

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Rozbiórki i wyburzenia  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45262300-4 Betonowanie  
45262500-6 Roboty murarskie  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45442100-8 Roboty malarskie  
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45230000-8 Roboty drogowe  
45431000-7 Okładziny ścian i stropów  
45400000-1 Stolarka i ślusarka drzewiowa i okienna

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego  
ADRES INWESTYCJI : Piaseczno, ul. Szpitalna 12  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe Piaseczno  
ADRES INWESTORA : 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jolanta Wodzińska  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2016 r

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : I kwartał 2016 r

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2016 r

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			<b>Przebudowa i rozbudowa budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Piasecznie</b>			
1.1			<b>Rozbiórki i wyburzenia</b>			
1	SST-d.1. B.04 1	wycena własna	Rozebranie ocieplenia ze styropianu grub 15 cm	m <sup>2</sup>		
			część E i F (0.37+1.5+13.58+1.5+7.22+0.25)*4.0	m <sup>2</sup>	97.68	
			(3.72+0.12+1.72)*3.0	m <sup>2</sup>	16.68	
					<b>RAZEM</b>	<b>114.36</b>
2	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
			piwnice			
			budynek A2, A3, B			
			(8.28+10.68+12.44)*2*0.4*2.0	m <sup>3</sup>	50.24	
			(9.91*2+8.28*2+8.66*2+10.14*2+5.2*3+2.5)*0.3*2.0	m <sup>3</sup>	55.25	
			2.3*2*0.25*2.0	m <sup>3</sup>	2.30	
			parter			
			budynek A2 i A3			
			(23.38+12.53*2+10.32+11.89+2.16+7.25+2.26)*0.25*2.6	m <sup>3</sup>	53.51	
			(12.08+12.57+10.94+8.15+11.99)*0.4*2.6	m <sup>3</sup>	57.96	
			budynek F			
			parter			
			(1.5+0.9)*2.6*0.25	m <sup>3</sup>	1.56	
			budynek B			
			parter			
			1.64*2.6*0.4	m <sup>3</sup>	1.71	
			budynek A2 1 piętro			
			10.0*2.6*0.36	m <sup>3</sup>	9.36	
			19.09*2.6*2*0.36	m <sup>3</sup>	35.74	
			14.0*0.36*2.6	m <sup>3</sup>	13.10	
			5.74*0.36*2.6*2	m <sup>3</sup>	10.75	
			4.72*0.4*2.6	m <sup>3</sup>	4.91	
					<b>RAZEM</b>	<b>296.39</b>
3	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0348-03</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
			piwnice			
			budynek A2, A3, B			
			2.0*2.0*2	m <sup>2</sup>	8.00	
			(1.58+2.46)*2.0	m <sup>2</sup>	8.08	
			budynek A2 i A3			
			parter			
			(7.25+4.42*2+11.89+3.24+3.3*4)*2.6	m <sup>2</sup>	115.49	
			nudynek F			
			parter			
			(3.36+9.02+3.95)*2.6	m <sup>2</sup>	42.46	
			budynek B parter			
			(1.26+1.78)*2.6	m <sup>2</sup>	7.90	
			budynek A2 1 piętro			
			(4.43*3+4.83*3+4.72*4)*2.6	m <sup>2</sup>	121.32	
					<b>RAZEM</b>	<b>303.25</b>
4	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0329-05</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
			piwnice			
			budynek A2, A3, B			
			1.0*2.0*0.3*3	m <sup>3</sup>	1.80	
			budynek F parter			
			1.1*2.1*0.4*2	m <sup>3</sup>	1.85	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.65</b>
5	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR-W 4-01 0353-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			piwnice			
			budynek A2, A3, B			
			8	szt.	8.00	
			budynek A2 i A3			
			parter			
			24	szt.	24.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
6	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR-W 4-01 0353-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
			budynek A2 i A3			



## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(5.69+0.27+2.73+4.93)*2*2.43 (5.2+5.8+3.04+3.2)*2*2.43 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.19 83.79 ----- 238.29	
			budynek B parter pom B/01 (12.9+11.7)*2*(3.1+2.5)*0.5 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	137.76 ----- 137.76	
					<b>RAZEM</b>	<b>376.05</b>
13	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0819-15</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  budynek B parter - kuchnia i zaplecze kuchenne kuchnia (9.78+5.7+0.8)*2*2.0 wydawalnia (2.72+5.6)*2*2.0 zmywalnia (2.7+5.6)*2*2.0 obieralnia (2.49+4.2)*2*2.0 pom.socj. 2.8*4*2.0 pom.porządkowe (3.72+4.2)*2*2.0	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>	  65.12 33.28 33.20 26.76 22.40 31.68	
					<b>RAZEM</b>	<b>212.44</b>
14	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0212-02</b>	Rozbiórka warstw podposadzkowych w piwnicy  budynek B wg przedmiaru skucia płytek posadzkowych 97.0*0.28	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  27.16	
					<b>RAZEM</b>	<b>27.16</b>
15	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0336-06</b>	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  budynek B strop nad parterem nadproże Ns.01 1.38*2	m  m	  2.76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.76</b>
16	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0212-03</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych  wykucie otworów pod kłapy dymowe w budynku A (0.3+0.2)*(1.0*1.2+1.0*1.6)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
17	SST-d.1. B.04 1	<b>KNR 4-01 0108-11 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km wraz z kosztami utylizacji  poz.1*0.15 poz.2 poz.3*0.15 poz.4 poz.5*0.9*2.0*0.10 poz.6*0.1 poz.7 poz.8*0.3 poz.10*0.02 (poz.11+poz.12)*0.03 poz.14 poz.15*0.25*0.12 poz.16	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  17.15 296.39 45.49 3.65 5.76 1.12 275.54 11.40 4.62 18.75 27.16 0.08 1.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>708.51</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
18	SST-d.1. B.04 2	<b>KNR 4-01 0104-02</b>	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów  dobudowa windy 5.08*2.17*2.58 rozkop (2.0+0.5)*0.5*2.58*(2.17*2+5.08)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  28.44 30.38	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.82</b>



## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ława L.02 24*0.4*0.4	m <sup>3</sup>	3.84	
			ława L.03 10.5*0.53*0.4	m <sup>3</sup>	2.23	
			ława L.04 45*0.6*0.4	m <sup>3</sup>	10.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.11</b>
26	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0202-03</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu; beton C16/20  rys K-02 stopy i ławy fundamentowe ława L.05 6.5*0.9*0.4 ława L.06 14.5*1.0*0.4	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   2.34 5.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.14</b>
27	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0202-04</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu; beton C16/20  rys K-02 stopy i ławy fundamentowe ława L.07 27*1.4*0.4 ława L.08 24*1.43*0.4 ława L.09 12.0*1.63*0.4 ława L.10 44.5*1.73*0.4 ława L.11 8*1.73*0.4 ława L.12 11*1.82*0.4 ława L.13 12*1.88*0.4	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   15.12 13.73 7.82 30.79 5.54 8.01 9.02	
					<b>RAZEM</b>	<b>90.03</b>
28	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0204-01</b>	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - z wykorzystaniem pompy do betonu; beton C16/20  rys K-02 stopy i ławy fundamentowe St.01 0.8*0.8*0.4*2 St.02 1.0*1.0*0.4*3 St.03 1.0*1.2*0.4*1	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   0.51 1.20 0.48	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.19</b>
29	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0204-02</b>	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m <sup>3</sup> - z wykorzystaniem pompy do betonu; beton C16/20  rys K-02 stopy i ławy fundamentowe St.04 1.2*1.2*0.4*3 St.05 1.4*2.0*0.4*1 St.06 1.4*2.0*0.4*2 St.07 1.6*1.6*0.4*1 St.08 1.8*2.5*0.4*1	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   1.73 1.12 2.24 1.02 1.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.91</b>
30	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0603-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  ławy fundamentowe 2*0.4*(89+24+10.5+45+6.5+14.5+27+24+12+44.5+8+11+12) stopy 0.4*2*(0.8*2*2+1.0*2*3+1.0+1.2+1.2*2*3+1.4+2.0+1.4*2+2.0*2+1.6*2+1.8+2.5) ściany fundamentowe 1.1*2*(89+24+10.5+45+14.5+27*2+24*2+12*2+44.5*2+8*2+11*2+12*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  262.40 29.04 1012.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1303.44</b>
31	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0603-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.30	m <sup>2</sup>	1303.44	
					<b>RAZEM</b>	<b>1303.44</b>
32	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0210-05</b>	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C216/20  rys K-02 stopy i ławy fundamentowe 0.25*0.25*(89+24+10.5+45+14.5+27*2+12*2+44.5*2+8*2+11*2+12*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  25.75	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.75</b>
33	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0216-02 0216-05</b>	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - ręczne układanie betonu C20/25  rys KE-01 strop nad parterem 6.19*24.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  151.04	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.04</b>
34	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0218-03</b>	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9 cm - ręczne układanie betonu C20/25  rys KA2-06 klatka schodowa SCH.1 kond.OP 1.5*(0.25+2.48+1.35+4.69) rys KA2-16 kl.schod SCH-1 kond.1 p (3.17+1.36+4.89)*1.5 rys KA2-26 kl.schod.SCH.2 52 P (1.88+0.39)*1.27 rys KA2-25 kl.schod.SCH.1 kond. 2 P 1.5*(3.17+1.36+4.89)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.16 14.13 2.88 14.13	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.30</b>
35	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0218-06</b>	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu C20/25 Krotność = 6 klatka schodowa SCH.1 poz.34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.30</b>
36	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0218-07</b>	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - ręczne układanie betonu C20/25  rys KA2-06 klatka schodowa SCH.1 kond.OP 1.0*0.2*1.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
37	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0216-02 0216-05</b>	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - ręczne układanie betonu C20/25  rys KD-01 strop nad parterem 148.0 rys KA2-8 strop nad kond. OP 36.46*13.78-(1.45*10.7+1.3*8.79)-4.1*3.37 KA2-11 kond. 1 p 461.66 rys KA2-21 kond. 2 p 36.46*13.78-(1.45*10.7+1.3*8.79)-4.1*3.37-2.23*2.25 rys KA2-31 strop kond. 3P 36.46*13.78-(1.45*10.7+1.3*8.79) rys KA2-01P kondygn. -1 P 3.05*8.52 rys KW-05 nadszybie 2.17*5.08	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> m <sup>2</sup>	  148.00 461.66 461.66 456.64 475.48 25.99 11.02	
					<b>RAZEM</b>	<b>2040.45</b>
38	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0207-01 0207-07</b>	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm - ręczne układanie betonu C20/25  rys K-03-3 fundamenty zbrojenie wykotwienie część 3 Sc.01.D 7.0*0.74 rys KD-02 ściana żelbetowa budynku D ściana Sc.0.1 6.0*4.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.18 28.68	
					<b>RAZEM</b>	<b>33.86</b>
39	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0207-01 0207-07</b>	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm - ręczne układanie betonu C25/30  rys KA2-13 tarcza kond.1 (0.9+1.11)*3.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.73	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.73</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem		
40	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>2</sup>				
			rys KW-03 ściany szachtu windowego (2.17*3+5.08*2)*14.54	m <sup>2</sup>	242.38			
					<b>RAZEM</b>	<b>242.38</b>		
41	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>2</sup>				
			rys KW-04 płyty przedsionka 1.82*1.95*3	m <sup>2</sup>	10.65			
					<b>RAZEM</b>	<b>10.65</b>		
42	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>3</sup>				
			płyta podszybia 5.08*2.25*0.3	m <sup>3</sup>	3.43			
					<b>RAZEM</b>	<b>3.43</b>		
43	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0208-02	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>3</sup>				
			rys KA.2-02 kond.OP zbrojenie wykotwień S.01.A2 0.25*0.5*1.3*8	m <sup>3</sup>	1.30			
			S.06.A2 0.25*0.5*1.3*1	m <sup>3</sup>	0.16			
					<b>RAZEM</b>	<b>1.46</b>		
44	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0208-02	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - ręczne układanie betonu C25/30	m <sup>3</sup>				
			rys KA2-03 słupy kond.OP S.01 0.25*0.5*2.83*7	m <sup>3</sup>	2.48			
			S.06 0.25*0.5*2.83*1	m <sup>3</sup>	0.35			
