

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ZE ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NA  
MIEJSKI OŚRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ W NOWEJ SOLI  
ETAP I  
ADRES INWESTYCJI : UL. STASZICA 1, DZIAŁKA NR 120/8, OBREB EWID. 0002, JEDN. EWID. GMINA NOWA SÓL – MIAS-  
TO, POWIAT NOWOSOLSKI, WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE.  
BRANŻA : BUDOWLANA  
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
WRZESIEŃ 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE	1	168
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	27
1.2	KONSTRUKCJA	28	42
1.3	MUROWE I ŚCIANY DZIAŁOWE	43	53
1.4	TYNKARSKIE	54	61
1.5	WARSTWY POŚREDNIE POSADZEK	62	69
1.6	WARSTWY WYKONCZENIOWE POSADZEK	70	78
1.7	SUFITY	79	80
1.8	MALARSKIE	81	87
1.9	STOLARKA	88	97
1.10	WYPOSAŻENIE SANITARNE	98	114
1.11	WYPOSAŻENIE BIUROWE	115	127
1.12	WINDA	128	159
1.12	Roboty ziemne, fundamentowe i izolacyjne	128	134
1.12	Konstrukcyjne i murowe	135	150
1.12	Roboty wykończeniowe i dostawa windy	151	159
1.13	STREFY WEJŚCIOWE	160	168
2	ZAGOSPODAROWANIE	169	195
2.1	Roboty ziemne i rozbiórkowe	169	172
2.2	Roboty drogowe	173	185
2.2	Krawężniki, obrzeża	173	179
2.2	Jezdnia	180	183
2.2	Chodniki	184	185
2.3	Tereny zieleni	186	190
2.4	Mała architektura	191	194
2.5	Ogrodzenia	195	195

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANO-KONSTRUKCYJNE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1		Rozbiórka obiektu magazynowego wraz z wywozem i utylizacją	m³		
d.1.1					
1		2.600*11.200*5.330	m³	155.2096	
				RAZEM	155.2096
2		Usunięcie sprzętu meblowego i wyposażenia i złożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	kpl.		
d.1.1	kalk. własna				
1		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
3	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m³		
d.1.1	0305-03				
1		14.9027 <7.470*0.350*5.700 <kotłownia>>	m³	14.9027	
				RAZEM	14.9027
4	KNR 19-01	Wykucie gniazd i bruzd o obj, otworu ponad 0,015 m3	m³		
d.1.1	0205-03				
1	analogia	25.930*0.0120*0.200 <kotłownia>	m³	0.0622	
				RAZEM	0.0622
5	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze stolarką drzwiową	m³		
d.1.1	0102-02				
1		<PARTER>			
		1.680*3.210+1.500*3.210 <05,18.09>	m³	10.2078	
		1.410*3.210*0.420 <drzwi wejściowe>	m³	1.9010	
		1.040*3.210*0.420*2 <drzwi małe wejściowe>	m³	2.8043	
		1.410*3.210*0.420 <os 3>	m³	1.9010	
		5.770*0.140*3.210 <0/8>	m³	2.5930	
		4.090*0.140*3.210 <0/14>	m³	1.8380	
		4.350*0.140*3.210 <0/9>	m³	1.9549	
		(1.590+2.170)*0.140*3.210 <0/17>	m³	1.6897	
		2.890*0.140*3.210 <0/18>	m³	1.2988	
		(2.670*2.360+2.670+2.360+2.670) <0/10>	m³	14.0012	
		1.570*0.160*3.210 <0/16>	m³	0.8064	
		0.940*0.160*3.210 <0/14>	m³	0.4828	
		0.660*0.160*3.210 <0/17>	m³	0.3390	
		0.320*3.210*0.450 <os2>	m³	0.4622	
		3.870+7.340+1.770*2+7.340 <os 3-2,A-B,18.09>	m³	22.0900	
		<1 PIĘTRO>			
		5.770*0.240*3.200 <1/17>	m³	4.4314	
		4.110*0.240*3.200<1/14>	m³	3.1565	
		2.740*0.160*3.200 <1/7>	m³	1.4029	
		1.225*0.160*3.200 <1/6>	m³	0.6272	
		1.950*0.160*3.200 <1/6>	m³	0.9984	
		2.960*0.160*3.200 <1/3>	m³	1.5155	
		1.950*0.160*3.200 <1/3>	m³	0.9984	
		1.000*3.200*0.280	m³	0.8960	
		<2 PIĘTRO>			
		1.670*0.200*3.360 <2/22>	m³	1.1222	
		2.740*0.160*3.360 <2/6>	m³	1.4730	
		(0.925+1.400+1.000+1.000)*0.140*3.360 <2/6>	m³	2.0345	
		(1.950+2.960)*0.140*3.360 <2/3>	m³	2.3097	
		0.925*0.160*3.360 <2/22>	m³	0.4973	
		(1.000*0.420*3.360)*5 <os2>	m³	7.0560	
				RAZEM	92.8891
6	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m³		
d.1.1	0102-02				
1		5.500*8.870*0.240 <winda>	m³	11.7084	
				RAZEM	11.7084
7	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m³		
d.1.1	0302-04				
1		<winda>			
		3.400*0.400	m³	1.3600	
		7.380*0.400*0.700	m³	2.0664	
				RAZEM	3.4264
8	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z tworzywa sztucznego nadającej się do użytku	m²		
d.1.1	0506-01				
1	analogia	2.360 <winda>	m²	2.3600	
				RAZEM	2.3600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9		Demontaż windy dźwigowej	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1.	0329-03				
1		<p>&lt;PARTER&gt;</p> <p>0.900*2.000*0.450 &lt;oś2&gt;</p> <p>(0.900*0.450*2.000)*4 &lt;oś2&gt;</p> <p>(0.900*0.120*2.000)*2 &lt;oś2&gt;</p> <p>0.900*2.00*0.160 &lt;0/21&gt;</p> <p>&lt;1 PIĘTRO&gt;</p> <p>(2.450*2.000*0.600)*2 &lt;oś A&gt;</p> <p>0.900*0.420*2.000 &lt;oś 2&gt;</p> <p>&lt;2 PIĘTRO&gt;</p> <p>(0.900*0.420*2.000)*5 &lt;oś2&gt;</p> <p>(2.450*2.000*0.600)*2 &lt;oś A&gt;</p>	<p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p> <p>m<sup>3</sup></p>	<p>0.8100</p> <p>3.2400</p> <p>0.4320</p> <p>0.2880</p> <p>5.8800</p> <p>0.7560</p> <p>3.7800</p> <p>5.8800</p>	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.0660</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie ścianek toalet - przyjęta wysokość 2,20 m HPL	m <sup>2</sup>		
d.1.	0427-05				
1	analogia	<p>&lt;PARTER&gt;</p> <p>1.100*2.200 &lt;0/16&gt;</p> <p>1.130*2.200 &lt;0/16&gt;</p> <p>1.910*2.200 &lt;0/16&gt;</p> <p>&lt;PIĘTRO 1&gt;</p> <p>(3.520+2.700)*2.200 &lt;1/6&gt;</p> <p>&lt;piętro2&gt;</p> <p>(2.380+1.560)*2.200 &lt;2/5&gt;</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p>2.4200</p> <p>2.4860</p> <p>4.2020</p> <p>13.6840</p> <p>8.6680</p>	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.4600</b>
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1		<p>4+3 &lt;parter&gt;</p> <p>6 &lt;1 piętro&gt;</p> <p>4 &lt;2 piętro&gt;</p>	<p>szt.</p> <p>szt.</p> <p>szt.</p>	<p>7.0000</p> <p>6.0000</p> <p>4.0000</p>	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.0000</b>
