

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku hoteliku na budynek wsparcia dziennego Centrum Wspierania Rodzin Rodzinna  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul. Starej 4 dz. nr 20/2 z obrębu nr 50206  
BRANŻA : roboty remontowo-budowlane  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Chrząszcz  
DATA OPRACOWANIA : 20 grudzień 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20 grudzień 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROZBIÓRKI I WYBURZENIA	0,00
1.1	Piwnica – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne	0,00
1.1.1	Demontaż okien i drzwi	0,00
1.1.2	Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych	0,00
1.1.3	Demontaż el. Instalacji – piwnica	0,00
1.2	Parter – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne	0,00
1.2.1	Wyburzanie ścian	0,00
1.2.2	Demontaż okien i drzwi	0,00
1.2.3	Demontaż instalacji co i sanitarnych	0,00
1.2.4	Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych	0,00
1.2.5	Rozbiórka schodów betonowych	0,00
1.2.6	Demontaż el. Instalacji – parter	0,00
1.3	Piętro – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne	0,00
1.3.1	Wyburzanie ścian	0,00
1.3.2	Demontaż okien i drzwi	0,00
1.3.3	Demontaż instalacji co i sanitarnych	0,00
1.3.4	Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych	0,00
1.3.5	Demontaż el. Instalacji – piętro	0,00
1.4	Dach – wyburzenia i rozbiórki	0,00
1.4.1	poszycie dachowe	0,00
1.5	Elewacje – wyburzenia i rozbiórki na zewnątrz budynku	0,00
1.5.1	Rozbiórki elementów elewacji i otoczenia budynku	0,00
1.6	Wywiezienie gruzu-utylizacja	0,00
2	PRACE MURARSKIE	0,00
2.1	Parter	0,00
2.2	Piętro	0,00
3	ROBOTY ZIEMNE	0,00
3.1	Wykopy pod fundamenty tarasów	0,00
4	KONSTRUKCJE – ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE	0,00
4.1	Taras 1 i 2 oraz dobudowa	0,00
4.1.1	Dobudowa ławy i ściany fundamentowe	0,00
4.2	Taras 1 i 2	0,00
4.3	TARAS 4 i fundament szybu windowego	0,00
4.3.1	Fundamenty tarasu 4 (z wentylatornią) i pod szyb windowy	0,00
4.4	Balkony 1 i 2 (fundamenty)	0,00
4.4.1	Fundament balkonów	0,00
4.5	Konstrukcja szybu windowego	0,00
4.6	Nadproża	0,00
4.7	Otwory dachowe	0,00
4.8	Konstrukcje z drewna klejonego	0,00
4.8.1	Dobudowa z drewna klejonego	0,00
4.8.2	Zabudowy balkonów	0,00
4.9	Schody wewnętrzne	0,00
4.10	Stal zbrojeniowa dla fundamentów i ścian fundamentowych	0,00
5	WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH	0,00
5.1	Piwnica	0,00
5.1.1	wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami	0,00
5.2	Parter	0,00
5.2.1	wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami	0,00
5.3	Piętro	0,00
5.3.1	wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami	0,00
6	POSADZKI	0,00
6.1	Piwnica	0,00
6.1.1	posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)	0,00
6.2	Parter	0,00
6.2.1	posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)	0,00
6.2.2	Piętro	0,00
6.2.2.1	posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)	0,00
7	STOLARKA I ŚLUSARKA WEWNĘTRZNA	0,00
7.1	Drzwi wewnętrzne drewniane	0,00
7.2	Ścianki i drzwi szklane wewnętrzne	0,00
8	OKNA I DRZWI	0,00
8.1	Okna typu Integral (drewniano-aluminiowe) okna wystające poza lico elewacji	0,00
8.2	Okna typu Integral (drewniano-aluminiowe) okna ze zlicowaną szybą zewnętrzną – montaż standardowy	0,00