			rys KA2-12 słupy kond.1p S.1.1 6*3.35*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	2.51			
			S.1.6 1*3.35*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	0.42			
			rys KA2-22 słupy kond. 2 p S.2.1 7*3.36*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	2.94			
			rys KA2-32 słupy kond.3P S.3.1 7*3.35*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	2.93			
			S.3.5 1*4.44*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	0.56			
							<b>RAZEM</b>	<b>12.19</b>
			45	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0208-03	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>3</sup>	
rys KE-04 słup S.0.1.F 0.6*0.25*1.68	m <sup>3</sup>	0.25						
rys KE-03 słup S.0.1 0.25*0.6*3.28	m <sup>3</sup>	0.49						
rys KA.2-02 kond.OP zbrojenie wykotwień S.03.A2 0.25*0.76*1.3*2	m <sup>3</sup>	0.49						
S.04.A2 0.25*0.84*1.3*2	m <sup>3</sup>	0.55						
S.07.A2 0.25*0.71*1.3*1	m <sup>3</sup>	0.23						
Tr1 0.25*0.9*1.3	m <sup>3</sup>	0.29						
							<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
46	SST-d.1. B.04 3	KNR 2-02 0208-03				Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu C25/30	m <sup>3</sup>	
			rys KA2-03 słupy kond.OP S.03 0.25*0.76*2.83*2	m <sup>3</sup>	1.08			

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			S.04 0.25*0.84*2.83*2	m <sup>3</sup>	1.19	
			S.08 0.25*0.71*2.83*1	m <sup>3</sup>	0.50	
			rys KA2-12 słupy kond.1p			
			S.1.3 4*3.35*0.25*0.76	m <sup>3</sup>	2.55	
			S.1.4 1*2.85*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	0.36	
			rys KA2-22 słupy kond. 2 p			
			S.2.3 4*3.36*0.25*0.76	m <sup>3</sup>	2.55	
			S.2.4 1*2.77*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	0.35	
			rys KA2-32 słupy kond.3P			
			S.3.3 2*3.35*0.25*0.76	m <sup>3</sup>	1.27	
			S.3.4 2*3.35*0.25*0.76	m <sup>3</sup>	1.27	
			KA2-42 dach -trzcienie			
			0.25*0.25*0.79*17	m <sup>3</sup>	0.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.96</b>
47	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0208-04</b>	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowane-go obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
			rys KE-04 słup S.0.2.F 0.25*0.3*1.68*2	m <sup>3</sup>	0.25	
			rys KE-03 słup S.0.2 0.25*0.3*3.28*2	m <sup>3</sup>	0.49	
			rys KF-02 słup S.1 0.25*0.25*7.78*3	m <sup>3</sup>	1.46	
			rys KA.2-02 kond.OP zbrojenie wykotwień			
			S.02.A2 0.25*0.25*1.3*3	m <sup>3</sup>	0.24	
			S.05.A2 0.25*0.39*1.3*8	m <sup>3</sup>	1.01	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.45</b>
48	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0208-04</b>	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowane-go obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C25/30	m <sup>3</sup>		
			rys KA2-03 słupy kond.OP			
			S.02 0.25*0.25*2.83*2	m <sup>3</sup>	0.35	
			S.05 0.25*0.39*2.83*8	m <sup>3</sup>	2.21	
			S.07 0.25*0.25*2.83*1	m <sup>3</sup>	0.18	
			rys KA2-12 słupy kond.1p			
			S.1.2 2*3.35*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.42	
			S.1.5 1*2.85*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.18	
			S.1.7 1*3.35*0.25*0.5	m <sup>3</sup>	0.42	
			rys KA2-22 słupy kond. 2 p			
			S.2.2 2*3.36*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.42	
			S.2.5 1*2.77*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.17	
			rys KA2-32 słupy kond.3P			
			S.3.2 2*3.35*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.42	
			S.3.6 1*4.44*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.28	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.05</b>
49	SST-d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0208-03</b>	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowane-go obwodu do przekroju do 12 - z wykorzystaniem pompy do betonu; beton C20/25	m <sup>3</sup>		
			rys K-03-1 fundamenty zbrojenie wykotwienie część 1			
			W.01.A2 4*0.25*0.5*1.1	m <sup>3</sup>	0.55	
			W.03.A2			



## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem		
					<b>RAZEM</b>	<b>0.26</b>		
52	SST- d.1. B.04 3	<b>KNR 2-02 0210-05</b>	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C20/25  rys KE-06 wieniec W1 0.25*0.25*61.0 rys KE-05 wieniec W.0.1 0.25*0.25*86.0 rys KF-03 wieniec W.1.1 0.25*0.25*24.0 rys KA2-04 B.04 0.25*0.37*5.0 B.05 0.25*0.37*23.6 B.08 0.25*0.27*2*2.0 B.09 0.25*0.37*8.65*1 rys KA2-05 wieńce kondygn. OP wieniec W1 0.25*0.25*190.0 rys KA2-15 wieńce kond. 1 p wieniec W.1.1 0.25*0.25*149.5 wieniec W.1.2 0.25*0.25*14.0 rys KA2-14 kondygn. 1P belki B.1.3 0.25*0.25*1.7*2 B.1.7 0.25*0.25*1.4 B.1.8 0.25*0.20*2.0 B.1.9 0.25*0.25*2.25 rys KA2-23 kond.2P belki B.2.3 0.25*0.25*1.7*2 rys KA2-24 wieńce kond.2P wieniec W.2.1 0.25*0.25*144.0 wieniec W.2.2 0.25*0.25*14.0 rys KA2-33 belki kond. 2 P B3.2 0.25*0.25*2.25 B.3.3 2*0.25*0.25*1.7 B.3.6 0.25*0.25*1.4 rys KA2-34 wieniec kond. 3P wieniec W.3.1 0.25*0.25*158 rys KA2-43 dach wieniec W.4.1 0.25*0.25*112.0 rys KA2-02P kond.-1P belki B-1.1 0.8*0.2*0.25 B-1.2 2.02*0.2*0.25 B-1.3 0.95*3*0.2*0.25 rys KA2-03P wieniec kond.-1P W.1-1 0.25*0.2*25.0 rys K-05 zbrojenie belek w kanałach B.1.A2 0.25*0.25*1.3*1	m <sup>3</sup>				
					<b>RAZEM</b>	<b>66.06</b>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1. 3	SST- B.04	<b>KNR 2-02 0210-03</b>	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu C20/25	m <sup>3</sup>		
			rys KE-05 belka B.0.1 0.25*0.25*86.0	m <sup>3</sup>	5.38	
			rys KA2-04 B.01 0.25*0.7*6.8	m <sup>3</sup>	1.19	
			B.02 0.25*0.66*2.25*3	m <sup>3</sup>	1.11	
			B.03 0.25*0.57*2.9*1	m <sup>3</sup>	0.41	
			B.06 0.25*0.66*1.4*7	m <sup>3</sup>	1.62	
			rys KA2-14 kondygn. 1P belki B.1.2 0.25*0.65*2.25	m <sup>3</sup>	0.37	
			B.1.4 0.25*0.86*5.1*1	m <sup>3</sup>	1.10	
			B.1.5 0.25*0.86*37.0	m <sup>3</sup>	7.96	
			B.1.6 0.25*0.70*14.3	m <sup>3</sup>	2.50	
			B.1.10 0.25*0.44*3.1	m <sup>3</sup>	0.34	
			rys KA2-23 kond.2P belki B.2.2 0.25*0.7*2.25	m <sup>3</sup>	0.39	
			B.2.4 0.25*0.87*5.1	m <sup>3</sup>	1.11	
			B.2.5 0.25*0.87*37.0	m <sup>3</sup>	8.05	
			B.2.6 0.25*1.29*11.5	m <sup>3</sup>	3.71	
			rys KA2-33 belki kond. 2 P B.3.1 0.25*0.87*6.8	m <sup>3</sup>	1.48	
			B.3.4 0.25*0.87*5.1	m <sup>3</sup>	1.11	
			B.3.5 0.25*0.87*37.0	m <sup>3</sup>	8.05	
			rys K-05 zbrojenie belek w kanałach B.2.A2 0.25*0.5*2.1*5	m <sup>3</sup>	1.31	
			B.3.A2 0.25*0.5*2.2*4	m <sup>3</sup>	1.10	
54 d.1. 3	SST- B.04	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton	m <sup>3</sup>		
			płyta podszybia windy 5.08*2.25*0.1	m <sup>3</sup>	1.14	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.14</b>
55 d.1. 3	SST- B.04	<b>KNR 2-02 0219-05</b>	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
			wg przedmiarów kominów pona dachem 31.28/2.02	m <sup>2</sup>	15.49	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.49</b>
56 d.1. 3	SST- B.04	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8-14	t		
			rys KE-04 - słupy 56*0.001	t	0.06	
			rys KE-06 wieniec (42+269)*0.001	t	0.31	
			rys KE-03 słupy 80*0.001	t	0.08	
			KE-05 wieniec i belka (188+387)*0.001	t	0.58	
			rys KE-08 strop nad parterem 791.7*0.001	t	0.79	
			rys KF-02 słup S.1 147*0.001	t	0.15	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			rys KF-03 wieniec 108*0.001	t	0.11	
			rys KE-07 strop nad parterem zbr.górne 857.8*0.001	t	0.86	
			rys KA2-04 belki (549-114.16)*0.001	t	0.43	
			rys KA.2-02 kond.OP zbrojenie wykotwień (0.2+121.83+17.71)*0.001	t	0.14	
			rys KA2-03 słupy kond.OP 310.99*0.001	t	0.31	
			rys KA2-05 wieńce W.01 kondygn. OP 854*0.001	t	0.85	
			rys KA2-06 klatka schodowa SCH.1 kond.OP 412*0.001	t	0.41	
			KA2-07 strop nad kond.OP zbrojenie dolne 4522.6*0.001	t	4.52	
			rys KA2-8 strop nad kond. OP zbrojenie górne (3853.6+764.6)*0.001	t	4.62	
			rys KA2-12 słupy kond.1p (272.93+271.28)*0.001	t	0.54	
			rys KA2-13 tarcza kond.1 (936-368.14-122.76)*0.001	t	0.45	
			rys KA2-15 wieńce kond. 1 p 735*0.001	t	0.74	
			rys KA2-16 kl.schod SCH-1 kond.1 p 425*0.001	t	0.43	
			rys KA2-17 strop nad kond. 1p zbrojenie dolne 5227.4*0.001	t	5.23	
			rys KA2-18 strop nad kond. 1p zbrojenie górne (4143.5+294.4)*0.001	t	4.44	
			rys KA2-22 słupy kond. 2 p (803-274.92)*0.001	t	0.53	
			rys KA2-14 kondygn. 1P belki (779-108.06)*0.001	t	0.67	
			rys KA2-26 kl.schod.SCH.2 52 P 194*0.001	t	0.19	
			rys KA2-35 strop nad kond. 3P zbrojenie dolne 5108.6*0.001	t	5.11	
			rys KA2-27 strop nad kond. 2P zbrojenie dolne 5271.2*0.001	t	5.27	
			rys KA2-28 strop nad kond. 2P zbrojenie górne (4043+267.7)*0.001	t	4.31	
			rys KA2-36 strop nad kond. 3P zbrojenie górne (4606.9-653.3)*0.001	t	3.95	
			rys KA2-25 kl.schod.SCH.1 kond. 2 P 425*0.001	t	0.43	
			rys KA2-23 kond.2P belki (750-84.37)*0.001	t	0.67	
			rys KA2-24 wieńce kond.2P 710*0.001	t	0.71	
			rys KA2-32 słupy kond.3P (9029-363.4)*0.001	t	8.67	
			rys KA2-33 belki kond. 2 P (590-56.41)*0.001	t	0.53	
			rys KA2-34 wieniec kond. 3P 710*0.001	t	0.71	
			KA2-42 dach -trzipienie 123*0.001	t	0.12	
			rys KA2-43 dach wieniec 503*0.001	t	0.50	
			rys KA2-02P kond.-1P belki 40*0.001	t	0.04	
			rys KA2-03P wieniec kond.-1P 110*0.001	t	0.11	
			rys KA2-04P strop nad kond.-1P zbrojenie dolne 232.4*0.001	t	0.23	
			rys KA2-05P strop nad kond.-1P zbrojenie górne 171.1*0.001	t	0.17	
			rys KW-02 płyta podszybia (209.4-19.8)*0.001	t	0.19	
			rys KW-03 ściany szachtu windowego 3583.4*0.001	t	3.58	
			rys KW-04 płyty przedsiłona 234.2*0.001	t	0.23	
			rys KW-05 nadszybie			



## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1.1*0.25*(89+24+10.5+45+14.5+27*2+24*2+12*2+44.5*2+8*2+11*2+12*2) budynek C i D piwnice (1.08+1.25+0.75)*1.2*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	126.50 0.92	
					<b>RAZEM</b>	<b>127.42</b>
59	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych klasy 15,0 MPa na zaprawie cementowej M5 - szpałdowanie  budynek C i D piwnice (30+8.78+5.1)*1.2*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.16	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.16</b>
60	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych klasy 15,0 MPa na zaprawie cementowej M5 - zamurowanie otworów drzwiowych  piwnice budynek A3 0.9*1.79*0.4 0.9*1.72*0.25 budynek B 0.7*1.0*0.4 1.0*2.0*0.4*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.64 0.39 0.28 1.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.91</b>
61	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych klasy 15,0 MPa na zaprawie cementowej M5  budynki A2 piwnice ściany wewnętrzne (8.2*2+5.34+3.9+4.6+8.72+9.92*2+8.2*2+4.07+4.13*2+2.16+11.7+11.5*2+15.2*4+3.5+2.3)*1.76*0.25 (0.94+1.5)*1.76*0.25 (2.56+0.95+1.02)*2.12*0.12 budynek C i D piwnice (8.7+7.9)*1.2*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 84.04 1.07 1.15 4.98	
					<b>RAZEM</b>	<b>91.24</b>
62	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0194b-01</b>	(z.X) Ściany zewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" - transport materiałów wyciągiem nowy pawilon E 24.15*4.4 budynek F (5.69+0.25*2+2.95*2)*3.0 budynek A2 parter (33.54*2+2.5+3.0)*2.51 1 piętro (33.54*2+2.5+3.0)*2.63 2 piętro (33.54*2+2.5+3.0)*2.55 3 piętro (33.54*2+2.5+3.0)*3.0 budynek A3 parter 12.0*2*3.1 budynek C i D parter (1.1+1.0+0.74)*3.83	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> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 106.26 36.27 182.18 190.89 185.08 217.74 74.40 10.88	
					<b>RAZEM</b>	<b>1003.70</b>
63	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0194b-01</b>	(z.X) Ściany zewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" - transport materiałów wyciągiem - szpałdowanie budynek E 24.15*3.0 (3.72*2+0.12+1.72)*3.0 budynek F (5.69+0.25*2+2.95*2)*3.0 budynek A2 parter (11.3+14.5)*2.51 1 piętro (11.3+14.5)*2.63 F/03 magazyn 1 piętro	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.45 27.84 36.27 64.76 67.85	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			12.0*2.63 2 piętro (11.3+14.5)*2.55 3 piętro (11.3+14.5)*3.0 budynek A3 parter 6.9*3.1 budynek C i D parter (30.0+8.76+5.06)*3.83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.56 65.79 77.40 21.39	
					<b>RAZEM</b>	<b>633.14</b>
64	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0194b- 01</b>	(z.X) Ściany wewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" - transport materiałów wyciągiem budynek A2 parter (33.4+14.5+8.0+5.1+5.7+1.89+2.8+2.16+4.5*2+2.1+2.83)*2.51 1 piętro (2.42+2.99+5.08+8.3+26.0+17.6+4.5*4+6.0)*2.63 2 piętro (2.42+0.25+2.99+5.08+2.61+4.83+27.55+4.7+19.7+4.5+6.0+4.52*2)*2.55 3 piętro (2.42+0.25+2.99+5.08+8.1+27.7+4.7+4.8*3+19.3)*3.0 budynek A3 parter 3.18*3.1 budynek C i D parter (7.78+8.76)*3.83	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>	219.57 227.21 228.66 254.82 9.86 63.35	
					<b>RAZEM</b>	<b>1003.47</b>