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-05				
1		<p>&lt;parter&gt;</p> <p>1.400*2.000 &lt;sala gimnastyczna&gt;</p> <p>2.270*0.530 &lt;oś4&gt;</p> <p>2.700*2.500 &lt;oś G, założona wysokość&gt;</p> <p>1.470*0.440 &lt;0/10&gt;</p> <p>2.450*2.000 &lt;oś 3, winda&gt;</p> <p>2.460*2.000*0.600 &lt;oś 3&gt;</p> <p>(2.450*2.000*0.600)*2 &lt;os 3&gt;</p> <p>&lt;1 PIĘTRO&gt;</p> <p>2.450*1.130*0.600</p> <p>&lt;2 piętro&gt;</p> <p>2.450*2.000 &lt;oś 3&gt;</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p>2.8000</p> <p>1.2031</p> <p>6.7500</p> <p>0.6468</p> <p>4.9000</p> <p>2.9520</p> <p>5.8800</p> <p>1.6611</p> <p>4.9000</p>	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.6930</b>
14	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0925-01				
1		<p>&lt;parter&gt;</p> <p>2.450*2.000*4 &lt;oś 3&gt;</p> <p>1.400*1.400*2 &lt;oś 3&gt;</p> <p>1.400*1.400 &lt;oś A&gt;</p> <p>2.450*2.000*12 &lt;os 1&gt;</p> <p>&lt;1 piętro&gt;</p> <p>2.450*2.000*4 &lt;os 3&gt;</p> <p>2.450*1.130*3 &lt;os 3&gt;</p> <p>1.170*1.130*2 &lt;os 3&gt;</p> <p>2.450*2.000*13 &lt;oś 1&gt;</p> <p>&lt;piętro 2&gt;</p> <p>2.450*2.000*13 &lt;oś 1&gt;</p> <p>2.450*2.000*4 &lt;os 3&gt;</p> <p>2.450*1.130*3 &lt;os 3&gt;</p> <p>1.170*1.130*2 &lt;os 3&gt;</p> <p>1.050*2.080 &lt;oś 3&gt;</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p>19.6000</p> <p>3.9200</p> <p>1.9600</p> <p>58.8000</p> <p>19.6000</p> <p>8.3055</p> <p>2.6442</p> <p>63.7000</p> <p>63.7000</p> <p>19.6000</p> <p>8.3055</p> <p>2.6442</p> <p>2.1840</p>	
				<b>RAZEM</b>	<b>274.9634</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  <parter> 1.200*3+1.700 <łącznik> 2.450*7<oś 3> 1.400*2 <oś 3> 1.400 <oś A> 2.450*12 <os 1> 0.700 <oś a> <1 piętro> 2.450*5 <os 3> 2.450*3 <os 3> 1.170*2 <os 3> 2.450*13 <oś 1> <piętro 2> 2.450*13 <oś 1> 2.450*6 <os 3> 2.450*3 <os 3> 1.170*2 <os 3> 1.050*2 <oś 3>	m  m m m m m  m m m m m m m m m m m	  5.3000 17.1500 2.8000 1.4000 29.4000 0.7000  12.2500 7.3500 2.3400 31.8500  31.8500 14.7000 7.3500 2.3400 2.1000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.8800</b>
16 d.1. 1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki  4 <parter> 4<piętro> 7 <2 piętro>	kpl.  kpl. kpl. kpl.	  4.0000 4.0000 7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.0000</b>
17 d.1. 1	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru  2<piętro>	kpl.  kpl.	  2.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0000</b>
18 d.1. 1	KNR 4-02 0235-09	Demontaż ustępu z miską żeliwną  2 <parter> 5 <piętro> 7 <2 piętro>	kpl.  kpl. kpl. kpl.	  2.0000 5.0000 7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.0000</b>
19 d.1. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ze ścian nieburzonych  8.770*2.200+1.170*1.800*2 <PARTER> 8.980*2.200-0.900*2.000 2.870*2.200-0.900*2.000 <1 PIĘTRO> 2.850*2.200-0.900*2.000+1.700*2.450 ((6.460+3.320)*2.200+1.800*2.450)-0.9000*2.000 9.070*2.200+1.170*2*1.800-0.900*2.000 <2 PIĘTRO> 9.830*2.200-0.900*2.000+2.450*1.800 9.080*2.200+2.450*1.800-2*0.900*2.000	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>	  23.5060  17.9560 4.5140  8.6350 24.1260 22.3660  24.2360 20.7860	
				<b>RAZEM</b>	<b>146.1250</b>
20 d.1. 1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych wraz z folią  poz.70 poz.73 68.000 <0/10>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1247.2900 70.7500 68.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1386.0400</b>
21 d.1. 1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV  26.640	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.6400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.6400</b>
22 d.1. 1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m.  68.000*0.700 <archwium> (poz.70+poz.73)*0.500 <parter pozostały>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  47.6000 659.0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>706.6200</b>

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.800*2 1.500*2 1.300*2*2 1.500*2 1.500*2 1.500*2 1.500*2 1.500*2*3 3.500*2 1.500*2  <PIĘTRO I> 2.800*2*2 1.500*2*4 1.700*2  <PIĘTRO II> 2.800*2*2 1.500*2*5 1.800*2 1.700*2	m m m m m m m m m m m  m m m  m m m m	3.6000 3.0000 5.2000 3.0000 3.0000 3.0000 3.0000 9.0000 7.0000 3.0000  11.2000 12.0000 3.4000  11.2000 15.0000 3.6000 3.4000	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.6000</b>
29	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych - Ceownik 65  PARTER 1.300*2 1.300*2	m  m m	  2.6000 2.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.2000</b>
30	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych - Ceownik 140  PARTER 1.500*4 1.500*4 1.500*3*3 1.500*4*3 1.500*3  PIĘTRO I 1.500*4*4  PIĘTRO II 1.500*4*5 1.800*3	m  m m m m m  m  m m	  6.0000 6.0000 13.5000 18.0000 4.5000  24.0000  30.0000 5.4000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.4000</b>
31	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych - Ceownik 160  PARTER 1.800*3  PIĘTRO I 1.700*4  PIĘTRO II 1.700*4	m  m  m  m	  5.4000  6.8000  6.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.0000</b>
32	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych - Ceownik 180  PARTER 3.500*4  PIĘTRO I 2.800*3*2  PIĘTRO II 2.800*3*2	m  m  m  m	  14.0000  16.8000  16.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.6000</b>
33	KNR 7-28 d.1. 0306-05 2	Miniowanie elementów metalowych o pow.ponad 0.5 m2. Trzykrotne Krotność = 3  poz.29*0.328 poz.30*0.506 poz.31*0.565 poz.32*0.624	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.7056 54.3444 10.7350 29.7024	

[illegible]