8.3	Okna drewniane (TYPU IV 68 New Line lub równorzędne)współczynnik przenikania ciepła Min. Uw -1,3 W/m2K	0,00
8.4	Drzwi zewnętrzne drewniano-aluminiowe od wewnątrz fornirowane - dąb	0,00
8.5	Parapety zewnętrzne i wewnętrzne	0,00
9	ELEWACJE I IZOLACJE ZEWNĘTRZNE – ŚCIANY / PRZESŁONY	0,00

Lp.	Nazwa	RAZEM
9.1	Izolacje termiczne ścian zewnętrznych	0,00
9.2	Elewacje z płytek betonowych	0,00
9.3	Panele elewacyjne drewniane	0,00
9.4	Rusztowania	0,00
10	IZOLACJE FUNDAMENTÓW	0,00
10.1	Osuszanie fundamentów istniejących	0,00
10.2	Izolacja ścian fundamentowych	0,00
10.3	Opaska wokół budynku	0,00
11	TARASY, BALKONY I BALUSTRADY	0,00
11.1	Tarasy	0,00
11.2	Balkony i balustrady	0,00
12	DACH, ŚWIETLIKI	0,00
12.1	Stropodach podnoszony na konstr. drewnianej	0,00
12.2	Stropodach pełny	0,00
12.3	Kominy	0,00
12.4	Okna dachowe/świetliki/wyłazy dachowe	0,00
13	Obróbki blacharskie i rynny	0,00
13.1	OBRÓBKI BLACHARSKIE DACHY I ŚCIAN ATTYKOWYCH	0,00
13.2	Rynny i rury spustowe	0,00
14	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK I TOALET	0,00
14.1	POM. 0.2.07 Toaleta	0,00
14.2	POM. 0.2.06 Toaleta dla niepełnosprawnych	0,00
14.3	POM. 0.5.03 Toaleta dla chłopców	0,00
14.4	POM. 0.3.10 Toaleta dla pracowników	0,00
14.5	POM. 1.2.07 Toaleta dla niepełnosprawnych	0,00
14.6	POM. 1.3.05 Toaleta dla pracowników	0,00
14.7	POM. 1.5.01 Toaleta dla chłopców	0,00
15	DŹWIG(WINDA)	0,00
16	ZAGOSPODAROWANIE PLACU BUDOWY	0,00
16.1	Zabezpieczenie budowy	0,00
16.2	Zagospodarowanie budowy	0,00
	RAZEM	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>ROZBIÓRKI I WYBURZENIA</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Piwnica – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne</b>			
<b>1.1.1</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Demontaż okien i drzwi</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka drzwi zewnętrznych 150/220	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-05				
1.1		1,50*2,20*1	m <sup>2</sup>	3,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,300</b>
2	KNR 4-01	J.w. lecz drzwi wewnętrznych 70,80,90/200	szt.		
d.1.	0354-04				
1.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.1.2</b>	<b>45410000-4,45432100-5</b>	<b>Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych</b>			
3	KNR 4-01	Skucie gresu/terakoty podłogowej i warstw pośrednich do poziomu lastryko/szli-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0811-07	ty			
1.2		16,0	m <sup>2</sup>	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o gr.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-05	1,5-2,0 cm			
1.2		48,0	m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
<b>1.1.3</b>	<b>45332200-5,45315700-5</b>	<b>Demontaż el. Instalacji – piwnica</b>			
5	kalkulacja in-	Likwidacja pionów kanalizacyjnych	kpl.		
d.1.	dywidualna				
1.3		1,0	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
6	kalkulacja in-	Likwidacja pionów c.o.	kpl.		
d.1.	dywidualna				
1.3		1,0	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	kalkulacja in-	Likwidacja węzła cw-zw	kpl.		
d.1.	dywidualna				
1.3		1,0	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	kalkulacja in-	Demontaż instalacji elektrycznej wraz z osprzętem (szacunkowo ok 250 pktów el)	kpl.		
d.1.	dywidualna				
1.3		1,0	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	kalkulacja in-	Demontaż oświetlenia (szacunkowo ok. 3szt)	kpl.		