65	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0195a- 01</b>	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych budynek E (1.02+1.63+3.72*5+0.37+1.5*2+13.58+7.22) budynek A2 parter (6.1+3.72+2.16+5.28+4.5+1.65+1.5+2.9+2.23+2.82+2.17+2.85+2.31)*2.51 1 piętro (2.14+1.26+2.25*2+8.2+2.2+1.72+3.31+1.7+4.8)*2.63 2 piętro (5.2+2.19*2+8.2+3.31+2.19)*2.55 3 piętro (2.16+2.19*2+8.2+2.19+3.31+5.1)*3.0 budynek A3 parter (9.3+3.18*3+1.6+1.1)*3.1	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>	45.42 100.88 78.45 59.36 76.02 66.77	
					<b>RAZEM</b>	<b>426.90</b>
66	SST-d.1. B.04 4	<b>KNR 0-27 0165-01</b>	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych budynek A2 1 piętro 2.2*2.63 2 piętro 2.21*2.55 3 piętro 2.21*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.79 5.64 6.63	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.06</b>
67	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0159- 01</b>	(z.II) Kominy wolnostojące z cegieł wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2 x1/2 cegły budynek E 1.52*0.48*(6.56-4.31) budynek A2 parter 1.29*0.3*2.51 1 piętro 2.63*(0.78*0.26*2+0.78*0.54*2+0.7*0.4+1.1*0.26+0.62*0.4+0.52*0.4+1.2*0.3) 2 piętro 2.55*(2.04*0.64+0.78*0.26+3.7*0.26+0.8*0.7+0.3*0.3+2.23*0.37+3.37*0.3+1.5*0.26+0.7*0.4*2+1.3*0.3) 3 piętro	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.64 0.97 6.92 16.06	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3.0*(3.25*0.5+6.1*0.5+3.37*0.3+0.5*0.3+2.23*0.36+1.5*0.3+0.7*0.3*2+1.4*0.25+0.78*0.25+1.0*0.7)	m <sup>3</sup>	26.26	
			dach (14.8-12.78)*(3.38*0.75+3.09*0.48+1.0*0.48+0.48*0.48*2+0.74*0.48*2+6.22*0.73+0.84*0.74+1.39*0.48+1.17*0.74+2.56*0.74+1.14*0.48+1.41*0.48)	m <sup>3</sup>	31.28	
					<b>RAZEM</b>	<b>83.13</b>
68	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0159-05</b>	(z.II) kanały z pustaków ceramicznych spalinowe i dymowe  budynek E (6.56-4.31)*3*2 budynek A2 parter 2.51*3 1 piętro 23*2.63 2 piętro 46*2.55 3 piętro 56*(14.7-9.56)	m  m  m  m  m  m	  13.50  7.53  60.49  117.30  287.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>486.66</b>
69	SST-d.1. B.04 4	<b>NNRNKB 202 0160-01</b>	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych  40*1.0	m  m	  40.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
70	SST-d.1. B.04 4	<b>cena producenta</b>	Dostawa i montaż ścianek giszetowych systemowych wg PT  budynek A2 parter łazienki 0/9 - 0/13 2.05*(2.89*2+2.17*2+0.9*4+1.44*2) 1 piętro łazienki 1/3 - 1/7 (2.33+1.34)*2*2.05 2 piętro łazienki 2/3 - 2/7 (2.21+1.41)*2*2.05 3 piętro łazienki 3/4 - 3/8 (2.21+1.41)*2*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.03  15.05  14.84  14.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>78.76</b>
<b>1.5</b>		<b>Posadzki i warstwy podposadzkowe</b>				
71	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - żwir grub 10 cm  typ W1 budynek E (1.8+19.9+11.1+16.2*2+14.6+6.0+41.7)*0.1 typ W2 budynek A2 parter (2.8+6.8+3.5+3.0+9.2+11.6+20.4+6.5+4.3+15.7+4.3+15.2+6.3+56.0+13.7+40.6+6.9+50.2+70.7+45.8+47.2)*0.1 budynek C i D 255*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  12.75  44.07  25.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>82.32</b>
72	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek grub 5 cm  typ W1 budynek E (1.8+19.9+11.1+16.2*2+14.6+6.0+41.7)*0.05 typ W2 budynek A2 parter (2.8+6.8+3.5+3.0+9.2+11.6+20.4+6.5+4.3+15.7+4.3+15.2+6.3+56.0+13.7+40.6+6.9+50.2+70.7+45.8+47.2)*0.05 budynek C i D 255*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.38  22.04  12.75	
					<b>RAZEM</b>	<b>41.17</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2			
			typ W1 budynek E (1.8+19.9+11.1+16.2*2+14.6+6.0+41.7)	m <sup>2</sup>	127.50	
			typ W2 budynek A2 parter (2.8+6.8+3.5+3.0+9.2+11.6+20.4+6.5+4.3+15.7+4.3+15.2+6.3+56.0+13.7+40.6+6.9+50.2+70.7+45.8+47.2+4.2+4.6*2+10.5)	m <sup>2</sup>	464.60	
			budynek C i D 255	m <sup>2</sup>	255.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>847.10</b>
74	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje termiczne z płyt styropianowych grub 10 cm poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
			typ W1 budynek E (1.8+19.9+11.1+16.2*2+14.6+6.0+41.7)	m <sup>2</sup>	127.50	
			A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	127.50	
			typ W2 budynek A2 parter (2.8+6.8+3.5+3.0+9.2+11.6+20.4+6.5+4.3+15.7+4.3+15.2+6.3+56.0+13.7+40.6+6.9+50.2+70.7+45.8+47.2+4.2+4.6*2+10.5)	m <sup>2</sup>	464.60	
			budynek C i D 255.0	m <sup>2</sup>	255.00	
			B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	719.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>847.10</b>
75	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - grub 10 cm	m <sup>3</sup>		
			poz.74*0.10 budynek A2 piwnice pom.techn. (6.4+5.0+5.9)*0.10	m <sup>3</sup>	84.71	
				m <sup>3</sup>	1.73	
					<b>RAZEM</b>	<b>86.44</b>
76	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje termiczne z płyt styropianowych grub 5 cm poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
			typ W1+W2 poz.74 budynek A2 posadzki na stropie 1 piętro 375.2	m <sup>2</sup>	847.10	
			F - magazyn 1 piętro 34.7	m <sup>2</sup>	375.20	
			budynek A2 2 piętro 400.0	m <sup>2</sup>	34.70	
			3 piętro 411.8	m <sup>2</sup>	400.00	
				m <sup>2</sup>	411.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>2068.80</b>
77	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
			typ W1 poz.74A	m <sup>2</sup>	127.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>127.50</b>
78	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
			typ W2 poz.74B	m <sup>2</sup>	719.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>719.60</b>
79	SST-d.1. B.04 5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 75 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
			budynek A2 posadzki na stropie 1 piętro 375.2 F - magazyn 1 piętro	m <sup>2</sup>	375.20	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			34.7 budynek A2	m <sup>2</sup>	34.70	
			2 piętro 400.0	m <sup>2</sup>	400.00	
			3 piętro 411.8	m <sup>2</sup>	411.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1221.70</b>
80	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR-W 2-02 1123-02</b>	Posadzki z wykładziny homogenicznej PCV - parametry wg PT  typ W1 budynek E (1.8+19.9+11.1+16.2*2+14.6+6.0+41.7) typ W2 budynek A2 parter 6.8+3.5+3.0+9.2+6.5+56.0+40.6+6.9+50.2+70.7+45.8+47.2+10.5 1 piętro 7.2+39.7+2.3+41.5+51.4+47.4+91+40+5.9+3.4 F - magazyn 1 piętro 34.7 budynek A2 2 piętro 3.4+49.5+46.8+51.4*2+97.5+40.0+8 3 piętro 49.5+46.8+51.5*2+3.4+42.2+40.0+8.0+6.7 budynek C i D 11.0+38.4+37.3+7.3+13.9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	127.50	
				m <sup>2</sup>	356.90	
				m <sup>2</sup>	329.80	
				m <sup>2</sup>	34.70	
				m <sup>2</sup>	348.00	
				m <sup>2</sup>	299.60	
				m <sup>2</sup>	107.90	
					<b>RAZEM</b>	<b>1604.40</b>
81	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR-W 2-02 1123-02</b>	Dopłata za wywinicie cokolika z PCV wys 10 cm  poz.80*0.1	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	160.44	
					<b>RAZEM</b>	<b>160.44</b>
82	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR-W 2-02 1123-04</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.80+poz.81	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1764.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>1764.84</b>
83	SST-d.1. B.04 5	<b>NNRNKB 202 1130-02</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>  poz.80	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1604.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>1604.40</b>
84	SST-d.1. B.04 5	<b>NNRNKB 202 1130-03</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = -2 poz.83	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1604.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>1604.40</b>
85	SST-d.1. B.04 5	<b>NNRNKB 202 2805-05</b>	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej elastycznej wodoszczelnej - parametry techniczne wg PT  budynek A2 parter 2.8+11.6+20.4+4.3+15.7+4.3+15.2+6.3+13.7+4.2+4.6*2 1 piętro 5.6+5.2+5.8+7.5*2+6.0*3.37 2 piętro 5.6+5.2+5.8+7.5*2+6.0*3.37 3 piętro 5.6+5.2+5.8+7.5*2+3.37*6.0 budynek A3 parter łazienki 0/23 -0/26 7.2+4.6*2 budynek B parter łazienki B.0/11 - B.0/13 4.5+2.2+3.9 budynek C i D 145.8+1.3 kuchnia i zaplecze - parter budynek B poz.10B	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	107.70	
				m <sup>2</sup>	51.82	
				m <sup>2</sup>	51.82	
				m <sup>2</sup>	51.82	
				m <sup>2</sup>	16.40	
				m <sup>2</sup>	10.60	
				m <sup>2</sup>	147.10	
				m <sup>2</sup>	133.90	
					<b>RAZEM</b>	<b>571.16</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	SST-d.1. B.04 5	<b>NNRNKB 202 2809-01</b>	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES technicznyo wys 15 cm na zaprawie klejowej  poz.85*1.1	m m	 628.28	
					<b>RAZEM</b>	<b>628.28</b>
87	SST-d.1. B.04 5	<b>NNRNKB 202 2805-05</b>	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES techniczny o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej elastycznej wodoszczelnej - parametry techniczne wg PT  budynek B piwnice wg przedmiaru skucia poz.10A	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 97.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>97.00</b>
88	SST-d.1. B.04 5	<b>wycena własna</b>	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej z płynnej folii wraz z wklejeniem taśmy izolacyjnej Superflex AB 75  poz.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 571.16	
					<b>RAZEM</b>	<b>571.16</b>
89	SST-d.1. B.04 5	<b>wycena własna</b>	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej elastycznej wodoszczelnej - remontowane klatki schodowe budynek A2 klatka schodowa A.1.1 6.5*3.37 klatka schodowa A.2.1 6.5*3.37 klatka schodowa A.3.1 6.5*3.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.91 21.91 24.05	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.87</b>
90	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR-W 2-02 0923-02</b>	Ostony podłóg i elementów wbudowanych płytami pilśniowymi  budynek B parter pon B/01 151.8 parter 8.2+8.1+14.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 151.80 30.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>182.10</b>
91	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR-W 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton  typ W6 budynek B piwnice wg demontaży 97*0.07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.79	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.79</b>
92	SST-d.1. B.04 5	<b>cena ryn- kowa</b>	Ułożenie posypki Hydrostop Mieszanka 203  typ W6 budynek B piwnice 97.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 97.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>97.00</b>
93	SST-d.1. B.04 5	<b>KNR 2-02 0205-01</b>	Płyty podposadzkowe zbrojone - ręczne układanie betonu B20  typ W6 budynek B piwnice 97.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.40</b>
<b>1.6</b>		<b>Okładziny ścian i stropów</b>				
94	SST.B.0 d.1. 4 6	<b>cena ryn- kowa</b>	Wykonanie tynków akustycznych celulozowych metodą natryskową w odzieniach szarości np barwy białej - sufity  budynek E poz.77 budynek A2 parter 472.00 1 piętro 375.2 2 piętro 400.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 127.50 472.00 375.20 400.00	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3 piętro 411.8 budynek D 255.0 minus sufity powieszzone -poz.108	m <sup>2</sup>	411.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1898.35</b>
95	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 2-02 0806-01</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pi- lastrach  wg przedmiaru nowych ścian poz.62+poz.63+poz.64*2+poz.65*2+poz.66*2 Budynek B parter pom B/01 poz.12B	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4533.70	
				m <sup>2</sup>	137.76	
					<b>RAZEM</b>	<b>4671.46</b>
96	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 2-02 0815-04</b>	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach  poz.95 minus glazura -poz.101	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4671.46	
				m <sup>2</sup>	-824.82	
					<b>RAZEM</b>	<b>3846.64</b>
97	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 2-02 0801-02</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach  budynek A2 piwnice - pom.techn. (2.94+3.07+1.63+2.56*2)*2.1 budynek B piwnice poz.12A	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	26.80	
				m <sup>2</sup>	238.29	
					<b>RAZEM</b>	<b>265.09</b>
98	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 2-02 0801-04</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach  budynek A2 piwnice - pom.techn. 6.4+5.0+5.9 budynek B piwnica poz.11	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	17.30	