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.000*0.140*3.210 <1/15 A 1/1> 2.450*2.00*0.550 <1/19> 2.450*2.00*0.550 <1/21>  <PIĘTRO 2> 0.700*0.550*3.210 <WINDA> 1.130*2.000*0.140 <2/3 A 2/1> 1.130*2.000*0.140 <2/5 A 2/6> 1.090*0.100*3.210 <2/8 A 2/1> 1.130*2.000*0.420 <2/3 A 2/1> 1.090*0.100*3.210 <2/11 A 2/1> 2.450*2.000*0.550+1.170*1.130*0.550+0.900*2.00*0.150 <2/21 A 2/22>	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>	0.4494 2.6950 2.6950  1.2358 0.3164 0.3164 0.3499 0.9492 0.3499 3.6922	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.2387</b>
44	KNR 9-10 d.1. 0141-01 3	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 24 cm z bloków SILIKAT N 24 lub NP 24 z warstwą ocieplenia z płyt z wełny mineralnej, wykonane na zaprawie tradycyjnej <PARTER> 2.190*3.310+0.660*3.310 <C/0/24-C/0/9>  <PIĘTRO> (2.190+0.660+0.120)*3.150 <C/1/23>	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	   9.4335  9.3555	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.7890</b>
45	KNR 9-10 d.1. 0157-03 3	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie tradycyjnej - gr. 12,5 cm  <PARTER> (1.205+0.220+4.565)*3.150 <S/020-S/0/19>  <PIĘTRO> 5.390*3.150+2.190*3.150 <D/1/01> 5.290*3.150+2.190*3.150 <C/1/01>	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   18.8685  23.8770 23.5620	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.3075</b>
46	KNR AT-43 d.1. 0106-05 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - ściana GK <PARTER> (5.730*3.200-0.900*2.000)*5 <oś 2-1> <OŚ 2-3> 3.300*3.210-0.900*2.000 <kotłownia> 7.300*3.210-0.900*2.000*3 <0/6-0/8> 4.000*3.210-1.060*1.200 <0/6 a 0/7> 4.000*3.210 <0/7 a 0/8>  <PIĘTRO 1> <oś 2-3> (10.830*3.210)-((0.900*2.000)*3) (11.050+1.550+4.070*2-3*0.900*2.000) <oś 2-1> 5.750*3.200*4-0.900*2.000 <PIĘTRO 2> <OŚ 2-3> (16.510+5.770+4.120-0.900*2.000*3)*3.480 2.730*3.480-0.900*2.000 <OŚ 2-1> (5.760*4+2.800-4*0.900*2.000)*3.480	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> m <sup>2</sup>	   82.6800  8.7930 18.0330 11.5680 12.8400  29.3643 15.3400  71.8000  73.0800 7.7004  64.8672	
				<b>RAZEM</b>	<b>396.0659</b>
47	KNR AT-43 d.1. 0106-06 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06) <PARTER> 7.280*3.210-0.900*2.000 <0/29>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.5688	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.5688</b>
48	KNR AT-43 d.1. 0106-05 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - ściana GKBI <PARTER> 5.100*3.200 <0/9> 4.270*3.200 <0/11> (2.940+1.600)*3.200-0.900*2.000 <0/16>  <PIĘTRO1> (2.850+4.210+2.640+4.040-0.900*2.000*2)*3.200 <1/20> 2.960*3.200-0.900*2.000 <1/6> 2.630*3.200 <1/6>  <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> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   16.3200 13.6640 12.7280  32.4480 7.6720 8.4160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.800*3.480	m <sup>2</sup>	6.2640	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.5120</b>
49	KNR AT-43 d.1. 0106-05 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - ściana GKBI. Najgrubsze 22cm <parter> 1.600*3.200 <1 PIĘTRO> 4.040*2.300	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.1200 9.2920	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.4120</b>
50	KNR AT-43 d.1. 0106-05 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - ściana GKFI <parter> (4.240*3.200)-1.200*2.000 <PIĘTRO 1> (4.240*3.200)-1.200*2.000 <PIĘTRO 2> (4.240*3.200)-1.200*2.000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  11.1680 11.1680 11.1680	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.5040</b>
51	KNR AT-43 d.1. 0307-01 3	Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnych profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.15) - łazienki <PARTER> (2.070+1.710)*3.200-0.800*2.000 1.590*3.200-0.800*2.000 <pietro 1> 1.550*3.200 <1/6> <PIĘTRO 2> 1.230*3.480 2.840*1.830 2.700*3.480	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>	  10.4960 3.4880 4.9600 4.2804 5.1972 9.3960	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.8176</b>
52	KNR AT-43 d.1. 0119-02 3	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli  <PARTER> 15 <1 PIĘTRO> 10 <2 PIĘTRO> 12	szt.  szt. szt. szt.	  15.0000 10.0000 12.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.0000</b>
53	kalk. własna d.1. 3	Zabudowa z płyt HPL wraz z drzwiami  1 <0/17>	szt.  szt.	  1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
<b>1.4</b>		<b>TYNKARSKIE</b>			
54	KNR 4-01 d.1. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek  PARTER 1.300*2 1.300*2 1.500*4 1.500*4 1.500*3*3 1.500*4*3 1.500*3 1.800*3 3.500*4  PIĘTRO I 1.500*4*4 1.700*4 2.800*3*2  PIĘTRO II 1.500*4*5 1.800*3 1.700*4 2.800*3*2	m  m m m m m m m m m  m m m  m m m m	  2.6000 2.6000 6.0000 6.0000 13.5000 18.0000 4.5000 5.4000 14.0000  24.0000 6.8000 16.8000  30.0000 5.4000 6.8000 16.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>179.2000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.44*2	m <sup>2</sup>	37.5780	
		poz.45*2	m <sup>2</sup>	132.6150	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.1930</b>
59 d.1. 4	KNR AT-32 0101-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
		18.789*2	m <sup>2</sup>	37.5780	
		66.3075*2	m <sup>2</sup>	132.6150	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.1930</b>
60 d.1. 4	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe.	m <sup>2</sup>		
		<PARTER>			
		(5.360+8.520+9.620+8.160+8.970)*2.500-0.800*2.000-0.900*2.000*4	m <sup>2</sup>	92.7750	
		10.200*2.500-0.900*2.000	m <sup>2</sup>	23.7000	
		<1 PIĘTRO>			
		8.150*2.500-0.900*2.000 <1/20>	m <sup>2</sup>	18.5750	
