłą ramką kolor wg. opisu poz.14.5 wg SST00016 1,98*3,0*1  1,38*3,0*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,940  4,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,08</b>
9.20	KNR 2-02 1214-05	Barierka zabezpieczająca ze stali nierdzewnej satynowej wg opisu 14.6 de- montowalna na klatce schodowej wg SST00016 1,0*2	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,0</b>
9.21	KNR 2-02 1214-05	Barierka ruchoma zapobiegająca omyłkowemu zejściu w dół do piwnicy ze stali nierdzewnej satynowej wg opisu 14.6 wg SST00016 1,3	m  m	  1,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,3</b>
9.22	KNR 2-02 1207-01 wewnętrzna zewnętrzna	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej satynowej z pochwytym wys1,10m wg opisu 14,6 wg SST00016 23,5 5,5	m  m m	  23,500 5,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,00</b>
9.23	KNR 2-02 1214-05	Pochwyt ze stali nierdzewnej satynowej wg opisu 14.6 wg SST00016  149,0-23,5	m  m	  125,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,5</b>
9.24	KNR-W 2-02 1029-0501 parter+ pietro+pod- dasze	Ścianki ustępowe systemowe z drzwiami wg SST00016  2,05*1,73*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,64</b>
9.25	KNR 2-02 1216-01	Analogia: Wycieraczki 100x50cm stalowe wpuszczane z odpływem wg SST00016 2	szt  szt	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
9.26	KNNR 7 0506-03 w rzucie	Świetlik fasadowy aluminiowo szklany kolor szary system słupowo-ryglowy szkło zespolone dwukomorowe wg opisu i rys.A-15 wg SST00016 10,12*3,11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31,473	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,47</b>
9.27	KNNR 7 0506-03  F1 F2 w tym trzy kwatery uchylne	Analogia: Ściany fasadowe aluminiowo szklane o podwyższonej izolacyjności termicznej kolor szary system słupowo-ryglowy szkło zespolone dwukomorowe wg opisu i rys.A-15 wg SST00016 9,47*2,25 10,12*2,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21,308 22,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,08</b>
9.28		Kakulacja własna: Wykonanie i montaż parapetów oraz ażurowych osłon grzej- ników z wykonaniem aluminiowej konstrukcji wsporczej rys.A10 wg SST00016 9,47+10,12	mb  mb	  19,590	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,59</b>
9.29		Kalkulacja wł.: Zakup i montaż dźwigu dla niepełnospr. wg opisu poz15 +UD. Udźwig 630kg przystanki 5, przelot na wprost wys. podnoszenia 10,15m kabina stal nierdzewna drzwi EI60 i EI30S napęd hydrauliczny+sterowanie wg SST00016 1	kpl   kpl	   1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>10</b>		<b>ELEWACJE</b>			
10.1	KNR 0-23 2615-0102	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej twardej elewacyjnej gr. 18cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyj- nej cienkowarstwowej, mineralnej do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	elewacja południowo-wschodnia	9,35*20,40	m <sup>2</sup>	190,740	
	elewacja południowo-zachodnia	9,35*15,0	m <sup>2</sup>	140,250	
	elewacja północno-zachodnia	9,35*20,40	m <sup>2</sup>	190,740	
	elewacja północno-wschodnia	9,35*15,0	m <sup>2</sup>	140,250	
	minus otwory	-(1,2*2,3+1,8*2,4+1,2*2,3+1,2*2,1*33+0,6*2,1*4+0,6*1,37)	m <sup>2</sup>	-98,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>563,12</b>
10.2	KNR 0-23 2615-0301	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej twardej elewacyjnej gr. 18cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, mineralnej do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		
	spód i boki łącznika	(0,33+2,4+0,33)*10,12	m <sup>2</sup>	30,967	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,97</b>
10.3	KNR 0-23 2615-0702	Ocieplenie ościeży płytami z wełny mineralnej twardej elewacyjnej gr.3cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej mineralnej o fakturze gładkiej do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		
	ościeża	0,18*(1,2+2,3*2+1,8+2,4*2+1,2+2,3*2+(1,2+2,1*2)*33+(0,6+2,1*2)*4+0,6+1,37*2)	m <sup>2</sup>	39,409	
	nad parapetami	0,24*(1,6*29+2,28*2+3,4*2)	m <sup>2</sup>	13,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,27</b>
10.4	KNR 0-23 2615-0702	Ocieplenie pod parapetami płytami z wełny mineralnej twardej elewacyjnej gr. 7cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej mineralnej fakturze gładkiej do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		
		0,24*(1,6*29+2,28*2+3,4*2)	m <sup>2</sup>	13,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,86</b>