				m <sup>2</sup>	248.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>266.10</b>
99	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 4-01 0713-01</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach  budynek B parter kuchnia i zaplecze kuchenne poz.13/2.0*2.8	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	297.42	
					<b>RAZEM</b>	<b>297.42</b>
100	SST.B.0 d.1.4 6	<b>KNR 4-01 0713-02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  budynek B parter kuchnia i zaplecze kuchenne poz.10B	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	133.90	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.90</b>
101	SST- d.1. B.04 6	<b>KNR 2-02 0829-06</b>	Licowanie ścian płytkami gresowymi o wym 25-40 cm na klej metodą zwykłą wraz z listwami narożnikowymi aluminiowymi chromowanymi - płyty o parametrach technicznych wg PT Budynek A2 parter 0/6 pralnia (3.59*2+3.5*2-1.05)*2.0 0/7 prasownia (4.8+0.75+4.45+0.26)*2*2.0 0/9 przedsionek wc (2.9+1.51)*2*2.0 0/10 wc męskie (4.32+2.89)*2*2.0 0/13 wc niepełnospr. (2.82+2.23)*2*2.0 0/11, 0/12 wc damskie (2.85+1.5+4.32+2.85)*2*2.0 1 piętro łazienki 1/3- 1/7 (2.55*2+2.4+2.3*5+3.8+4.3)*2*2.0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	26.26	
				m <sup>2</sup>	41.04	
				m <sup>2</sup>	17.64	
				m <sup>2</sup>	28.84	
				m <sup>2</sup>	20.20	
				m <sup>2</sup>	46.08	
				m <sup>2</sup>	108.40	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1 piętro łazienki 2/3- 2/7 (2.55*2+2.4+2.3*5+3.8+4.3)*2*2.0	m <sup>2</sup>	108.40	
			3 piętro łazienki 3/4 - 3/8 (2.55*2+2.4+2.3*5+3.8+4.3)*2*2.0	m <sup>2</sup>	108.40	
			budynek A3 parter łazienki 0/23 -0/26 (2.07+1.5*4+3.18*3)*2*2.0	m <sup>2</sup>	70.44	
			budynek B parter łazienki B.0/11 - B.0/13 (0.95+1.58+1.3+1.78*3)*2*2.0	m <sup>2</sup>	36.68	
			kuchnia i zaplecze kuchenne wg przedmiaru skucia poz.13	m <sup>2</sup>	212.44	
					<b>RAZEM</b>	<b>824.82</b>
102	SST-d.1. B.04 6	wycena własna	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej Superflex -1 firmy Deitermann na powierzchni pionowej wraz z wklejeniem taśmy izolacyjnej Superflex AB 75 poz.101	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 824.82	
					<b>RAZEM</b>	<b>824.82</b>
103	SST-d.1. B.04 6	cena rynkowa	Wykonanie czytelnych oznaczeń informacji wizualnej dla poszczególnych funkcji w obiekcie (tabliczki przydrzwiowe, tablice informacyjne, tablice na klucze, oznaczenia dróg ewakuacyjnych). 1	kpl kpl	 1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
104	SST-d.1. B.04 6	wycena własna	Parapety wewnętrzne grub 3 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym - narożniki zaokrąglone, parapet frezowany w kolorze ecru okna wg wykazu 2.4*38+4.1*4+5.8*3+2.85*1+4.07*2	m m	 135.99	
					<b>RAZEM</b>	<b>135.99</b>
105	SST-d.1. B.04 6	KNR 2-02 2003-05	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01 - obudowa geberitów  Budynek A2 parter (1.2+2.17*2)*1.2 1 piętro 2.3*2*1.2 2 piętro 2.3*2*1.2 3 piętro 2.3*2*1.2 budynek A3 parter łazienki 0/23 -0/26 (1.91+1.19)*1.2	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>	  6.65 5.52 5.52 5.52 3.72	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.93</b>
106	SST-d.1. B.04 6	KNR 2-02 2003-06	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.100-01 - obudowa szachtów instalacyjnych  Budynek A2 parter (0.75*2+0.3+0.58*2+1.04)*2.51 1 piętro 0.53*2*2.63 2 piętro 0.53*2*2.55 3 piętro 0.53*2*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  10.04 2.79 2.70 3.18	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.71</b>
107	SST-d.1. B.04 6	cena producenta	Lustro wbudowane, mocowane w płaszczyźnie gresu  Budynek A2 parter łazienki 0/9 - 0/13 0.75*1.51*2 0.75*1.64*2 1 piętro łazienki 1/3 -1/7 2.19*0.75*2 2 piętro łazienki 2/3 -2/7 2.19*0.75*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.27 2.46 3.29 3.29	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3 piętro łazienki 3/4 - 3/8 2.19*0.75*2	m <sup>2</sup>	3.29	
			budynek A3 parter łazienki 0/23 - 0/26 (1.91+1.19)*0.75	m <sup>2</sup>	2.33	
			budynek B parter łazienki B.0/11 - B.0/13 1.2*0.6	m <sup>2</sup>	0.72	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.65</b>
108	SST-d.1. B.04 6	<b>NNRNKB 202 2701-01</b>	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi EI 30	m <sup>2</sup>		
			budynek A2 parter łazienki 0/9-0/13 4.3*2+6.3+15.2*2	m <sup>2</sup>	45.30	
			1 piętro łazienki 1/3 - 1/7 5.2+2.3*(1.82+0.41*2)	m <sup>2</sup>	11.27	
			2 piętro łazienki 2/3 - 2/7 11.27	m <sup>2</sup>	11.27	
			3 piętro łazienki 3/4 - 3/8 11.27	m <sup>2</sup>	11.27	
			łazienka w łączniku A2.0/23,24,25 4.6+1.11*1.56	m <sup>2</sup>	6.33	
			budynek A3 parter łazienka w kuchni B.0/11,12,13 1.78*1.58	m <sup>2</sup>	2.81	
			szatnie D.0/4,05 6.35*(0.72+0.61+0.54*2+0.44*4)	m <sup>2</sup>	26.48	
			świetlica A2.0/19 3.41*(0.6+0.4)	m <sup>2</sup>	3.41	
			4.06*(0.46+0.39)	m <sup>2</sup>	3.45	
			4.38*(0.51+0.24)	m <sup>2</sup>	3.29	
			4.07*(0.81+0.24)	m <sup>2</sup>	4.27	
			budynek A klatki schodowe - obudowa belek 14.0	m <sup>2</sup>	14.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>143.15</b>
109	SST-d.1. B.04 6	<b>cena producenta</b>	Lustro uchylne w oprawie chromowanej na metalowym stelażu 50x60cm do toalet dla niepełnosprawnych oprawione w metalowe boczne rurki z uchwytem ułatwiającym regulację kąta nachylenia z mocowaniem ściennym	szt		
			budynek A2 parter pom 0/13 wc dla niepełnosprawnych 1	szt	1.00	
			1 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	
			2 piętro pom 2/4 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	
			3 piętro pom 3/5 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	
			budynek A3 pom 0/23 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
110	SST-d.1. B.04 6	<b>cena producenta</b>	Poręcz stała - długość 800 mm, wykonane ze stali nierdzewnej polerowanej, średnic, rurki 32 mm, do użytku w toaletach publicznych, konstrukcja o wysokiej wytrzymałości	szt		
			budynek A2 parter pom 0/13 wc dla niepełnosprawnych 1	szt	1.00	
			1 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	
			2 piętro pom 2/4 wc niepełnospr. 1	szt	1.00	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3 piętro pom 3/5 wc niepełnospr. 1 budynek A3 pom 0/23 wc niepełnospr.	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
111	SST-d.1. B.04 6	<b>cena producenta</b>	Poręcz uchylna - długość 800 mm, wykonane ze stali nierdzewnej polerowanej, średnica rurki 32 mm, - do użytku w toaletach publicznych, konstrukcja o wysokiej wytrzymałości budynek A2 parter pom 0/13 wc dla niepełnosprawnych 1 1 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1 2 piętro pom 2/4 wc niepełnospr. 1 3 piętro pom 3/5 wc niepełnospr. 1 budynek A3 pom 0/23 wc niepełnospr. 1	szt  szt  szt  szt  szt	  1.00  1.00  1.00  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
112	SST-d.1. B.04 6	<b>cena producenta</b>	Poręcz umywalkowa - lewa, długość 800 mm, wykonana ze stali nierdzewnej polerowanej, długość 800 mm, średnica rurki 32 mm, do użytku w toaletach publicznych, konstrukcja o wysokiej wytrzymałości, śruby montażowe schowane pod ozdobną rozetką budynek A2 parter pom 0/13 wc dla niepełnosprawnych 1 1 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1 2 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1 3 piętro pom 3/5 wc niepełnospr. 1 budynek A3 pom 0/23 wc niepełnospr. 1	szt  szt  szt  szt  szt	  1.00  1.00  1.00  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
113	SST-d.1. B.04 6	<b>cena producenta</b>	Poręcz umywalkowa - prawa, długość 800 mm, wykonana ze stali nierdzewnej polerowanej, długość 800 mm, średnica rurki 32 mm, do użytku w toaletach publicznych, konstrukcja o wysokiej wytrzymałości, śruby montażowe schowane pod ozdobną rozetką budynek A2 parter pom 0/13 wc dla niepełnosprawnych 1 1 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1 2 piętro pom 1/4 wc niepełnospr. 1 3 piętro pom 3/5 wc niepełnospr. 1 budynek A3 pom 0/23 wc niepełnospr. 1	szt  szt  szt  szt  szt	  1.00  1.00  1.00  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
114	SST-d.1. B.04 6	<b>wycena własna</b>	Dostawa i montaż blatu z płyty HPL - pod umywalki  budynek A2 parter łazienki 0/9 - 0/13 0.6*(1.51*2*2)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   3.62	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1 piętro łazienki 1/03 - 1/07 0.6*2.05*2	m <sup>2</sup>	2.46	
			2 piętro łazienki 2/3 - 2/7 0.6*2.05*2	m <sup>2</sup>	2.46	
			3 piętro łazienki 3/4 - 3/8 0.6*2.05*2	m <sup>2</sup>	2.46	
			budynek A3 łazienki 0/23-0/26 (1.91+1.11)*0.6	m <sup>2</sup>	1.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.81</b>
115	SST-d.1. B.04 6	<b>cena rynkowa</b>	Listwa ścienna dekoracyjna fornirowana szer 20 cm	m		
			korytarze - pawilon A2 parter (18.5+5.7)*2-1.0*5-1.5	m	41.90	
			1 , 2 piętro (3.92+1.5+2.42+2.99+5.9+10.2+4.5+4.8+23.0+17.6+1.15*3+3.3+1.7-1.0*11-1.5)*2	m	145.56	
			3 piętro 5.5+2.42+2.99+5.8+10.2+5.1+2.02-1.0*2-1.5 (23.0+2.16+1.12)*2-4.0*8-1.5*2	m	30.53	
				m	17.56	
					<b>RAZEM</b>	<b>235.55</b>
<b>1.7</b>		<b>Roboty malarskie</b>				
116	SST-d.1. B.04 7	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			poz.95+poz.97+poz.99+poz.105*2+poz.106	m <sup>2</sup>	5306.54	
					<b>RAZEM</b>	<b>5306.54</b>
117	SST-d.1. B.04 7	<b>KNR 2-02 1506-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
			korytarz kuchni (9.53+1.2)*2*2.0	m <sup>2</sup>	42.92	
					<b>RAZEM</b>	<b>42.92</b>
118	SST-d.1. B.04 7	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian	m <sup>2</sup>		
			poz.116 minus glazura	m <sup>2</sup>	5306.54	
			-poz.101 minus malowanie olejne	m <sup>2</sup>	-824.82	
			-poz.117 minus malowanie farbą dającą efekt betonu	m <sup>2</sup>	-42.92	
			-poz.120 minus masa dekoracyjna	m <sup>2</sup>	-129.55	
			-poz.121	m <sup>2</sup>	-154.55	
					<b>RAZEM</b>	<b>4154.70</b>
119	SST-d.1. B.04 7	<b>wycena własna</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			poz.94+poz.98	m <sup>2</sup>	2164.45	
					<b>RAZEM</b>	<b>2164.45</b>
120	SST-d.1. B.04 7	<b>wycena własna</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian farbą dającą efekt Betonu np firmy "Calcestruzzo"	m <sup>2</sup>		
			ściana pomiędzy cokołem a listwą dekoracyjną poz.115*0.55	m <sup>2</sup>	129.55	
					<b>RAZEM</b>	<b>129.55</b>
121	SST-d.1. B.04 7	<b>KNR 2-02 0908-01 analogia</b>	Masa dekoracyjna Ecorson- lub równorzędna wg PT	m <sup>2</sup>		
			hal główny D.02 3.3*(2.58+28.8+10.2+6.8+0.44+1.3+1.6+8.33+1.4+2.6+1.24+1.55+8.9)	m <sup>2</sup>	249.94	
			minus otwory -(1.98*9.7+2.98*8.76+2.2*8.1+3.0*8.8+2.4*2.44)	m <sup>2</sup>	-95.39	
					<b>RAZEM</b>	<b>154.55</b>
<b>1.8</b>		<b>Ślusarka i stolarka drzewiowa - wg wykazu</b>				
<b>1.8.1</b>		<b>Drzwi wewnętrzne</b>				

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
122	SST-d.1. B.04 8.1	wycena własna	Ościeżnice drewniane laminowane, regulowane	szt.		
			30+16+6+16+2.6+2+4	szt.	76.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>76.60</b>
123	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe obustronnie laminowane laminowane, doświetlone bulajem - typ D1	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*16	m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
124	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe obustronnie laminowane laminowane, doświetlone bulajem - typ D1 a EI60	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*16	m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
125	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D2	m <sup>2</sup>		
			1.0*2.0*1	m <sup>2</sup>	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
126	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D3	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*3	m <sup>2</sup>	5.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.40</b>
127	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D3 a EI 60	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*1	m <sup>2</sup>	1.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
128	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D4	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.0*13	m <sup>2</sup>	20.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.80</b>
129	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D4 a EI 60	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.0*3	m <sup>2</sup>	4.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.80</b>
130	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D5	m <sup>2</sup>		
			0.7*2.0*2	m <sup>2</sup>	2.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.80</b>