		9.800*2.500-0.900*2.000 <1/21>	m <sup>2</sup>	22.7000	
		8.070*2.500-0.900*2.000*2 <1/3>	m <sup>2</sup>	16.5750	
		9.300*2.500-0.900*2.000-2.450*1.130 <1/4>	m <sup>2</sup>	18.6815	
		7.620*2.500-0.900*2.000 <1/6>	m <sup>2</sup>	17.2500	
		<2 PIĘTRO>			
		8.080*2.500-0.900*2.000*2 <2/3>	m <sup>2</sup>	16.6000	
		9.220*2.500-0.900*2.000-2.450*1.130 <2/4>	m <sup>2</sup>	18.4815	
		11.040*2.500-0.900*2.000-2.450*1.130 <2/5>	m <sup>2</sup>	23.0315	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.3695</b>
61 d.1. 4	KNR AT-22 0204-02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m <sup>2</sup>		
		poz.60	m <sup>2</sup>	268.3695	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.3695</b>
<b>1.5</b>		<b>WARSTWY POŚREDNIE POSADZEK</b>			
62 d.1. 5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym.	m <sup>3</sup>		
		68.000*0.300	m <sup>3</sup>	20.4000	
		(poz.70+poz.73)*0.300	m <sup>3</sup>	395.4120	
				<b>RAZEM</b>	<b>415.8120</b>
63 d.1. 5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym.	m <sup>3</sup>		
		68.000*0.300	m <sup>3</sup>	20.4000	
		(poz.70+poz.73)*0.080	m <sup>3</sup>	105.4432	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.8432</b>
64 d.1. 5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		poz.70	m <sup>2</sup>	1247.2900	
		poz.73	m <sup>2</sup>	70.7500	
		68.000 <archiwium>	m <sup>2</sup>	68.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1386.0400</b>
65 d.1. 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa.Styropian EPS 100 gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
		(poz.70+poz.73)-42.320	m <sup>2</sup>	1275.7200	
		68.000 <archiwium>	m <sup>2</sup>	68.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1343.7200</b>
66 d.1. 5	NNRNKB 202 1129-01 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 6 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.70	m <sup>2</sup>	1247.2900	
		poz.73	m <sup>2</sup>	70.7500	
		68.000 <archiwium>	m <sup>2</sup>	68.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1386.0400</b>
67 d.1. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.70	m <sup>2</sup>	1247.2900	
		poz.73	m <sup>2</sup>	70.7500	
		68.000 <archiwium>	m <sup>2</sup>	68.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1386.0400</b>
68 d.1. 5	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg	kg		
		(12.350*2+6.41*2)*8.360 <archiwium dwuteowniki w posadzce>	kg	313.6672	
				<b>RAZEM</b>	<b>313.6672</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69 d.1. 5	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - toalety	m <sup>2</sup>		
		<1 PIĘTRO>			
		3.320 <1/3>	m <sup>2</sup>	3.3200	
		4.880 <1/4>	m <sup>2</sup>	4.8800	
		3.500 <1/6>	m <sup>2</sup>	3.5000	
		3.950 <1/20>	m <sup>2</sup>	3.9500	
		6.010 <1/21>	m <sup>2</sup>	6.0100	
		<2 PIĘTRO>			
		3.320 <2/3>	m <sup>2</sup>	3.3200	
		4.830 <2/4>	m <sup>2</sup>	4.8300	
		6.610 <2/5>	m <sup>2</sup>	6.6100	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.4200</b>
<b>1.6</b>		<b>WARSTWY WYKOŃCZENIOWE POSADZEK</b>			
70 d.1. 6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PCV	m <sup>2</sup>		
		<PARTER>			
		17.600 <0/1>	m <sup>2</sup>	17.6000	
		14.850 <0/2>	m <sup>2</sup>	14.8500	
		18.450 <0/3>	m <sup>2</sup>	18.4500	
		42.520 <0/4>	m <sup>2</sup>	42.5200	
		8.500 <0/5>	m <sup>2</sup>	8.5000	
		6.890 <0/6>	m <sup>2</sup>	6.8900	
		8.390 <0/7>	m <sup>2</sup>	8.3900	
		12.980 <0/8>	m <sup>2</sup>	12.9800	
		6.960 <0/12>	m <sup>2</sup>	6.9600	
		4.280 <0/13>	m <sup>2</sup>	4.2800	
		4.510 <0/14>	m <sup>2</sup>	4.5100	
		14.310 <0/17>	m <sup>2</sup>	14.3100	
		11.630 <0/18>	m <sup>2</sup>	11.6300	
		16.620 <0/19>	m <sup>2</sup>	16.6200	
		18.420 <0/20>	m <sup>2</sup>	18.4200	
		15.810 <0/21>	m <sup>2</sup>	15.8100	
		16.050 <0/22>	m <sup>2</sup>	16.0500	
		16.760 <0/23>	m <sup>2</sup>	16.7600	
		14.550 <0/24>	m <sup>2</sup>	14.5500	
		17.100 <0/25>	m <sup>2</sup>	17.1000	
		12.940 <0/26>	m <sup>2</sup>	12.9400	
		101.530 <0/27>	m <sup>2</sup>	101.5300	
		6.090 <0/28>	m <sup>2</sup>	6.0900	
		<1 PIĘTRO>			
		93.810 <1/1>	m <sup>2</sup>	93.8100	
		16.590 <1/2>	m <sup>2</sup>	16.5900	
		11.380 <1/5>	m <sup>2</sup>	11.3800	
		16.680 <1/7>	m <sup>2</sup>	16.6800	
		17.080 <1/8>	m <sup>2</sup>	17.0800	
		16.930 <1/9>	m <sup>2</sup>	16.9300	
		16.670 <1/10>	m <sup>2</sup>	16.6700	
		16.680 <1/11>	m <sup>2</sup>	16.6800	
		16.340 <1/12>	m <sup>2</sup>	16.3400	
		33.06 <1/13>	m <sup>2</sup>	33.0600	
		33.260 <1/14>	m <sup>2</sup>	33.2600	
		34.390 <1/15>	m <sup>2</sup>	34.3900	
		42.050 <1/16>	m <sup>2</sup>	42.0500	
		21.630 <1/17>	m <sup>2</sup>	21.6300	
		24.390 <1/18>	m <sup>2</sup>	24.3900	
		12.740 <1/19>	m <sup>2</sup>	12.7400	
		<2 PIĘTRO>			
		89.970 <2/1>	m <sup>2</sup>	89.9700	
		3.320 <2/2>	m <sup>2</sup>	3.3200	
		7.140 <2/6>	m <sup>2</sup>	7.1400	
		17.310 <2/7>	m <sup>2</sup>	17.3100	
		50.860 <2/8>	m <sup>2</sup>	50.8600	
		34.570 <2/9>	m <sup>2</sup>	34.5700	
		16.330 <2/10>	m <sup>2</sup>	16.3300	
		16.070 <2/11>	m <sup>2</sup>	16.0700	
		16.660 <2/12>	m <sup>2</sup>	16.6600	
		16.830 <2/13>	m <sup>2</sup>	16.8300	
		16.240 <2/14>	m <sup>2</sup>	16.2400	
		10.450 <2/15>	m <sup>2</sup>	10.4500	
		5.400 <2/16>	m <sup>2</sup>	5.4000	
		17.450 <2/17>	m <sup>2</sup>	17.4500	
		24.080 <2/18>	m <sup>2</sup>	24.0800	
		24.700 <2/19>	m <sup>2</sup>	24.7000	
		24.450 <2/20>	m <sup>2</sup>	24.4500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		17.610 <2/21>	m <sup>2</sup>	17.6100	
		6.430 <22+>	m <sup>2</sup>	6.4300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1247.2900</b>