d.1.	dywidualna				
1.3		1,0	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.2</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Parter – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne</b>			
<b>1.2.1</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Wyburzanie ścian</b>			
10	KNR 4-01	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. 38 cm (zawiera poszerzenie i wybicie otwo-	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02	rów okiennych i drzwiowych)			
2.1		156,0*0,38	m <sup>3</sup>	59,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>59,280</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. ok 25-40 cm (zawiera poszerzenie i wybicie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02	otworów okiennych i drzwiowych)			
2.1		113,40*0,325	m <sup>3</sup>	36,855	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,855</b>
12	KNR 4-01	Rozebranie ścian działowych o gr.15-20 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02				
2.1		183,60*0,175	m <sup>3</sup>	32,130	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,130</b>
<b>1.2.2</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Demontaż okien i drzwi</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1. 2.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie drzwi wewnętrznych 70,80,90/200	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
14 d.1. 2.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie drzwi zewnętrznych 150/220	m <sup>2</sup>		
		1,50*2,20*2	m <sup>2</sup>	6,600	
				RAZEM	6,600
15 d.1. 2.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru okien drewnianych	m <sup>2</sup>		
		0,90*1,40*2+1,0*1,40*6+2,25*1,40*11+2,83*1,40*3+3,70*1,40*1	m <sup>2</sup>	62,636	
				RAZEM	62,636
16 d.1. 2.2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru parapetów stalowych wewnętrznych i zewnętrznych	m		
		(0,90*2+1,0*6+2,25*11+2,83*3+3,70*1)*2	m	89,480	
				RAZEM	89,480
<b>1.2.3</b>	<b>45332200-5</b>	<b>Demontaż instalacji co i sanitarnych</b>			
17 d.1. 2.3	KNR 4-02 0235-06 + KNR 4-02 0132-01	Demontaż zlewów i umywalk wraz z armaturą	kpl.		
		10,0	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
18 d.1. 2.3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż wc wraz z osprzętem	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
19 d.1. 2.3	KNR 0-35 0123-01	Demontaż kabin prysznicowych	kpl.		
		3,0	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.1. 2.3	kalkulacja in- dywidualna	Demontaż mebli i sprzętu – kuchnie	kpl.		
		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1. 2.3	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejników żeliwnych	kpl.		
		27	kpl.	27,000	
				RAZEM	27,000
<b>1.2.4</b>	<b>45410000- 4,45432100-5</b>	<b>Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych</b>			
22 d.1. 2.4	KNR 4-01 0818-05	Zdjęcie wykładziny podłogowej i warstw pośrednich do poziomu lastryko	m <sup>2</sup>		
		464,0	m <sup>2</sup>	464,000	
				RAZEM	464,000
23 d.1. 2.4	KNR 4-01 0811-07	Skucie gresu/terakoty podłogowej i warstw pośrednich do poziomu lastryko/szli-ty	m <sup>2</sup>		
		116,0	m <sup>2</sup>	116,000	
				RAZEM	116,000
24 d.1. 2.4	KNR 4-01 0819-15	Skucie glazury na ścianach i tynków	m <sup>2</sup>		
		140,0	m <sup>2</sup>	140,000	
				RAZEM	140,000
25 d.1. 2.4	KNR 4-01 0701-05	Skuwanie tynków cem.-wap gr. ok. 1,5- 2 cm	m <sup>2</sup>		
		1920,0	m <sup>2</sup>	1 920,000	
				RAZEM	1 920,000
<b>1.2.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Rozbiórka schodów betonowych</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1. 2.5	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe obłożone lastrykiem  <wschodnie>0,16*0,285*1,20*19 <zachodnie>0,16*0,285*1,20*19	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,040 1,040	
				RAZEM	2,080
27 d.1. 2.5	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad stalowych schodowych  7,0+7,0	m  m	  14,000	
				RAZEM	14,000
<b>1.2.6</b>	<b>45332200-5,45315700-5</b>	<b>Demontaż el. Instalacji – parter</b>			
28 d.1. 2.6	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów kanalizacyjnych  4	kpl.  kpl.	  4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1. 2.6	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów c.o.  10	kpl.  kpl.	  10,000	
				RAZEM	10,000
30 d.1. 2.6	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów cw-zw  4	kpl.  kpl.	  4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1. 2.6	kalkulacja in- dywidualna	Demontaż instalacji elektrycznej wraz z osprzętem (szacunkowo ok 250 pktów el)  1,0	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1. 2.6	kalkulacja in- dywidualna	Demontaż oświetlenia (szacunkowo ok. 60 szt)  1,0	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.3</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Piętro – wyburzenia i rozbiórki wewnętrzne</b>			
<b>1.3.1</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Wyburzanie ścian</b>			
33 d.1. 3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian zewnętrznych gr. 38 cm (zawiera poszerzenie i wybicie otwo- rów okiennych i drzwiowych)  63,0*0,38	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23,940	
				RAZEM	23,940
34 d.1. 3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian wewnętrznych gr. ok 25-40 cm (zawiera poszerzenie i wybicie otworów okiennych i drzwiowych)  91,0*0,325	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  29,575	
				RAZEM	29,575
35 d.1. 3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian działowych gr. ok. 15-20 cm  95,50*0,175	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  16,713	
				RAZEM	16,713
<b>1.3.2</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Demontaż okien i drzwi</b>			
36 d.1. 3.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie drzwi wewnętrznych 70,80,90/200  27	szt.  szt.	  27,000	
				RAZEM	27,000
37 d.1. 3.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru okien drewnianych  1,0*1,40*8+1,375*1,40*12+(1,45*1,40+0,90*2,0)*11+2,85*1,40*3+3,85*1,40*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  93,790	
				RAZEM	93,790
38 d.1. 3.2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru parapetów stalowych wewnętrznych i zewnętrznych  (1,0*8+1,375*12+2,45*11+2,85*3+3,85*1)*2	m  m	  127,700	
				RAZEM	127,700
<b>1.3.3</b>	<b>45332200-5</b>	<b>Demontaż instalacji co i sanitarnych</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1. 3.3	KNR 4-02 0235-06 + KNR 4-02 0132-01	Demontaż zlewów i umywalek wraz z armaturą	kpl.		