131	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ D6 z górną kratką	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.0*18	m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
132	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ DŁ1 z podcięciem 3 cm doświetlone bulajem	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.0*8	m <sup>2</sup>	12.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.80</b>
133	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ DŁ2 z podcięciem 3 cm doświetlone bulajem	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*16	m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
134	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne obustronnie laminowane - typ DŁ3 z podcięciem 3 cm doświetlone bulajem	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*5	m <sup>2</sup>	9.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
135	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne obustronnie laminowane - typ DZ1	m <sup>2</sup>		
			0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>	3.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
136	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne obustronnie laminowane - typ DZ2	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.8*2.0*1	m <sup>2</sup>	1.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
137	SST-d.1. B.04 8.1	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne obustronnie laminowane - typ DZ3	m <sup>2</sup>		
			0.7*2.0*1	m <sup>2</sup>	1.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
<b>1.8.</b>	<b>2</b>	<b>Ślusarka drzwiowa</b>				
138	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ D1 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			25	kpl	25.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
139	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ D1A - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
140	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,12 typ D2 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
141	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ D3 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			3	kpl	3.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
142	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ D3A - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
143	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,92 typ D4 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			13	kpl	13.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
144	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,92 typ D4 A- parametry techniczne wg PT	kpl		
			3	kpl	3.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
145	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,82 typ D5 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			2	kpl	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
146	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,92 typ D6 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			18	kpl	18.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
147	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,92 typ DŁ1 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			8	kpl	8.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
148	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ DŁ2 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			16	kpl	16.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
149	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,12 typ DŁ3 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			5	kpl	5.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
150	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ DS1 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			2	kpl	2.00	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
151	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,52 typ DS2 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
152	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,55*1,52 typ DS3 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			4	kpl	4.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
153	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,55*1,52 typ DS4 EI30 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			5	kpl	5.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
154	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,76*2,33 typ DS4 Z EI30 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
155	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,55*1,52 typ DS5 EI30 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			5	kpl	5.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
156	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,55*1,52 typ DS6 EI60 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			3	kpl	3.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
157	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,90*1,52 typ DS7 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
158	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,10*2,17 typ DS8 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
159	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 1,25*0,8 typ DS10 EI60 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			3	kpl	3.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
160	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 0,68*0,609 typ DS11 EI60 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
161	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*1,02 typ DZ1 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			2	kpl	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
162	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,92 typ DZ2 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
163	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,05*0,82 typ DZ8 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
164	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,10*1,52 typ DZ3 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,35*1,52 typ DZ4 EI60 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
166	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,06*1,52 typ DZ5 - parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
167	SST-d.1. B.04 8.2	<b>cena producenta</b>	Drzwi aluminiowe o wymiarach 2,92*2,54 typ DZ7- parametry techniczne wg PT	kpl		
			1	kpl	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.8.3</b>		<b>Okna i fasady aluminiowo-szklane</b>				
168	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ OS1 o wymiarach 8,10*4,00 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
169	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ OS2 o wymiarach 7,33*1,00 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
170	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ OS3 o wymiarach 5,27*2,00 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
171	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ WZ1 o wymiarach 2,985*8,762 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
172	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ OS4 o wymiarach 2,2*8,1 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
173	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Światlik szklony szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ S1 o wymiarach h=2,60 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			8	szt	8.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
174	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ PW1 o wymiarach 1,98*9,70 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
175	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ PW2 o wymiarach 2,165*6,720 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
176	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ PW3 o wymiarach 2,96*9,75 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
177	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ PW4 o wymiarach 2,40*2,44 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
178	SST-d.1. B.04 8.3	<b>cena rynkowa</b>	Okno fasadowe szklone szkłem bezpiecznym - konstrukcja aluminiowa typ PW5 o wymiarach 1,5*0,9 parametry techniczne wg PT - dostawa i montaż	szt		
			6	szt	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.8.</b>	<b>4</b>	<b>Okna PCW</b>				
179	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP1 parametry techn wg PT 2.4*1.5*30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 108.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>108.00</b>
180	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP1a EI 60 parametry techn wg PT 2.4*1.5*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
181	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP2 parametry techn wg PT 4.1*1.5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.60</b>
182	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP3 parametry techn wg PT 5.8*1.0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.40</b>
183	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP4 parametry techn wg PT 2.4*1.5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
184	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP5 parametry techn wg PT 2.4*1.5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.80</b>
185	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP6 parametry techn wg PT 2.85*0.66*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.88	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.88</b>
186	SST-d.1. B.04 8.4	<b>NNRNKB 202 1025-04</b>	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - typ OP7 parametry techn wg PT 4.07*0.66*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.37	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.37</b>
187	SST-d.1. B.04 8.4	<b>cena rynkowa</b>	(z.IV) Okna okrągłe R=60 6	kpl kpl	 6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
<b>1.8.</b>	<b>5</b>	<b>Elementy metalowe</b>				
188	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Balustrada klatki schodowej - wg PT detal nr 14 budynek A2 3.18+3.35*3+2.69+2.95	m m	 18.87	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.87</b>
189	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 4-01 0314-05</b>	Dostarczenie i obsadzenie stalowych belek wg przedmiaru bruzd poz.15	m m	 2.76	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.76</b>
190	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 4-01 0314-05</b>	Dostarczenie i obsadzenie stalowych belek stropowych rys KB-03 parter budynek B wymiany stalowe WS.01 - Ws.05 5.96*2+0.734+5.96*2+0.694+5.96+0.847*2+2.895+0.847*2+2.895+0.977*2 ciężar jednostkowy 1472.88/42.36=34,77 kg/mb	m m	 42.36	
					<b>RAZEM</b>	<b>42.36</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
191	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 7-12 0103-02</b>	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji stalowych wymiany stalowe WS.01 - Ws.05 1472.88*0.001*34.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.81</b>
192	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 7-12 0105-02</b>	Odtłuszczenie konstrukcji stalowych poz.191	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.81</b>
193	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 7-12 0206-02</b>	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji kratowych poz.192	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.81</b>
194	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 7-12 0214-02</b>	Dwukrotne malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji stalowych poz.193	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.81</b>
195	SST-B d.1. 04 8.5	<b>KNR 2-05 0210-01</b>	Podest stalowy rys KB.04 podest stalowy pod centrale Ps1 116.81*0.001 rys KB.05 podest stalowy pod centrale Ps2 170.58*0.001 rys KD.08 podest stalowy pod centrale Ps1 107.13*0.001 rys KD-09 podest stalowy pod centrale Ps2 61.96*0.001	t t t t t	 0.12 0.17 0.11 0.06	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.46</b>
196	SST-B d.1. 04 8.5	<b>KNR 2-05 0208-04 analogia</b>	Dostawa i monaż słupów parawanu rys KB.06 słup parawanu Sp1 szt 16 369.91*0.001	t t	 0.37	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.37</b>
197	SST-B d.1. 04 8.5	<b>wycena własna</b>	Dostawa i monaż osłon urządzeń dachowych instalacji wentylacyjnej - panele z żaluzjami np system Lukstal (9.0*2+18)*1.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.56	
					<b>RAZEM</b>	<b>52.56</b>
198	SST-d.1. B.04 8.5	<b>KNR-W 4-01 0314-05</b>	Dostarczenie i obsadzenie stalowych belek - wzmocnienia przy otworach na kłapy dymowe (3.1+1.0)*2*1 (4.0+1.0)*2*1	m m m	 8.20 10.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.20</b>