71	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	1112-09	- wykładzina PCV			
6		poz.70	m <sup>2</sup>	1247.2900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1247.2900</b>
72	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejo-	m		
d.1.	1113-06	ne - wykładzina PCV			
6					
		<PARTER>			
		17.620-0.900*2 <0/1>	m	15.8200	
		17.020-0.900*3 <0/2>	m	14.3200	
		18.200-0.900*2 <0/3>	m	16.4000	
		26.220-0.900 <0/4>	m	25.3200	
		13.600-1.200-0.900 <0/5>	m	11.5000	
		11.460-0.900 <0/6>	m	10.5600	
		12.140-0.900 <0/7>	m	11.2400	
		14.500-0.900 <0/8>	m	13.6000	
		8.800-0.900 <0/13>	m	7.9000	
		8.540-0.900*2 <0/14>	m	6.7400	
		19.480-0.900 <0/17>	m	18.5800	
		14.530-0.900 <0/18>	m	13.6300	
		17.260-0.900 <0/19>	m	16.3600	
		17.920-0.900 <0/20>	m	17.0200	
		17.010-0.900*3 <0/21>	m	14.3100	
		17.150-0.900*2 <0/22>	m	15.3500	
		17.310-0.900*2 <0/23>	m	15.5100	
		16.530-0.900*3 <0/24>	m	13.8300	
		17.430-0.900*2 <0/25>	m	15.6300	
		14.980-1.400-1.800 <0/26>	m	11.7800	
		85.720-0.900*22-1.400-1.200*3-1.520 <0/27>	m	59.4000	
		<1 PIETRO>			
		81.320-0.900*15-1.400 <1/1>	m	66.4200	
		22.250-0.120 <1/2>	m	22.1300	
		17.260-0.900 <1/5>	m	16.3600	
		18.290-0.900 <1/7>	m	17.3900	
		17.440-0.900 <1/8>	m	16.5400	
		17.400-0.900*2 <1/9>	m	15.6000	
		17.310-0.900 <1/10>	m	16.4100	
		17.350-0.900 <1/11>	m	16.4500	
		17.600-0.900 <1/12>	m	16.7000	
		23.430-0.900*2 <1/13>	m	21.6300	
		26.990-0.900 <1/14>	m	26.0900	
		24.100-0.900 <1/15>	m	23.2000	
		26.700-0.900 <1/16>	m	25.8000	
		20.060-0.900 <1/17>	m	19.1600	
		20.260-0.900 <1/18>	m	19.3600	
		14.410-0.900 <1/19>	m	13.5100	
		<2 PIETRO>			
		81.320-0.900*16-1.400 <2/1>	m	65.5200	
		22.250-0.120 <2/2>	m	22.1300	
		10.940-0.900 <2/6>	m	10.0400	
		18.290-0.900 <2/7>	m	17.3900	
		29.140-0.900 <2/8>	m	28.2400	
		23.440-0.900*2 <2/9>	m	21.6400	
		17.190-0.900*2 <2/10>	m	15.3900	
		17.100-0.900 <2/11>	m	16.2000	
		17.430-0.900 <2/12>	m	16.5300	
		17.360-0.900*2 <2/13>	m	15.5600	
		17.160-0.900*2 <2/14>	m	15.3600	
		12.650-0.900 <2/15>	m	11.7500	
		10.200-0.900 <2/16>	m	9.3000	
		17.570-0.900*4 <2/17>	m	13.9700	
		19.880-0.900 <2/18>	m	18.9800	
		20.060-0.900 <2/19>	m	19.1600	
		20.130-0.900*2 <2/20>	m	18.3300	
		16.810-0.900 <2/21>	m	15.9100	
		11.330-0.900 <2/22>	m	10.4300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1059.3800</b>
73	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2805-06	na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2			
6					
		<PARTER>			
		6.510 <0/9>	m <sup>2</sup>	6.5100	
		3.950 <0/11>	m <sup>2</sup>	3.9500	

[illegible]

[illegible]



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.450*0.230*9 <O2>	m <sup>2</sup>	5.0715	
		2.000*0.230*9*2 <O2>	m <sup>2</sup>	8.2800	
		2.450*0.230*3 <245/153>	m <sup>2</sup>	1.6905	
		1.530*0.230*6 <245/153>	m <sup>2</sup>	2.1114	
		<os A>			
		1.400*0.230*3 <140/140>	m <sup>2</sup>	0.9660	
		<DRZWI>			
		<os 2>			
		0.900*0.320*9	m <sup>2</sup>	2.5920	
		2.000*0.320*9*2	m <sup>2</sup>	11.5200	
		<os 3>			
		1.200*0.320 <D05>	m <sup>2</sup>	0.3840	
		2.000*0.320*2 <D05>	m <sup>2</sup>	1.2800	
		<os A>			
		1.200*0.320 <DZ5>	m <sup>2</sup>	0.3840	
		2.000*0.320*2 <DZ5>	m <sup>2</sup>	1.2800	
		<os B-C>			
		1.800*0.320 <DZ5>	m <sup>2</sup>	0.5760	
		2.000*0.320*2 <DZ5>	m <sup>2</sup>	1.2800	
		<os D>			
		1.200*0.320 <DZ2>	m <sup>2</sup>	0.3840	
		2.000*0.320*2 <DZ2>	m <sup>2</sup>	1.2800	
		<PIETRO 1>			
		<OKNA>			
		<os 1>			
		2.450*0.230*13 <O2>	m <sup>2</sup>	7.3255	
		2.000*0.230*13*2 <O2>	m <sup>2</sup>	11.9600	
		<os 3>			
		2.450*0.230*4 <O2>	m <sup>2</sup>	2.2540	
		2.000*0.230*4*2 <O2>	m <sup>2</sup>	3.6800	
		2.450*0.230*3 <245/113>	m <sup>2</sup>	1.6905	
		1.130*0.230*3*2 <245/113>	m <sup>2</sup>	1.5594	
		1.170*0.230*2 <117/113>	m <sup>2</sup>	0.5382	
		1.130*0.230*2*2 <117/113>	m <sup>2</sup>	1.0396	
		<os A>			
		2.450*0.230*2 <O2>	m <sup>2</sup>	1.1270	
		2.000*0.230*2*2 <O2>	m <sup>2</sup>	1.8400	
		<os D>			
		0.700*0.230 <70/218>	m <sup>2</sup>	0.1610	
		2.180*0.230*2 <70/218>	m <sup>2</sup>	1.0028	
		<DRZWI>			
		<os 2>			
		0.900*0.320*8	m <sup>2</sup>	2.3040	
		2.000*0.320*8*2	m <sup>2</sup>	10.2400	
		<PIETRO 2>			
		<OKNA>			
		<os 1>			
		2.450*0.230*13 <O2>	m <sup>2</sup>	7.3255	
		2.000*0.230*13*2 <O2>	m <sup>2</sup>	11.9600	
		<os 3>			
		2.450*0.230*5 <O2>	m <sup>2</sup>	2.8175	
		2.000*0.230*5*2 <O2>	m <sup>2</sup>	4.6000	
		2.450*0.230*3 <245/113>	m <sup>2</sup>	1.6905	
		1.130*0.230*3*2 <245/113>	m <sup>2</sup>	1.5594	
		1.170*0.230*3 <117/113>	m <sup>2</sup>	0.8073	
		1.130*0.230*3*2 <117/113>	m <sup>2</sup>	1.5594	
		1.050*0.230 <105/208>	m <sup>2</sup>	0.2415	
		2.080*0.230*2 <105/208>	m <sup>2</sup>	0.9568	
		<os A>			
		2.450*0.230*2 <O2>	m <sup>2</sup>	1.1270	
		2.000*0.230*2*2 <O2>	m <sup>2</sup>	1.8400	
		<os D>			
		0.700*0.230 <70/216>	m <sup>2</sup>	0.1610	
		2.160*0.230*2 <70/216>	m <sup>2</sup>	0.9936	
		1.360*0.230 <136/216>	m <sup>2</sup>	0.3128	
		2.160*0.230*2 <136/216>	m <sup>2</sup>	0.9936	
		<DRZWI>			
		<os 2>			
		0.900*0.320*8	m <sup>2</sup>	2.3040	
		2.000*0.320*8*2	m <sup>2</sup>	10.2400	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.8353</b>
85	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
8		poz.83	m <sup>2</sup>	563.0627	
				<b>RAZEM</b>	<b>563.0627</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
8		poz.81+poz.82+poz.80	m <sup>2</sup>	1485.0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1485.0200</b>
87	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03	z gruntowaniem farbą. Ściany i sufity			
8		poz.86	m <sup>2</sup>	1485.0200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1485.0200</b>