10.5	KNR 0-23 2615-0702	Ocieplenie ramy płytami z wełny mineralnej twardej elewacyjnej gr.10cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej mineralnej fakturze gładkiej do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		
		0,6*0,5*4*4+(0,6+0,35+0,6)*1,5*2	m <sup>2</sup>	9,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,45</b>
10.6	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym z siatką wg SST00023	mb		
		(20,4+15,0)*2	mb	70,800	
		9,75*7	mb	68,250	
		(1,2+2,3*2+1,8+2,4*2+1,2+2,3*2+(1,2+2,1*2)*33+(0,6+2,1*2)*4+0,6+1,37*2)	mb	218,940	
		1,6*29+2,28*2+3,4*2+30,0	mb	87,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>445,75</b>
10.7	KNR 0-17 2609-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu wg SST00023	szt		
		0,40*(20,40+15,0)*2*8	szt	226,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>227</b>
10.8	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach wg SST00023	m <sup>2</sup>		
		0,40*(20,40+15,0)*2	m <sup>2</sup>	28,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,32</b>
10.9	KNR 0-17 0926-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej , 1-a warstwa wg SST00023	m <sup>2</sup>		
		28,32	m <sup>2</sup>	28,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,32</b>
10.10	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego do malowania wg SST00023	m <sup>2</sup>		
		28,32	m <sup>2</sup>	28,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,32</b>
10.11	KNR 4-01 0732-0701	Bonie elewacyjne gr.5cm h=0,30cm -kształtki wykonane ze specjalnej zaprawy przeznaczonej do wykonywania dekoracji sztukaterskich wg opisu rys.A-11 wg SST00023	m		
		0,5*11*7+0,7*11*7	m	92,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>92,40</b>
10.12	KNR 19-01 0819-05	Analogia: Zakup i montaż gzymsu cokołowego o przekroju 15x12cm z rdzeniem styropianowym mocowany na klej i kotwy fi10 co 1,0m na żywicę iniekcyjną wg. rys A-18 i 11 wg SST00023	m		
		(20,40+15,0)*2*1,1	m	77,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,88</b>
10.13	KNR 19-01 0819-05	Analogia: Zakup i montaż gzymsu wieńczącego o przekroju 25x22cm z rdzeniem styropianowym mocowany na klej i kotwy fi10 co 1,0m na żywicę iniekcyjną wg rys A-18 i 11 wg SST00023	m		
		(20,40+15,0)*2*1,1	m	77,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,88</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10.14	KNR 19-01 0819-05	Analogia: Zakup i montaż gzymsu podparapetowego o przekroju 15x6cm z rdzeniem styropianowym mocowany na klej wg rys A-18 i 11 wg SST00023 1,6*29+2,28*2+3,4*2	m m	 57,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,76</b>
10.15	KNR 19-01 0819-02	Analogia: Zakup i montaż profili okien i drzwi z rdzeniem stropianowym szer15cm mocowanie na klej wg rys A- 11 wg SST00023 (1,2+0,15*2+2,1*2)*33 (0,6+0,15*2+2,1*2)*4 (1,37+0,15*2+0,6*2)*1 (1,8+0,15*2+2,4*2)+1,2+0,15*2+2,3+1,2+0,15*2+2,3	m m m m m	 188,100 20,400 2,870 14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>225,87</b>
10.16	ORGB 2-02 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm wg SST00021 0,47*(1,75*29+2,43*2+3,55*2) (0,4+0,3)*(20,40+15,0)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,474 49,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>79,0</b>
10.17	ORGB 2-02 1134-0201	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem pod farby elewacyjne wg SST00012 563,12+30,97+53,27+13,86+9,45+28,32+92,4*(0,3+0,05*2)+77,88*0,27+77,88*0,47+57,76*0,21+225,87*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 839,591	
				<b>RAZEM</b>	<b>839,59</b>
10.18	KNR-W 2-02 1519-0201	Malowanie tynków zewnętrznych farbami elewacyjnymi kolor gr.2 (kolory farby do uzgodnienia z ramach komosji konserwatorskiej)-dwukrotne wg SST00012 839,59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 839,590	
				<b>RAZEM</b>	<b>839,59</b>
<b>11</b>		<b>RUSZTOWANIE</b>			
11.1	KNR 2-02 1610-0101	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 10 m, nakłady podstawowe+dzierzawa rusztowań 10,0*(20,40+15,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 354,000	
		10,0*(20,40+15,0)	m <sup>2</sup>	354,000	
		7,08*10,12*2	m <sup>2</sup>	143,299	
				<b>RAZEM</b>	<b>851,30</b>
11.2	KNR 2-02 1613-0101	Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 10 m, bednarka (nakłady podstawowe) 851,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 851,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>851,30</b>
11.3	ORGB 2-02 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 851,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 851,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>851,30</b>