199	SST-B d.1. 04 8.5	<b>KNR 2-05 0208-04 analogia</b>	Dostawa i monaż podkonstrukcji komina Ks.1 rys KD-11 550*0.001	t t	 0.55	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.55</b>
200	SST.B.0 d.1. 4 8.5	<b>cena producenta</b>	Dostawa i montaż kłap oddymiających elektrycznych o wymiarach 100*120 firmy GULAJSKI lub równorzędnej 1	szt szt	 1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
201	SST.B.0 d.1. 4 8.5	<b>cena producenta</b>	Dostawa i montaż kłap oddymiających elektrycznych o wymiarach 100*160 firmy GULAJSKI lub równorzędnej 2	szt szt	 2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>1.9</b>		<b>Urządzenia windowe</b>				
202	SST-d.1. B.04 9	<b>cena rynkowa</b>	Dostawa i montaż windy - parametry techniczne wg PT 1	kpl kpl	 1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
203	SST-d.1. B.04 9	<b>cena rynkowa</b>	Dostawa i montaż platformy schodowej - parametry techniczne wg PT  budynek A2 parter 1 2 piętro 1 3 piętro 1	kpl  kpl kpl kpl	  1.00 1.00 1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>1.10</b>		<b>Dach, obróbki blacharskie i elewacja</b>				
<b>1.10</b>	<b>.1</b>	<b>Dachy</b>				
204	SST-d.1. B.04 10.1	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub 200 mm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa  typ W5 - nowe budynek E 24.15*5.69 budynek A2 36.75*14.08 budynek D+C 255*1.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  137.41 517.44 280.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>935.35</b>
205	SST-d.1. B.04 10.1	<b>cena rynkowa</b>	Pokrycie dachów membraną EPDM (guma syntetyczna) mocowaną mechanicznie  nowe dachy typ W5 pawilon E 24.15*5.69 budynek A2 36.75*14.08 budynek Di C 255*1.1 dachy istniejące budynek C 12.48*9.2 budynek B 39.28*12.74	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>	  137.41 517.44 280.50 114.82 500.43	
					<b>RAZEM</b>	<b>1550.60</b>
206	SST-d.1. B.04 10.1	<b>NNRNKB 202 0230d-05</b>	(z.II) nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm  budynek E 1.62*0.58*2 budynek A2 3.38*0.75 3.09*0.48 1.0*0.48 0.48*0.48*2 0.74*0.48*2 6.22*0.73 0.84*0.74 1.39*0.48 1.17*0.74 2.56*0.74 1.14*0.48 1.41*0.48	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> 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> m <sup>2</sup>	  1.88 2.54 1.48 0.48 0.46 0.71 4.54 0.62 0.67 0.87 1.89 0.55 0.68	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.37</b>
207	SST-d.1. B.04 10.1	<b>KNR 2-02 1210-01</b>	Dostawa i montaż żaluzji wentylacyjnych kominów  budynek E 0.15*1.52*2*2 pawilon A2 0.15*2*(3.38+3.09+1.0+0.48*2+0.74*2+6.22+0.84+1.39+1.17+2.56+1.14+1.41)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.91 7.39	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.30</b>
208	SST-d.1. B.04 10.1	<b>KNR 2-02 0902-01</b>	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach kominowych  budynek E	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(1.52+0.48)*2*2*(6.56-4.69)	m <sup>2</sup>	14.96	
			budynek A2 (14.8-12.98)*2*(3.38+0.75+3.09+0.48+1.0+0.48+0.48*4+0.74*2+0.48*2+6.22+0.73+0.84+0.74+1.39+0.48+1.17+0.74+2.56+0.74+1.14+0.48+1.41+0.48)	m <sup>2</sup>	118.88	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.84</b>
209	SST-d.1. B.04 10.1	<b>cena rynkowa</b>	Daszki nad wejściami wykonane ze szkła bezpiecznego grub 6 mm na profilach ze stali nierdzewnej - detal nr 8  daszek nad wejściem od strony zachodniej 1.6*0.95 daszek nad wejściem od strony południowej 2.8*1.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.52  3.92	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.44</b>
<b>1.10</b>	<b>.2</b>	<b>Elementy zewnętrzne</b>				
<b>1.10</b>	<b>.2.1</b>	<b>Rusztowania</b>				
210	SST-d.1. B.04 10.2 .1	<b>KNR 2-02 1604-02</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m  budynek A (47.29*2+12.18)*13.93 budynek A2 łącznik (5.37+5.99)*4.4 budynek B + C (22.81+12.76+42.42+12.76)*5.0 budynek D 20.39*4.6 budynek A2 (34.75+1.2*2)*13.93 zwyżki (34.75+14.08)*(13.63-4.4) budynek E 24.56*4.4 gierunki 13.63*0.5*4 4.4*0.5*3	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>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1487.17  49.98  453.75  93.79  517.50  450.70  108.06  27.26  6.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3194.81</b>
211	SST-d.1. B.04 10.2 .1	<b>KNR 2-02 1613-04</b>	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m  poz.210	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3194.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>3194.81</b>
212	SST-d.1. B.04 10.2 .1	<b>NNRNKB 202 1622a- 01</b>	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.211	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3194.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>3194.81</b>
213	SST-d.1. B.04 10.2 .1	<b>KNR-W 2- 02 0923-02</b>	Zabezpieczenie dachu przy zwyżce płytami pilśniowymi  12.1*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.30</b>
214	SST-d.1. B.04 10.2 .1	<b>wycena własna</b>	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz:1,2,3,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,20)  1805.44	mg  mg	  1805.44	
					<b>RAZEM</b>	<b>1805.44</b>
<b>1.10</b>	<b>.2.2</b>	<b>Obróbki blacharskie i elewacja</b>				
<b>1.10</b>	<b>.2.2.1</b>	<b>Obróbki blacharskie</b>				
215	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  budynek A	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ściana kolankowa z pasem podrynnowym (46.5+12.1)*2*0.9	m <sup>2</sup>	105.48	
			parapety okienne - wg obmiaru demontażu parapetów wewnętrznych 199.50*0.3	m <sup>2</sup>	59.85	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.33</b>
216	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0514-02</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej kolor rudy brąz	m <sup>2</sup>		
			poz.215	m <sup>2</sup>	165.33	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.33</b>
217	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0514-02</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej kolor rudy brąz	m <sup>2</sup>		
			projektowane budynek E 0.4*(24.15*2+5.69*2)	m <sup>2</sup>	23.87	
			budynek A2 0.4*(42+36.75+14.08*2)	m <sup>2</sup>	42.76	
			parapety okienne - wg zestawienia okien 0.4*poz.104	m <sup>2</sup>	54.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>121.03</b>
218	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR 4-01 0535-04 analogia</b>	Rozebranie rynien PCV	m		
			budynek A 46.5*2	m	93.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>93.00</b>
219	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0519-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej kolor rudy brąz	m		
			poz.218	m	93.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>93.00</b>
220	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR 4-01 0535-06 analogia</b>	Rozebranie rur spustowych PCV	m		
			budynek A 12.1*5	m	60.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.50</b>
221	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0526-04</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej kolor rudy brąz	m		
			poz.220	m	60.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.50</b>
222	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0519-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m		
			pawilon E 24.15	m	24.15	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.15</b>
223	SST-d.1. B.04 10.2 .2.1	<b>KNR 4-01 0354-08</b>	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			budynek A elewacja zachodnia 2.4*1.5*7	m <sup>2</sup>	25.20	
			elewacja wschodnia 2.4*1.5*6+0.9*1.5*2	m <sup>2</sup>	24.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>49.50</b>
224	SST.B.0 d.1. 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 1017-03</b>	Demontaż i montaż nowego wyłazu dachowego pokrytego blachą tytano-wo-cynkową zamykany na kluczyk - parametry techniczne wg PT; parametry wg PT	m <sup>2</sup>		
			budynek A 0.8*0.8	m <sup>2</sup>	0.64	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.64</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
225	SST.B.0 d.1. 4 10.2 .2.1	<b>KNR-W 2-02 0504-01</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową  budynek A 46.5*1.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  93.00	  93.00
					<b>RAZEM</b>	<b>93.00</b>
<b>1.10</b>	<b>.2.2.</b>	<b>Roboty izolacyjne piwnic - budynek B</b>				
226	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>cena rynkowa</b>	Hydroizolacja pozioma ścian - wykonanie iniekcji grawitacyjnej ścian poprzez nawiercenie otworów co 10 cm i wypełnienie ich produktem Hydrostop Płyn Iniekcyjny 742  piwnice budynku B 9.5*2+4.93*2+5.5*2+11.5*4	m  m	  85.86	  85.86
					<b>RAZEM</b>	<b>85.86</b>
227	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>KNR 4-01 0701-05</b>	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej oraz starych izolacji na ścianach  2.0*(5.64*4+2.6*4+2.46*2+4.93*4+9.0*2+3.04*2+5.6*2+2.71*2+2.57*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  206.88	  206.88
					<b>RAZEM</b>	<b>206.88</b>
228	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>cena rynkowa</b>	Przygotowanie podłoża i wykonanie tynku wodoszczelnego z Hydrostop Zaprawą wodoszczelną 401  poz.227	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  206.88	  206.88
					<b>RAZEM</b>	<b>206.88</b>
229	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>KNR 4-01 0104-02</b>	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów  2.0*1.5*(19.0+10.5+12.0*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  160.50	  160.50
					<b>RAZEM</b>	<b>160.50</b>
230	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>kalkulacja własna</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm do uzyskania podłoża gruntowego G1 o module sprężystości wtórnym min 80 MPa. Należy uwzględnić koszty ewentualnej stabilizacji gruntu cementem poz.229	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  160.50	  160.50
					<b>RAZEM</b>	<b>160.50</b>
231	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>KNR 4-01 0701-06 analogia</b>	Usunięcie istniejącej izolacji pionowej oraz każdej innej warstwy np tynk, zaprawa, powłoka bitumiczna  2.0*(19.0+10.5+12.0*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  107.00	  107.00
					<b>RAZEM</b>	<b>107.00</b>
232	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>cena rynkowa</b>	Przygotowanie podłoża i wykonanie przeciwwodnej izolacji pionowej ścian zewnętrznych  poz.231	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  107.00	  107.00
					<b>RAZEM</b>	<b>107.00</b>
233	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>KNR 0-29 0642-02 analogia</b>	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenu ekstrudowanego XPS grub 10 cm klejonymi do podłoża  poz.232	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  107.00	  107.00
					<b>RAZEM</b>	<b>107.00</b>
234	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.2	<b>KNR-W 2-02 0605-10 analogia</b>	Zabezpieczenie izolacji termicznej pionowej wykonane z membrany HDPE TEGOLA Tefond Plus z klejonymi zamkami na krawędziach  poz.233	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  107.00	  107.00
					<b>RAZEM</b>	<b>107.00</b>
<b>1.10</b>	<b>.2.2.</b>	<b>Elewacja</b>				
235	SST-B.04 d.1. 10.2 .2.3	<b>wycena własna</b>	Oslony okien - folia polietylenowa  budynek A parter	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2.40*1.50*12+1.8*1.5*9+0.9*1.5*4 1 piętro 2.4*1.5*12+1.8*1.5*9+0.9*1.5*4+1.5*1.5 2 piętro 2.4*1.5*12+1.5*1.5*2+1.8*1.5*8+0.9*1.5*5 3 piętro 2.4*1.5*12+1.5*1.5*2+1.8*1.5*9+0.9*1.5*4 nowe okna wg wykazu 2.4*1.5*38 4.1*1.5*4 5.8*1.0*3 2.85*0.66 4.07*0.66*2	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> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	72.90 75.15 76.05 77.40 136.80 24.60 17.40 1.88 5.37	
					<b>RAZEM</b>	<b>487.55</b>
236	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>KNR 0-29 0642-02 analogia</b>	Docieplenie ścian przyziemia płytami polistyrenu ekstrudowanego XPS grub 10 cm klejonymi do podłoża  budynek A2, E, D 2.0*(34.75+1.2*2+24.56+20.39)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  164.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.20</b>
237	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych grub 15 cm do ścian  budynek A2 (34.75+1.2*2)*13.93 (34.75+14.08)*(13.63-4.4) budynek E 24.56*4.4 budynek D 20.39*4.6 ściany windy (2.17+5.08)*(14.54-2.66)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  517.50 450.70 108.06 93.79 86.13	
					<b>RAZEM</b>	<b>1256.18</b>
238	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>NNRNKB 202 2613- 01</b>	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych  poz.237	szt  szt	  1256.18	
					<b>RAZEM</b>	<b>1256.18</b>