	8		kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
40 d.1. 3.3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż wc wraz z osprzętem	kpl.		
	5		kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
41 d.1. 3.3	KNR 0-35 0123-01	Demontaż kabin prysznicowych	kpl.		
	3,0		kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
42 d.1. 3.3	kalkulacja in- dywidualna	Demontaż mebli i sprzętu – kuchnie/magazynki	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1. 3.3	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejników żeliwnych	kpl.		
	26		kpl.	26,000	
				RAZEM	26,000
<b>1.3.4</b>	<b>45410000- 4,45432100-5</b>	<b>Zdjęcie okładzin podłogowych i ściennych</b>			
44 d.1. 3.4	KNR 4-01 0818-05	Zdjęcie wykładziny podłogowej i warstw pośrednich do poziomu lastryko	m <sup>2</sup>		
	510,0		m <sup>2</sup>	510,000	
				RAZEM	510,000
45 d.1. 3.4	KNR 4-01 0811-07	Skucie gresu/terakoty podłogowej i warstw pośrednich do poziomu lastryko/szli- ty	m <sup>2</sup>		
	37,0		m <sup>2</sup>	37,000	
				RAZEM	37,000
46 d.1. 3.4	KNR 4-01 0819-15	Skucie glazury na ścianach i tynków	m <sup>2</sup>		
	92,50		m <sup>2</sup>	92,500	
				RAZEM	92,500
47 d.1. 3.4	KNR 4-01 0701-05	Skuwanie tynków cem.-wap gr. ok. 1,5- 2 cm	m <sup>2</sup>		
	1814,0		m <sup>2</sup>	1 814,000	
				RAZEM	1 814,000
<b>1.3.5</b>	<b>45332200- 5,45315700-5</b>	<b>Demontaż el. Instalacji – piętro</b>			
48 d.1. 3.5	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów kanalizacyjnych	kpl.		
	4		kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.1. 3.5	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów c.o.	kpl.		
	10		kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
50 d.1. 3.5	kalkulacja in- dywidualna	Likwidacja pionów cw-zw	kpl.		
	4		kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
51 d.1. 3.5	kalkulacja in- dywidualna	Demontaż instalacji elektrycznej wraz z osprzętem (szacunkowo ok 250 pktów el)	kpl.		