11.4	KNR 2-02 1605-0201	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5 m, nakłady podstawowe+dzierzawa rusztowań 3,0*10,12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,4</b>
<b>12</b>		<b>PODZIEMNY ZBIORNIK WODY DESZCZOWEJ</b>			
12.1	KNR 2-01 0206-0402	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10 t wg SST0001 (171,12-168,81)*(2,1+1,0*2)*(7,4+10*2) -241,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 259,505 -241,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,44</b>
12.2	KNR 2-01 0214-0401	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t wg SST0001 Krotność = 10 0,1*2,3*7,6 0,25*2,1*7,4 3,14*0,7*0,7*6,5 3,14*0,45*0,45*1,0*2 3,14*0,7*0,7*0,5*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,748 3,885 10,001 1,272 1,539	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,44</b>
12.3	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III wg SST0001 (171,12-168,81)*(2,1+1,0*2)*(7,4+10*2)-18,44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 241,065	
				<b>RAZEM</b>	<b>241,07</b>
12.4	KNR 2-01 0230-0102	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM) wg SST0001 241,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 241,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>241,07</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12.5	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zasypywanych wykopów , zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III wg SST0001 241,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	241,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>241,07</b>
12.6		kalkulacja własna: Załadunek ziemi z wywozem wg SST0001 18,44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,44</b>
12.7	KNR 2-02 1101-0101 po płytę zbiornika	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub ja- ponkami, zwykły B15 wg SST0002 0,1*7,6*2,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,748	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,75</b>
12.8	KNR 2-02 0205-0102	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą B30 wg SST0007 0,25*2,1*7,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,885	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,89</b>
12.9	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalo- we okrągłe żebrowane, Fi 8- mm wg SST0008 210/1000	t t	0,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,21</b>
12.10	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, 1 warstwa wg SST00017 2,3*7,6+0,25*(7,4+2,1)*2+7,4*2,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,77</b>
12.11	KNR 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, dodatek za każdą następną warstwę- 2 krotnie wg SST00017 Krotność = 2 37,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,77</b>
<b>13</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU-ROZBIÓRKI</b>			
13.1		Kalkulacja własna: Demontaż śmietnika kontenerowego z wywozem i utylizacją wg SST0003 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
13.2		Kalkulacja własna: Demontaż studni czerpalnej wg SST0003 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
13.3	KNR 4-01 0354-08	Analogia: Demontaż furtki stalowej dwuskrzydłowej z wywozem i utylizacją wg SST0003 2,0*1,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
13.4	KNR 2-31 0802-07	Analogia:Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm, na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wg SST0003 560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	560,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560,0</b>
13.5	KNR 2-31 0802-07	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość pod- budowy 15 cm-20cm wg SST0003 560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	560,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560,0</b>
13.6	KNR 2-31 0802-08	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy wg SST0003 Krotność = 5 560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	560,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560,0</b>
13.7	KNR 2-31 0802-07	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość pod- budowy 15 cm wg SST0003 560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	560,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560,0</b>
13.8	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej wg SST0003 190	m m	190,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190,0</b>
13.9	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km+uty- lizacja gruzu wg SST0003 560,0*(0,08+0,03+0,2+0,15) 0,15*0,3*190,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	257,600 8,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>266,15</b>