239	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>KNR 4-01 1202-09 analogia</b>	Zeskrobanie i zmycie starej zmurzałej farby  budynki istniejące - wg przedmiaru zarusztowanych ścian 3194.81-27.26-6.6 minus elewacje nowych ścian -poz.237	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3160.95 -1256.18	
					<b>RAZEM</b>	<b>1904.77</b>
240	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>NNRNKB 202 2608- 05 analogia</b>	Przyklejenie siatki z włókna szklanego  miejsca uszkodzone istniejących elewacji - założono 10 % poz.239*0.1 nowe ocieplenia poz.237	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  190.48 1256.18	
					<b>RAZEM</b>	<b>1446.66</b>
241	SST-d.1. B.04 10.2 .2.3	<b>KNR 2-02 0908-01 analogia</b>	Tynki zewnętrzne na cokole - tynk mozaikowy masa tynkarska Ecorson-Muriston lub równorzędna wg PT  budynek A 0.7*(47.29*2+12.18) budynek A2 łącznik (5.37+5.99)*0.7 budynek B, C, D 0.7*(22.81+12.76*2+42.42+20.39) budynek A2, E 0.7*(34.75+1.2*2+24.56)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  74.73 7.95 77.80 43.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>203.68</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
242	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR 2-02 0908-01 analogia</b>	Tynki zewnętrzne - masa dekoracyjna Ecorson-Oxidecor E lub równorzędna wg PT  budynek A (9.2-7.96)*47.0 budynek A2 4.6*(12.16-3.66) 21.5*1.5*3 (13.83-4.4)*2.5 budynek D 20.39*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  58.28 39.10 96.75 23.58	
					<b>RAZEM</b>	<b>299.27</b>
243	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>NNRNKB 202 1134- 02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe  3194.81-27.26-6.6 ściany kominów poz.208	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3160.95 133.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>3294.79</b>
244	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR 0-33 0125-01</b>	Tynki elewacyjne silikonowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia  poz.243 minus cokoły -poz.241	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3294.79 -203.68	
					<b>RAZEM</b>	<b>3091.11</b>
245	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR 0-33 0125-02</b>	Tynki elewacyjne silikonowe, wykonywane ręcznie  poz.244 minus tynki z masy dekoracyjnej -poz.242	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3091.11 -299.27	
					<b>RAZEM</b>	<b>2791.84</b>
246	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>wycena własna</b>	Dostawa i montaż wycieraczek stalowych  budynek D wejście główne 2.14*0.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
247	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR 4-01 0420-02</b>	Zabezpieczenie dachów przy zwyżkach  (34.75+14.08)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  97.66	
					<b>RAZEM</b>	<b>97.66</b>
248	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR 0-29 0642-02 analogia</b>	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenu ekstrudowanego XPS grub 12 cm klejonymi do podłoża  budynek A2 (8.26+10.7+17.49)*1.76 (0.94+1.5)*1.76 ściany windy (2.17+5.08)*2.66	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.15 4.29 19.29	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.73</b>
249	SST-d.1. 10.2 .2.3	<b>KNR-W 2- 02 0605-10 analogia</b>	Zabezpieczenie izolacji termicznej pionowej wykonane z membrany HDPE TEGOLA Tefond Plus z klejonymi zamkami na krawędziach  poz.248+poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  251.93	
					<b>RAZEM</b>	<b>251.93</b>
<b>1.10 .3</b>			<b>Pochylnie i schody zewnętrzne</b>			
<b>1.10 .3.1</b>			<b>Pochylnia i schody przy budynku E - detal nr 4</b>			
250	SST-d.1. 10.3 .1	<b>NNRNKB 202 2810- 05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(5.94+1.4+7.88+0.3*4)*1.21 schody i podest	m <sup>2</sup>	19.87	
			2.56*(1.21+0.4)+1.5*1.76 podstopnice	m <sup>2</sup>	6.76	
			0.18*6*1.5	m <sup>2</sup>	1.62	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.25</b>
251	SST-d.1. B.04 10.3 .1	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Balustrada ze stali nierdzewnej - przeszklona	m		
			schody (0.12+0.79+0.75*5+0.28*2+0.2+1.16+0.4)	m	6.98	
			pochylnia 1.17*5+1.21+1.11*7	m	14.83	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.81</b>
252	SST-d.1. B.04 10.3 .1	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Pochwyty i słupki przy pochylni ze stali nierdzewnej	m		
			(7.88+0.3*4+1.4+5.94)*4	m	65.68	
			0.9*14	m	12.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>78.28</b>
253	SST-d.1. B.04 10.3 .1	<b>KNR-W 2-02 1216-01 analogia</b>	Wycieraczka stalowa o wymiarach 60*40 cm	szt.		
			detal nr 4			
			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.10</b>			<b>Pochylnia i schody przy budynku A2 - detal nr 5</b>			
<b>.3.2</b>						
254	SST-d.1. B.04 10.3 .2	<b>NNRNKB 202 2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni	m <sup>2</sup>		
			(4*0.99+0.5)*1.21 schody i podest	m <sup>2</sup>	5.40	
			3.09*(1.74+1.61) podstopnice	m <sup>2</sup>	10.35	
			0.18*(3.09*2+1.74*2)	m <sup>2</sup>	1.74	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.49</b>
255	SST-d.1. B.04 10.3 .2	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Balustrada pochylni ze stali nierdzewnej - przeszklona	m		
			0.18+0.86*2+0.99*4+0.2	m	6.06	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.06</b>
256	SST-d.1. B.04 10.3 .2	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Pochwyty i słupki przy pochylni ze stali nierdzewnej	m		
			(0.18+0.86*2+0.99*4+0.2+0.26+0.22+0.99*4+0.3+0.2)*4	m	44.00	
			0.9*12	m	10.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>54.80</b>
<b>1.10</b>			<b>Pochylnia wewnętrzna - detal nr 2</b>			
<b>.3.3</b>						
257	SST-d.1. B.04 10.3 .3	<b>NNRNKB 202 2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni	m <sup>2</sup>		
			4.15*1.41	m <sup>2</sup>	5.85	
			2.52*1.56	m <sup>2</sup>	3.93	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.78</b>
258	SST-d.1. B.04 10.3 .3	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - żwir grub 10 cm	m <sup>3</sup>		
			poz.257*0.1	m <sup>3</sup>	0.98	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.98</b>
259	SST-d.1. B.04 10.3 .3	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek grub 5 cm	m <sup>3</sup>		
			poz.257*0.05	m <sup>3</sup>	0.49	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>0.49</b>
260	SST-d.1.10.3.3 B.04	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - grub 15 cm  poz.257*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.47	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.47</b>
261	SST-d.1.10.3.3 B.04	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2  poz.257	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.78	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.78</b>
262	SST-d.1.10.3.3 B.04	<b>KNR 2-02 1102-01 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na ostro  poz.257	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.78	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.78</b>
263	SST-d.1.10.3.3 B.04	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Pochwyty i słupki przy pochylni ze stali nierdzewnej  (4.15+2.52)*4 0.9*8	m  m m	  26.68 7.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>33.88</b>
264	SST-d.1.10.3.3 B.04	<b>NNRNKB 202 2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek o powierzchni chropowatej GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  1.8*0.3 1.21*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.54 0.36	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.90</b>
<b>1.10 .3.4</b>		<b>Pochylnia wewnętrzna - detal nr 6</b>				
265	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>KNR-W 2-02 0219-01</b>	Schody betonowe wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu  1.76*0.18*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.95	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.95</b>
266	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>KNR-W 2-02 1101-02</b>	Wykonanie pochylni wewnętrznej  0.6*0.5*1.3*6.63	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.59	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.59</b>
267	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>KNR-W 2-02 1123-02</b>	Posadzki z wykładziny homogenicznej PCV - parametry wg PT  pochylnia 1.3*6.63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.62	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.62</b>
268	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Balustrada ze stali nierdzewnej - przeszklona  pochylnia 6.63	m  m	  6.63	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.63</b>
269	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Pochwyty i słupki przy pochylni ze stali nierdzewnej  7.23*4 0.9*14	m  m m	  28.92 12.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>41.52</b>
270	SST-d.1.10.3.4 B.04	<b>NNRNKB 202 0195a-01</b>	Murek przy pochylni  (0.67+0.07)*0.5*6.63*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.91	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.91</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.10</b> <b>.3.5</b>			<b>Pochylnia i schody przy budynku łącznik A3- detal nr 3</b>			
271 d.1. 10.3 .5	SST- B.04	<b>NNRNKB 202 2810- 05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni  pochylnia + schody 1.61*(6.7+2.6+5.6) 1.71*4.5+1.7*1.4 podstopnice 0.18*1.61*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.99 10.08  2.03	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.10</b>
272 d.1. 10.3 .5	SST- B.04	<b>KNR-W 2- 02 1209-03</b>	Balustrada ze stali nierdzewnej - przeszklona  pochylnia 6.7+0.3+4.84+1.72 schody 1.31+0.48+1.12+0.21+1.2+1.0+0.5	m  m m	  13.56 5.82	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.38</b>
273 d.1. 10.3 .5	SST- B.04	<b>KNR-W 2- 02 1209-03</b>	Pochwyty i słupki przy pochylni ze stali nierdzewnej  (7.0*2+4.84+5.3+0.5*2+2.2*2)*4 0.9*21	m  m m	  118.16 18.90	
					<b>RAZEM</b>	<b>137.06</b>
274 d.1. 10.3 .5	SST- B.04	<b>NNRNKB 202 0195a- 01</b>	Murek przy pochylni  (0.67+0.07)*0.5*6.63*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.91	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.91</b>
<b>1.10</b> <b>.3.6</b>			<b>Podest wejściowy do kuchni - detal nr 12</b>			
275 d.1. 10.3 .6	SST- B.04	<b>NNRNKB 202 2810- 05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni  3.01*1.58 (0.56+1.6)*1.31 2.1*2.04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4.76 2.83 4.28	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.87</b>
276 d.1. 10.3 .6	SST- B.04	<b>KNR-W 2- 02 1209-03</b>	Balustrada schodów i podestu  1.58+3.01+1.58+0.56+1.61+2.04+0.73	m  m	  11.11	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.11</b>
277 d.1. 10.3 .6	SST- B.04	<b>KNR-W 2- 02 1216-01 analogia</b>	Wycieraczka stalowa o wymiarach 60*40 cm  detal nr 4 1	szt.  szt.	  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.10</b> <b>.3.7</b>			<b>Zejsście do piwnicy - detal 7 budynek B</b>			
278 d.1. 10.3 .7	SST- B.04	<b>NNRNKB 202 2810- 05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wraz z pasami o chropowatej powierzchni  schody i podest 3.72*1.37+4.26*1.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.19	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.19</b>
279 d.1. 10.3 .7	SST- B.04	<b>KNR-W 2- 02 1209-03</b>	Balustrada schodów zejściowych z barierką  3.72+4.26+1.72*2	m  m	  11.42	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.42</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
280	SST-d.1. 10.3 .7	<b>KNR-W 2-02 1209-03</b>	Pochwyty przyścienne - wg PT  2.36+2.64	m  m	  5.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
281	SST-d.1. 10.3 .7	<b>wycena własna</b>	Dostawa i montaż wycieraczek stalowych  budynek B 1.25*1.43 1.54*1.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.79 2.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.99</b>
282	SST-d.1. 10.3 .7	<b>KNR 2-02 0207-01 0207-07</b>	Ściany żelbetowe proste grubości 22 cm podwyższenie istniejących ścian - ręczne układanie betonu  poz.279*0.21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.40</b>
283	SST-d.1. 10.3 .7	<b>KNR 2-02 0921-03</b>	Czapka na murkach z płytek klinkierowych  11.42*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.43	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.43</b>
284	SST-d.1. 10.3 .7	<b>KNR 0-33 0124-02</b>	Tynki elewacyjne MURISTON GRAY wykonywane ręcznie  poz.279*0.69 (1.43*2+1.54+1.25)*2.12 (2.47+2.72)*2.21*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.88 11.98 5.73	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.59</b>