	1,0		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1. 3.5	kalkulacja indywidualna	Demontaż oświetlenia (szacunkowo ok. 60 szt)	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
1.4		<b>Dach – wyburzenia i rozbiórki</b>		RAZEM	1,000
1.4.1	<b>45260000-7,45262300-4,45261300-7</b>	<b>poszycie dachowe</b>			
53 d.1. 4.1	KNR 4-01 0609-03 + KNR 4-01 0609-04	Zdjęcie istniejących warstw sropodachu pełnego gr ok. 35cm (papa, keramzyt, styropian )	m <sup>2</sup>		
		725,0	m <sup>2</sup>	725,000	
				RAZEM	725,000
54 d.1. 4.1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka czap wylotów kominowych i wentylacyjnych o pow.0,6-0,9 m2	m <sup>2</sup>		
		10,0*0,75	m <sup>2</sup>	7,500	
				RAZEM	7,500
55 d.1. 4.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy	m		
		88,50	m	88,500	
				RAZEM	88,500
56 d.1. 4.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6*7,80	m	46,800	
				RAZEM	46,800
57 d.1. 4.1	KNR AT-17 0104-06	Wycięcie otworów w stropie żelbetowym	m <sup>2</sup>		
		(1,60+1,60)*2*0,30*7+(0,80+0,80)*2*0,30*2	m <sup>2</sup>	15,360	
				RAZEM	15,360
58 d.1. 4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>		
		197,0*0,50	m <sup>2</sup>	98,500	
				RAZEM	98,500
59 d.1. 4.1	KNNR 9 0603-04	Demontaż istniejącej instalacji odgromowej	m		
		60,0	m	60,000	
				RAZEM	60,000
1.5	<b>45111100-9</b>	<b>Elewacje – wyburzenia i rozbiórki na zewnątrz budynku</b>			
1.5.1	<b>45111100-9</b>	<b>Rozbiórki elementów elewacji i otoczenia budynku</b>			
60 d.1. 5.1	KNR 4-01 0212-03	Skucie balkonu od frontu budynku (plyta betonowa gr. ok. 15-20cm)	m <sup>3</sup>		
		<od frontu budynku>22,0*0,175	m <sup>3</sup>	3,850	
		<wschodnia str.elewacji frontowej>5,0*0,175	m <sup>3</sup>	0,875	
				RAZEM	4,725
61 d.1. 5.1	KNR 4-01 0212-03	Skucie dachu balkonu od frontu budynku (plyta betonowa gr. ok. 15-20cm)	m <sup>3</sup>		
		<od frontu budynku>22,0*0,175	m <sup>3</sup>	3,850	
		<wschodnia str.elewacji frontowej>5,0*0,175	m <sup>3</sup>	0,875	
				RAZEM	4,725
62 d.1. 5.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka ścianek bocznych balkonowych gr. ok 6-8 cm	m <sup>3</sup>		
		38,0*0,07	m <sup>3</sup>	2,660	
				RAZEM	2,660
63 d.1. 5.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka tarasu na gruncie przed wejściem do budynku (h=65cm)	m <sup>3</sup>		
		81,0*0,65	m <sup>3</sup>	52,650	
				RAZEM	52,650
64 d.1. 5.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka schodów betonowych zewnętrznych 2szt, szer. 2,80 m(wraz z murkami bocznymi)	m <sup>3</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,70*2	m <sup>3</sup>	1,400	
				RAZEM	1,400
65	KNR 4-04	Demontaż barierki balkonowych stalowych	m		
d.1.	0804-01				
5.1		<parter>21,0	m	21,000	
		<l piętro>43,0	m	43,000	
				RAZEM	64,000
66	KNR 4-01	Rozbiórka klombu kamiennego śr. ok. 3m,h = ok. 70 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-06				
5.1		3,14*3,0*0,70*0,40	m <sup>3</sup>	2,638	
				RAZEM	2,638
67	KNR 2-31	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej przed budynkiem	m <sup>2</sup>		
d.1.	0807-03				
5.1		218,0	m <sup>2</sup>	218,000	
				RAZEM	218,000
68	KNR 4-01	Skucie tynków z powierzchni ścian zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-05				
5.1		1139,0	m <sup>2</sup>	1 139,000	
				RAZEM	1 139,000
69	KNR 19-01	Rozebranie izolacji ze styropianu gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0628-02				
5.1		1139,0	m <sup>2</sup>	1 139,000	
				RAZEM	1 139,000
<b>1.6</b>	<b>45111220-6</b>	<b>Wywiezienie gruzu-utylizacja</b>			
70	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzyszwianego samochodami samowyladowczymi na odleg-	m <sup>3</sup>		
d.1.6	0108-11	losc 15 km - utylizacja			
	0108-12				
		800,0	m <sup>3</sup>	800,000	
				RAZEM	800,000
<b>2</b>	<b>45262500-6</b>	<b>PRACE MURARSKIE</b>			
<b>2.1</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Parter</b>			
71	KNR 4-01	Domurowania ścian z bloczków gazobetonowych gr.36,50 cm do ścian zewnętrz-	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0304-02	nych gr. 38,0 cm			
		21,0*0,37	m <sup>3</sup>	7,770	
				RAZEM	7,770
72	KNR 4-01	Ściany wewnętrzne murowane z bloczków gazobetonowych gr. 24cm	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0304-02				
		7,0*0,24	m <sup>3</sup>	1,680	
				RAZEM	1,680