<b>1.9</b>		<b>STOLARKA</b>			
88	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1018-04				
9		2.450*2.000*4 <O2>	m <sup>2</sup>	19.6000	
		1.360*2.160 <O3>	m <sup>2</sup>	2.9376	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.5376</b>
89	KNR-W 2-02	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCV	m <sup>2</sup>		
d.1.	1018-06				
9		1.060*1.200 <W1>	m <sup>2</sup>	1.2720	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.2720</b>
90	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	1040-06				
9		3.210*3.000 <W2>	m <sup>2</sup>	9.6300	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.6300</b>
91	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	1040-02				
9		2.100*1.400*1 <D03>	m <sup>2</sup>	2.9400	
		2.000*1.200*3 <D05>	m <sup>2</sup>	7.2000	
		1.200*2.000 <D10>	m <sup>2</sup>	2.4000	
		2.000*1.800*1 <DZ1>	m <sup>2</sup>	3.6000	
		2.000*1.200*3 <DZ2>	m <sup>2</sup>	7.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.3400</b>
92	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	1040-01				
9		2.000*0.900*31 <D01>	m <sup>2</sup>	55.8000	
		2.000*0.900*21 <D02>	m <sup>2</sup>	37.8000	
		2.000*0.900*13 <D04>	m <sup>2</sup>	23.4000	
		2.000*0.900*1 <D06>	m <sup>2</sup>	1.8000	
		1.260*0.800*1 <D07>	m <sup>2</sup>	1.0080	
		2.000*1.000*1 <D08>	m <sup>2</sup>	2.0000	
		2.000*0.900*3 <D09>	m <sup>2</sup>	5.4000	
		0.900*2.000 <D11>	m <sup>2</sup>	1.8000	
		0.900*2.000*1 <DZ3>	m <sup>2</sup>	1.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.8080</b>
93	kalk. własna	Ekrany akustyczne tapicerowane z podstawą stabilizującą o powierzchni pochłaniającej dźwięk. Wolnostojące.	szt		
d.1.	9				
9		6 <parter>	szt	6.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.0000</b>
94	KNR-W 2-02	Ostony na grzejniki z lakierowanej płyty MDF o gr.12cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	20205-02				
9		<parter>			
		(0.600*1.120+0.120*1.120+0.600*0.120*2)*2 <600x1120>	m <sup>2</sup>	1.9008	
		(0.700*0.600+0.600*0.120+0.700*0.120*2)*2 <700x600>	m <sup>2</sup>	1.3200	
		(0.900*1.200+0.900*0.120+1.200*0.120*2) <900x1200>	m <sup>2</sup>	1.4760	
		(0.600*0.920+0.600*0.120+0.920*0.120*2) <600x920>	m <sup>2</sup>	0.8448	
		(0.700*0.400+0.400*0.120+0.700*0.120*2) <700x400>	m <sup>2</sup>	0.4960	
		(0.600*1.200+0.600*0.120+1.200*0.120*2) <600x1200>	m <sup>2</sup>	1.0800	
		<1 piętro>			
		(0.600*1.120+0.120*1.120+0.600*0.120*2) <600x1120>	m <sup>2</sup>	0.9504	
		(0.600*1.320+0.600*0.120+1.320*0.120*2)*2 <600x1320>	m <sup>2</sup>	2.3616	
		(0.900*0.720+0.720*0.120+0.900*0.120*2) <900x720>	m <sup>2</sup>	0.9504	
		(0.600*0.920+0.600*0.120+0.920*0.120*2) <600x920>	m <sup>2</sup>	0.8448	
		(0.700*0.600+0.600*0.120+0.700*0.120*2) <700x600>	m <sup>2</sup>	0.6600	
		(0.600*1.000+0.600*0.120+1.000*0.120*2) <600x1000>	m <sup>2</sup>	0.9120	
		<2 piętro>			
		(0.600*1.120+0.120*1.120+0.600*0.120*2)*7 <600x1120>	m <sup>2</sup>	6.6528	
		(0.600*0.920+0.600*0.120+0.920*0.120*2) <600x920>	m <sup>2</sup>	0.8448	
		(0.900*0.720+0.720*0.120+0.900*0.120*2)*3 <900x720>	m <sup>2</sup>	2.8512	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>24.1456</b>
95	NNRNKB	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
d.1.	202 2143-02				
9					
		<parter>			
		1.200*3+1.700 <łącznik>	m	5.3000	
		2.450*7<oś 3>	m	17.1500	
		1.400*2 <oś 3>	m	2.8000	
		1.400 <oś A>	m	1.4000	
		2.450*12 <os 1>	m	29.4000	
		0.700 <oś a>	m	0.7000	
		<1 piętro>			
		2.450*2 <oś A>	m	4.9000	
		2.450*5 <os 3>	m	12.2500	
		2.450*3 <os 3>	m	7.3500	
		1.170*2 <os 3>	m	2.3400	
		2.450*13 <oś 1>	m	31.8500	
		<piętro 2>			
		2.450*13 <oś 1>	m	31.8500	
		2.450*2 <oś A>	m	4.9000	
		2.450*6 <os 3>	m	14.7000	
		2.450*3 <os 3>	m	7.3500	
		1.170*2 <os 3>	m	2.3400	
		1.050*2 <oś 3>	m	2.1000	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.6800</b>
96	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu	m		
d.1.	1207-04				
9					
		3.500*2*4	m	28.0000	
		1.500	m	1.5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.5000</b>
97	KNR 2-02	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1210-03				
9					
		2.620*2.180*13	m <sup>2</sup>	74.2508	
		2.630*1.680*3	m <sup>2</sup>	13.2552	
		1.610*1.550*2	m <sup>2</sup>	4.9910	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.4970</b>
<b>1.10</b>		<b>WYPOSAŻENIE SANITARNE</b>			
98	KNR 2-15/	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
d.1.	GEBERIT				
10	0104-01				
		9	kpl.	9.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.0000</b>
99		Zawór ciśnieniowy splukujący	kpl.		
d.1.					
10					
		9	kpl.	9.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.0000</b>
100		Poręcz nierdzewna łukowa uchylna	kpl.		
d.1.					
10					
		10+8+3	kpl.	21.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.0000</b>
101	KNR-W 2-15	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
d.1.	0229-04				
10					
		3	szt.	3.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0000</b>
102	KNR-W 2-15	Umywalka z otworem, z przelewem	kpl.		
d.1.	0230-01				
10					
		7	kpl.	7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0000</b>
103	KNR-W 2-15	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
d.1.	0234-02				
10					
		3	kpl.	3.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0000</b>
104	KNR 0-35	Natrysk posadzkowy z bateria natryskowa mieszająca czasowa podtynkowa oraz poręcz skrzynka nierdzewna do montażu podtynkowego baterii natryskowej	kpl.		
d.1.	0124-03				
10					
		1 <parter>	kpl.	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105	d.1. kalk. własna	Siedzisko natryskowe naścienne	kpl.		