13.10	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy na- stępny 1 km wg SST0003 Krotność = 10 266,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	266,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>266,15</b>
<b>14</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU-NAWIERZCHNIA +ODTWORZENIE OGRODZENIA</b>			
14.1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III wg SST00022	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	wg zestawienia pkt.4.3	162,35	m <sup>3</sup>	162,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,35</b>
14.2		kalkulacja własna: Załadunek ziemi z wywozem i utylizacja wg SST00022 162,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	162,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,35</b>
14.3	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV wg SST00022 427,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	427,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,24</b>
14.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii III-IV wg SST00022 110,0+42,0	m m	152,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>152,0</b>
14.5	KNR 2-31 0402-03	Ławy betonowa zwykła wg SST00022 0,15*0,25*152,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,70</b>
14.6	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne granitowe 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wg SST00022 110,0	m m	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,0</b>
14.7	KNR 2-31 0404-05	Krawężniki kamienne granitowe 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wg SST00022 42	m m	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,0</b>
14.8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm frakcja 31,5-63mm wg SST00022 427,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	427,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,2</b>
14.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm-20cm frakcja 0-31,5mm wg SST00022 427,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	427,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,2</b>
14.10	KNR 2-31 0114-06	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości jw wg SST00022 Krotność = 5 424,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	424,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>424,27</b>
14.11	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka brukowa betonowa płukana lub śrutowana kolor: szara, grafitowa, żółta wg SST00022 424,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	424,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>424,27</b>
14.12		Kalkulacja własna: Odtworzenie części ogrodzenia w miejscu demontowanej furki (cokół+przęsło) ze scaleniem kolorystycznym w nawiązaniu do istniejącego ogrodzenia wg SST00022 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
<b>15</b>		<b>UKSZTAŁTOWANIE ZIELENI+NASADZENIA</b>			
15.1	KNR 2-31 0101-01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm-25cm wg SST00022 122,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	122,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>122,2</b>
15.2	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości wg SST00022 122,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	122,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>122,2</b>
15.3		kalkulacja własna: Załadunek ziemi z wywozem i utylizacja wg SST00022 122,2*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,55</b>
15.4	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV wg SST00022 122,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	122,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>122,2</b>
15.5	KNR 2-21 0213-0101	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm, ziemia żyzna-25cm wg SST00022 122,2/10000	ha ha	0,012	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,01</b>
15.6	KNR 2-21 0213-0401	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej, na skarpach o nachyleniu do 1:2, dodatek za każdy następny 1 cm, ziemia żyzna wg SST00022 Krotność = 23 0,01	ha ha	0,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,01</b>
15.7	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III wg SST00022	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		122,2	m <sup>2</sup>	122,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>122,20</b>
15.8	KNR 2-21 0323-0503	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, z zaprawą do- łół, średnica i głębokość dołół 0,7 m, ziemia kompostowa-Sosna górską Pi- nus mugo "Turra"wg SST00022	szt		
		9	szt	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9</b>