<b>1.11</b>		<b>Zagospodarowanie terenu</b>				
<b>1.11</b>	<b>.1</b>	<b>Zaplecze tymczasowe</b>				
285	SST-d.1. 11.1	<b>KNR 2-25 0102-01</b>	Montaż obiektów kontenerowych po 50 m2 z przeznaczeniem na świetlice  2	kontener.  kontener.	  2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
286	SST-d.1. 11.1	<b>KNR 2-25 0102-01</b>	Montaż obiektów kontenerowych po 25 m2 z przeznaczeniem na szatnie  2	kontener.  kontener.	  2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
287	SST-d.1. 11.1	<b>KNR 2-25 0102-01</b>	Montaż obiektów kontenerowych po 50 m2 z przeznaczeniem na szatnie  1	kontener.  kontener.	  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
288	SST-d.1. 11.1	<b>KNR 2-25 0102-01</b>	Montaż obiektów kontenerowych po 30 m2 z przeznaczeniem na kadry  1	kontener.  kontener.	  1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.11</b>	<b>.2</b>	<b>Altana śmietnikowa i ogrodzenie</b>				
289	SST-d.1. 11.2	<b>KNR 4-01 0212-03</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych  słupy żelbetowe 0.46*0.46*2.0*4 1.37*2.0*0.2 demontaż podmurówki 2.94*2*0.5*0.3 demontaż istniejących czapek betonowych 21*3.0*0.24*0.04	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.69 0.55 0.88 0.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.72</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
290	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 4-01 0354-10</b>	Wykucie z muru bram stalowych o powierzchni ponad 2 m2  brama + furtka 5.96*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.92	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.92</b>
291	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-01 0205-02</b>	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (4.43+3.06)*2*1.3*1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  19.47	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.47</b>
292	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton  0.4*(4.43+3.06)*2*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.60</b>
293	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0202-01</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu C20/25  (4.43+3.06*2)*0.4*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.27	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.27</b>
294	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0210-05</b>	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C20/25  wieniec 0.25*0.25*(3.06+4.43)*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.94	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.94</b>
295	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0207-01 0207-07</b>	Ściany żelbetowe ogrodzenia grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu C20/25  1.57*3.0*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.26	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.26</b>
296	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  ławy fundamentowe wiaty śmietnikowej 1.27*60*0.001 poz.294*60*0.001 poz.295	t  t t t	  0.08 0.06 28.26	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.40</b>
297	SST-d.1. B.04 11.2	<b>NNRNKB 202 0136- 02</b>	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych klasy 15,0 MPa na zaprawie cementowej M5  (4.43+3.06*2)*0.6*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.58	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.58</b>
298	SST-d.1. B.04 11.2	<b>NNRNKB 202 0194- 01</b>	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych  (4.43+3.06)*2.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.96	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.96</b>
299	SST-d.1. B.04 11.2	<b>NNRNKB 202 0830- 01</b>	(z.I) tynki cementowe III kat.wykonane ręcznie na ścianach z transportem mechanicznym  29.96*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  59.92	
					<b>RAZEM</b>	<b>59.92</b>
300	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - żwir grub 10 cm  (4.43*3.06+1.5*1.75)*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.62	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.62</b>
301	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek grub 5 cm  (4.43*3.06+1.5*1.75)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.81	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.81</b>
302	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-31 0303-01</b>	Nawierzchnia z bloczków betonowych  10.4+1.5*1.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.03	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.03</b>
303	SST-d.1. B.04 11.2	<b>wycena własna</b>	Konstrukcja stalowa zadaszzenia wiaty - wg PT	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			10.4	m <sup>2</sup>	10.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
304	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-05 1008-02</b>	Lekka obudowa dachu z blach stalowych płaskich w kolorze szarym  4.43*3.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.19	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.19</b>
305	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.304	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.19	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.19</b>
306	SST-d.1. B.04 11.2	<b>wycena własna</b>	Lekka obudowa dachu - płyta OSB  10.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
307	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR-W 2-02 1211-03 analogia</b>	Furtki stalowe malowane proszkowo w kolorze szarym - konstrukcja wg PT  1.25*2.0*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.50</b>
308	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR-W 2-02 0220-05 analogia</b>	Czapki betonowe  0.24*21*3.0 1.57*0.24*6 1.67*0.24*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.12 2.26 0.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.18</b>
309	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 2-02 0908-01 analogia</b>	Tynki zewnętrzne - tynk mozaikowy masa tynkarska Ecorson-Muriston lub równorzędna wg PT  istniejąca podmurówka 0.3*2*21*3.0 nowe słupy żelbetowe 1.57*2.00*6*2 ściany śmietnika poz.299/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  37.80 37.68 29.96	
					<b>RAZEM</b>	<b>105.44</b>
310	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR-W 2-02 1211-03 analogia</b>	Brama stalowa malowana proszkowo w kolorze szarym - konstrukcja wg PT  5.92*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.84	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.84</b>
311	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 4-01 1212-05 analogia</b>	Dostawa i montaż 2 przęseł ogrodzeniowych na wzór istniejących  1.5*2.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
312	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 4-01 1212-05 analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych z uprzednim oczyszczeniem  istniejące przęsta ogrodzenia 3.0*2.0*21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  126.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>126.00</b>
313	SST-d.1. B.04 11.2	<b>KNR 4-01 0108-11 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 20 km  poz.289	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.72	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.72</b>
<b>1.11 .3</b>		<b>Roboty drogowe</b>				
<b>1.11 .3.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
314	SST-d.1. B.04 11.3 .1	<b>KNR 2-31 0815-01</b>	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych  2560	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2560.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2560.00</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
315	SST-d.1. B.04 11.3 .1	<b>KNR 4-01 0108-11 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km  poz.314*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  307.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>307.20</b>
<b>1.11</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
<b>.3.2</b>						
316	SST-d.1. B.04 11.3 .2	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm  wg pow. nowych elementów 2072+500+900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3472.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3472.00</b>
317	SST-d.1. B.04 11.3 .2	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4  poz.316	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3472.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3472.00</b>
318	SST-d.1. B.04 11.3 .2	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2  droga pożarowa 900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
319	SST-d.1. B.04 11.3 .2	<b>KNR 4-01 0108-06 0108-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km grunt.kat. III  (2072+500)*0.37 900*0.46	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  951.64 414.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1365.64</b>
<b>1.11</b>		<b>Chodniki</b>				
<b>.3.3</b>						
320	SST-d.1. B.04 11.3 .3	<b>KNR 2-31 0114-01</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  2072.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2072.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2072.00</b>
321	SST-d.1. B.04 11.3 .3	<b>KNR 2-31 0114-02</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5  2072.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2072.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2072.00</b>
322	SST-d.1. B.04 11.3 .3	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub 4 cm  2072.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2072.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2072.00</b>
<b>1.11</b>		<b>Droga pożarowa</b>				
<b>.3.4</b>						
323	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0114-01</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
324	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0114-02</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
325	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0110-01</b>	Podbudowa z mieszanki z betonu asfaltowego - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
326	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0110-02</b>	Podbudowa z mieszanki z betonu asfaltowego - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
327	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0313-01</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca o grubości 2 cm  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
328	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0313-02</b>	Nawierzchnia z mieszanki betonu asfaltowego- warstwa wiążąca - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 6  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
329	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0314-01</b>	Nawierzchnia z brtonu asfaltowego warstwa ścierna o grubości 2 cm  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
330	SST-d.1. B.04 11.3 .4	<b>KNR 2-31 0314-02</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścierna - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3  900.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>900.00</b>
<b>1.11 .3.5</b>		<b>Nawierzchnia miejsc parkingowych</b>				
331	SST-d.1. B.04 11.3 .5	<b>KNR 2-31 0114-01</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  500.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>500.00</b>
332	SST-d.1. B.04 11.3 .5	<b>KNR 2-31 0114-02</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5  500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  500.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>500.00</b>
333	SST-d.1. B.04 11.3 .5	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub 4 cm  500	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  500.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>500.00</b>
<b>1.11 .3.6</b>		<b>Krawężniki i obrzeża</b>				
334	SST-d.1. B.04 11.3 .6	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem; beton C12/15  (0.22*0.25+0.1*0.1)*2*150.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  19.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>19.50</b>
335	SST-d.1. B.04 11.3 .6	<b>KNR 2-31 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  150.0	m  m	  150.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>
336	SST-d.1. B.04 11.3 .6	<b>KNR 2-31 0407-01</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  chodniki 830.0*2	m  m	  1660.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1660.00</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.11 .3.7		<b>Renowacja zieleni</b>				
337 d.1. 11.3 .7	SST- B.04	<b>KNR 2-21 0702-03</b>	Ręczna pielęgnacja trawników	m <sup>2</sup>		
			4983.0	m <sup>2</sup>	4983.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4983.00</b>