10		1 <parter>	kpl.	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
106	d.1. kalk. własna	Poręcz kątowa 40x80 cm dla natrysku	szt		
10		1 <parter>	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
107	d.1. kalk. własna	Kosz na śmieci ze stali nierdzewnej	szt		
10		9	szt	9.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.0000</b>
108	d.1. kalk. własna	Dozownik na mydło ze stali nierdzewnej	szt		
10		7	szt	7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0000</b>
109	d.1. kalk. własna	Suszarka ścienna ze stali nierdzewnej	szt		
10		6	szt	6.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.0000</b>
110	d.1. kalk. własna	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej,	szt		
10		7	szt	7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0000</b>
111	d.1. kalk. własna	Szczotka toaletowa ze stali nierdzewnej	szt		
10		7	szt	7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0000</b>
112	d.1. kalk. własna	Pisuar	szt		
10		3	szt	3.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0000</b>
113	d.1. kalk. własna	Lusto z kątową regulacją nachylenia	szt		
10		3	szt	3.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0000</b>
114	d.1. kalk. własna	Błat pod umywalkę na stalowym stelażu	szt		
10		2	szt	2.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0000</b>
<b>1.11</b>		<b>WYPOSAŻENIE BIUROWE</b>			
115	d.1. kalk. własna	Ekrany akustyczne tapicerowane z podstawą stabilizującą o powierzchni pochłaniającej dźwięk.	szt		
11		6 <parter>	szt	6.0000	
		4 <1 piętro>	szt	4.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.0000</b>
116	d.1. kalk. własna	Krzesło gościnne	szt		
11		<Poczekalnia 0/6>			
		5	szt	5.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.0000</b>
117	d.1. kalk. własna	Zamykana szafka na klucze z blachy stalowej z regulowanymi listwami na klucze. Wymiary: wys.55cm x szer.38cm x gł. 8cm. Kolor szary.	szt		
11		<Schowek na klucze 0/13>			
		1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
118	d.1. kalk. własna	Szafa ubraniowa dwudrzwiowa, wyposażona w każdym z pionów w górną półkę, wieszaki boczne oraz drążek na wieszaki ubraniowe. Szafa metalowa, wym. 60x50x200, malowana proszkowo na RAL7035 . Drzwi zamykane na kluczyk.	szt		
11		<Pomieszczenie z szafą porządkową,0/17>			
		1	szt	1.0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
119	d.1. kalk. własna	Zasłonka tekstylna wys.ok.180cm, montowana na kółkach.	szt		
11		<0/17> 1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
120	d.1. kalk. własna	Sejf	szt		
11		<0/7> 1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
121	d.1. kalk. własna	Uchwyt teleskopowy do okien.	szt		
11		<parter> 2	szt	2.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0000</b>
122	d.1. kalk. własna	Zamykana szafa MOP z miejscem na wiadro oraz przybory do sprzątania.	szt		
11		<0/17> 1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
123	d.1. kalk. własna	Wygrawerowane tabliczki z nazwą pomieszczenia.	szt		
11		71	szt	71.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.0000</b>
124	d.1. kalk. własna	Rolety okienne	szt		
11		3+13+17+13+3+3+1+3+1+1+1+10+13+8	szt	90.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.0000</b>
125	d.1. kalk. własna	Rolety drzwiowe	szt		
11		22	szt	22.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.0000</b>
126	d.1. kalk. własna	Regały archiwalne typu RJ2 x 150-2x30/198-5+1.	szt		
11		10	szt	10.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.0000</b>
127	d.1. kalk. własna	Regały archiwalne typu RJ2 x 160-2x30/198-5+1	szt		
11		18	szt	18.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.0000</b>
<b>1.12</b>		<b>WINDA</b>			
<b>1.12</b>		<b>Roboty ziemne, fundamentowe i izolacyjne</b>			
<b>.1</b>					
128	KNNR 1	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>		
d.1. 0301-02					
12.1		3.190*2.250*0.900	m <sup>3</sup>	6.4598	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.4598</b>
129	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III - dokopy na odkład	m <sup>3</sup>		
d.1. 0305-02					
12.1		3.190*0.500*0.900+3.190*0.500*0.900*0.5	m <sup>3</sup>	2.1532	
		2.250*0.500*0.900+2.250*0.500*0.900*0.5	m <sup>3</sup>	1.5188	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.6720</b>
130	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m <sup>3</sup>		
d.1. 0214-04					
12.1		poz.129	m <sup>3</sup>	3.6720	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.6720</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
131	KNR 2-02 d.1. 1101-01 12.1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		3.300*2.350*0.100	m <sup>3</sup>	0.7755	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.7755</b>
132	KNR 2-02 d.1. 0204-03 12.1	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		3.190*2.250*0.300	m <sup>3</sup>	2.1532	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.1532</b>
133	KNR 2-02 d.1. 0603-01 12.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		3.190*0.300*2	m <sup>2</sup>	1.9140	
		2.250*0.300*2	m <sup>2</sup>	1.3500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.2640</b>
134	KNR 2-02 d.1. 0603-02 12.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		poz.133	m <sup>2</sup>	3.2640	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.2640</b>
<b>1.12</b>	<b>.2</b>	<b>Konstrukcyjne i murowe</b>			
135	KNR 2-02 d.1. 0255-01 255- 12.2 02 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 20 cm i wysokości 12 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>		
		2.680*12.070*2	m <sup>2</sup>	64.6952	
		1.800*12.070*2	m <sup>2</sup>	43.4520	
		-1.180*2.180*3	m <sup>2</sup>	-7.7172	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.4300</b>
136	KNR 2-02 d.1. 0216-02 12.2 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>		
		2.680*1.800	m <sup>2</sup>	4.8240	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.8240</b>
137	KNR 2-02 d.1. 0290-02 12.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	kg		
		0	kg	0.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.0000</b>
138	KNR 2-02 d.1. 0290-02 12.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm.	kg		
		0	kg	0.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.0000</b>
139	KNR 2-02 d.1. 0617-01 12.2	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych profilami dylatacyjnymi systemowymi	m		
		1.180*2*3	m	7.0800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0800</b>
140	KNR 2-02 d.1. 0617-07 12.2	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych profilami dylatacyjnymi systemowymi	m		
		2.680*2*3	m	16.0800	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.0800</b>
141	KNR 2-02 d.1. 0290-02 12.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	kg		
		1843.100	kg	1843.1000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1843.1000</b>
142	KNR 1 d.1. 0301-02 12.2	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>		
		2.000*1.740*0.600	m <sup>3</sup>	2.0880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.0880</b>
143	KNR BO-12 d.1. 0358-08 12.2	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1 1/2 cegły	m <sup>3</sup>		
		2.000*0.200*0.200	m <sup>3</sup>	0.0800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.0800</b>
144	KNR 2-02 d.1. 0205-01 12.2	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta schodów	m <sup>3</sup>		
		2.000*1.750*0.160	m <sup>3</sup>	0.5600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.5600</b>
145	KNR 2-02 d.1. 0202-01 12.2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu  2.000*0.250*0.800	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.4000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.4000</b>
146	KNR 2-02 d.1. 1112-03 12.2 analogia	Wyłożenie posadzki wycieraczką zintegrowaną  1.200*1.400	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.6800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.6800</b>
147	KNR 2-02 d.1. 1113-08 12.2 analogia	Montaż ramy obwodowej wycieraczki  1.200*2+1.400*2	m  m	  5.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.2000</b>
148	KNR 2-02 d.1. 2111-01 12.2	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m <sup>2</sup> - granit  2.000*1.750-1.200*1.400 <cz. pozioma> 2.000*0.150*2 <podstopnica>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.8200 0.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.4200</b>
149	KNR 2-02 d.1. 1207-04 12.2	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu  2.100*2	m  m	  4.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.2000</b>
150	d.1. 12.2	Dostawa, montaż i obsługa techniczna windy.  1	kpl.  kpl.	  1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
<b>1.12</b>		<b>Roboty wykończeniowe i dostawa windy</b>			
<b>.3</b>					
151	KNR AT-31 d.1. 0101-05 12.3	Przyklejanie płyt styropianowych EPS70 o gr. 15 cm na ścianach  winda 3.250*11.260 3.250*8.200 2.300*10.980	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  36.5950 26.6500 25.2540	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.4990</b>
152	KNR AT-31 d.1. 0704-02 12.3	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m <sup>2</sup> do podłoża z cegły  poz.151	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  88.4990	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.4990</b>
153	KNR AT-31 d.1. 0101-06 12.3	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach  poz.152	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  88.4990	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.4990</b>
154	KNR AT-31 d.1. 0702-01 12.3	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego  11.700*2	m  m	  23.4000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.4000</b>
155	KNR AT-31 d.1. 0502-01 12.3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach  poz.153	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  88.4990	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.4990</b>
156	KNR AT-31 d.1. 0502-03 12.3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie na ścianach  poz.155	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  88.4990	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.4990</b>
157	KNR-W 2-02 d.1. 0608-01 12.3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 20 laminowane papą poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku  1.600*2.900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.6400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.6400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
158 d.1. 12.3	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe  1.600*2.900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.6400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.6400</b>
159 d.1. 12.3	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan-cynku  8.500*0.600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.1000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.1000</b>
<b>1.13</b>		<b>STREFY WEJŚCIOWE</b>			
160 d.1. 13	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)  2.000*1.740*0.600 <wejście boczne> 7.200*1.800*0.600 <wejście frontowe> 19.410*0.600 <boczne wejście frontowe>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.0880 7.7760 11.6460	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.5100</b>
161 d.1. 13	KNR BO-12 0358-08	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1 1/2 cegły  2.000*0.200*0.200 <wejście boczne> 1.800*0.200*0.200 <wejście frontowe> (1.610+3.600+1.300)*0.200*0.200 <boczne wejście frontowe>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.0800 0.0720 0.2604	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.4124</b>
162 d.1. 13	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta schodów  2.000*1.750*0.160 <wejście boczne> 7.200*1.800*0.160 <wejście frontowe> 19.410*0.160 <boczne wejście frontowe>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.5600 2.0736 3.1056	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.7392</b>
163 d.1. 13	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu  2.000*0.250*0.800 <wejście boczne> (1.800+2.41*2+1.460)*0.250*0.800 <wejście frontowe> (1.610+2.810+1.600)*0.250*0.800 <boczne wejście frontowe>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.4000 1.6160 1.2040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.2200</b>
164 d.1. 13	KNR 2-02 1112-03 analogia	Wyłożenie posadzki wycieraczką zintegrowaną  1.200*1.400*2 3.460	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.3600 3.4600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.8200</b>
165 d.1. 13	KNR 2-02 1113-08 analogia	Montaż ramy obwodowej wycieraczki  1.200*2+1.400*2*2 2.150*2+1.600*2	m  m m	  8.0000 7.5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.5000</b>
166 d.1. 13	KNR 2-02 2111-01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m <sup>2</sup> - granit  <wejście boczne> 2.000*1.750-1.200*1.400 <cz. pozioma> 2.000*0.150*2 <podstopnica> <wejście frontowe> 4.180-1.200*1.400 <cz. pozioma> 2.000*0.150*2 <podstopnica> <boczne wejście frontowe> 2.000*0.150*2 <podstopnica>	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>	  1.8200 0.6000  2.5000 0.6000  0.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.1200</b>
167 d.1. 13	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu  <wejście frontowe> 2.100*2 <boczne wejście frontowe> 2.100*2	m  m m	  4.2000 4.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.4000</b>
168 d.1. 13	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu  2.100*2	m  m	  4.2000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE</b>		<b>RAZEM</b>	<b>4.2000</b>
<b>2.1</b>		<b>Roboty ziemne i rozbiórkowe</b>			
169 d.2. 1	kalk. własna 1	Rozbiórka istniejącej nawierzchni wraz z podbudową oraz istniejących elementów małej architektury, placów zabaw itp.  1	kpl.  kpl.	  1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
170 d.2. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm  143.970+497.650+105.176+256.030	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1002.8260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1002.8260</b>
171 d.2. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  poz.170	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1002.8260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1002.8260</b>
172 d.2. 1	KNNR 1 0206-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi poz.170*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  401.1304	
				<b>RAZEM</b>	<b>401.1304</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty drogowe</b>			
<b>2.2.1</b>		<b>Krawężniki, obrzeża</b>			
173 d.2. 2.1	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV  21.270+16.320+3.370+4.360+15.510+53.040+6.470+5.030+22.030+53.040 <krawężnik>	m  m	  200.4400	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.4400</b>
174 d.2. 2.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV  1.490+1.800*3+10.000 <opornik> 6.160+15.820+103.930+14.590+6.840+5.730+8.880+13.510+14.090+5.330+15.650+4.270 <obrzeże>	m  m m	  16.8900 214.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.6900</b>
175 d.2. 2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  <pod krawężnik> (21.270+16.320+3.370+4.360+15.510+53.040+6.470+5.030+22.030+53.040)*0.330*0.300 (1.490+1.800*3+10.000)*0.300*0.220 <pod opornik>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  19.8436 1.1147	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.9583</b>
176 d.2. 2.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  (6.160+15.820+103.930+14.590+6.840+5.730+8.880+13.510+14.090+5.330+15.650+4.270)*0.270*0.200 <obrzeże>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11.5992	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.5992</b>
177 d.2. 2.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  21.270+16.320+3.370+4.360+15.510+53.040+6.470+5.030+22.030+53.040 <krawężnik>	m  m	  200.4400	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.4400</b>
178 d.2. 2.1	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej - opornik  1.490+1.800*3+10.000 <opornik>	m  m	  16.8900	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.8900</b>
179 d.2. 2.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  6.160+15.820+103.930+14.590+6.840+5.730+8.880+13.510+14.090+5.330+15.650+4.270 <obrzeże>	m  m	  214.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.8000</b>
<b>2.2.2</b>		<b>Jezdnia</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
180	KNR 2-31	Podbudowa zasadnicza z chudego betonu o Rm = 6-9 MPa, gr. 22 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.	0109-01				
2.2	0109-02	96.430+497.765	m <sup>2</sup>	594.1950	
				<b>RAZEM</b>	<b>594.1950</b>
181	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	0511-03				
2.2		poz.180	m <sup>2</sup>	594.1950	
				<b>RAZEM</b>	<b>594.1950</b>
182	KNR 2-31	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0706-01				
2.2		0.200*(30.500+12.500+13*5.000)	m <sup>2</sup>	21.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.6000</b>
183	KNR 2-31	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0706-07				
2.2		3.600*5.000	m <sup>2</sup>	18.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.0000</b>
<b>2.2.</b>		<b>Chodniki</b>			
<b>3</b>					
184	KNR 2-31	Podbudowa zasadnicza z chudego betonu o Rm = 6-9 MPa, gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.	0109-01				
2.3	0109-02	256.030+118.030	m <sup>2</sup>	374.0600	
				<b>RAZEM</b>	<b>374.0600</b>
185	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	0511-03				
2.3		poz.184	m <sup>2</sup>	374.0600	
				<b>RAZEM</b>	<b>374.0600</b>
<b>2.3</b>		<b>Tereny zieleni</b>			
186	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
d.2.	0218-03				
3		(80.106+8.104+69.970+40.850+17.760+59.080+26.270+7.650+7.460+8.040+17.420+11.940+10.590+3.290+18.290)*0.100	m <sup>3</sup>	38.6820	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.6820</b>
187	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
d.2.	0401-04				
3		(80.106+8.104+69.970+40.850+17.760+59.080+26.270+7.650+7.460+8.040+17.420+11.940+10.590+3.290+18.290)	m <sup>2</sup>	386.8200	
				<b>RAZEM</b>	<b>386.8200</b>
188	kalk. własna	Ziemia urodzajna wraz z przywozem	m <sup>3</sup>		
d.2.					
3		(80.106+8.104+69.970+40.850+17.760+59.080+26.270+7.650+7.460+8.040+17.420+11.940+10.590+3.290+18.290)*0.050	m <sup>3</sup>	19.3410	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.3410</b>
189	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
d.2.	0301-06				
3		1	szt.	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
190	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
d.2.	0301-01				
3		14	szt.	14.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.0000</b>
<b>2.4</b>		<b>Mała architektura</b>			
191	kalk. własna	Projektowana wiata rowerowa	szt		
d.2.					
4		1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>
192	kalk. własna	Projektowana wiata śmietnikowa	szt		
d.2.					
4		1	szt	1.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.0000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
193	d.2. kalk. własna 4	Ławki	szt		
		4	szt	4.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.0000</b>
194	d.2. kalk. własna 4	Kosze na śmieci	szt		
		3	szt	3.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.0000</b>
<b>2.5</b>		<b>Ogrodzenia</b>			
195	KNR 2-02 d.2. 1804-11 5 analogia	Ogrodzenie panelowe wysokości 1,60 m na słupkach stalowych o rozstawie 1, 1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych z furtkami i bramami	m		
		(15.220+3.610+30.680+7.070+8.640+8.220)	m	73.4400	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.4400</b>