73	KNR 2-02	Ścianki działowe murowane z bloczków gazobetonowych gr. 10-11,5cm	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0121-03				
		82,0	m <sup>2</sup>	82,000	
				RAZEM	82,000
<b>2.2</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Piętro</b>			
74	KNR 4-01	Domurowania ścian z bloczków gazobetonowych gr.36,50 cm do ścian zewnętrz-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0304-02	nych gr. 38,0 cm			
		19,0*0,37	m <sup>3</sup>	7,030	
				RAZEM	7,030
75	KNR 4-01	Ściany wewnętrzne murowane z bloczków gazobetonowych gr. 24cm	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0304-02				
		16,0*0,24	m <sup>3</sup>	3,840	
				RAZEM	3,840
76	KNR 2-02	Ścianki działowe murowane z bloczków gazobetonowych gr. 10-11,5cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0121-03				
		129,0	m <sup>2</sup>	129,000	
				RAZEM	129,000
<b>3</b>	<b>45111200</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111200</b>	<b>Wykopy pod fundamenty tarasów</b>			
77	KNR 2-01	Wykonanie wykopu pod fundamenty z transportem urobku na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
d.3.1	0205-04				
	0214-04				
		<taras 1 i 2>59,0	m <sup>3</sup>	59,000	
		<taras 3>2,0	m <sup>3</sup>	2,000	
		<taras 4>53,0	m <sup>3</sup>	53,000	
				RAZEM	114,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.3.1	KNR 2-01 0125-01 0125-05	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		47,50	m <sup>2</sup>	47,500	
				RAZEM	47,500
79 d.3.1	KNR 2-01 0314-02	Formowanie nasypów	m <sup>3</sup>		
		13,0	m <sup>3</sup>	13,000	
				RAZEM	13,000
<b>4</b>	<b>45262300-4</b>	<b>KONSTRUKCJE – ŁAWY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
<b>4.1</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Taras 1 i 2 oraz dobudowa</b>			
<b>4.1.1</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Dobudowa ławy i ściany fundamentowe</b>			
80 d.4. 1.1	KNR 2-02 1101-01	Warstwa wyrównawcza z chudego betonu pod fundamenty dobudowy	m <sup>3</sup>		
		3,50	m <sup>3</sup>	3,500	
				RAZEM	3,500
81 d.4. 1.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe dobudowy budynku - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		10,35	m <sup>3</sup>	10,350	
				RAZEM	10,350
82 d.4. 1.1	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany fundamentowe pod dobudowę budynku - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		11,90	m <sup>3</sup>	11,900	
				RAZEM	11,900
<b>4.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Taras 1 i 2</b>			
83 d.4.2	KNR 2-02 1101-01	Warstwa wyrównawcza chudego betonu pod tarasy 1 i 2	m <sup>3</sup>		
		1,80	m <sup>3</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
84 d.4.2	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany oporowe i fundamentowe pod tarasy 1 i 2 - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		22,70	m <sup>3</sup>	22,700	
				RAZEM	22,700
<b>4.3</b>	<b>45262300-4</b>	<b>TARAS 4 i fundament szybu windowego</b>			
<b>4.3.1</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Fundamenty tarasu 4 (z wentylatornią) i pod szyb windy</b>			
85 d.4. 3.1	KNR 2-02 1101-01	Warstwa wyrównawcza chudego betonu pod tarasy 1 i 2	m <sup>3</sup>		
		4,0	m <sup>3</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
86 d.4. 3.1	KNR 2-02 1101-07	Warstwa wyrównawcza grunt nasypowy zagęszczony do ls=0,98	m <sup>3</sup>		
		20,0	m <sup>3</sup>	20,000	
				RAZEM	20,000
87 d.4. 3.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe dobudowy budynku - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		9,50	m <sup>3</sup>	9,500	
				RAZEM	9,500
88 d.4. 3.1	KNR 2-02 0209-01 z.sz. 5.7. 9907-05	Słupki żelbetowe tarasu śr. 20cm h=180 - beton C20/25 klasa XC3 (szt.9)	m <sup>3</sup>		
		3,14*0,10*0,10*1,80*9	m <sup>3</sup>	0,509	
				RAZEM	0,509
89 d.4. 3.1	KNR 0-16 0151-02	Ścianki konstrukcyjne tarasu 4 – ściana z pustaków Amerblok gr.14 cm	m <sup>2</sup>		
		22,0	m <sup>2</sup>	22,000	
				RAZEM	22,000
<b>4.4</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkony 1 i 2 (fundamenty)</b>			
<b>4.4.1</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Fundament balkonów</b>			
90 d.4. 4.1	KNR 2-02 1101-01	Warstwa wyrównawcza chudego betonu	m <sup>3</sup>		
		4,0	m <sup>3</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.4. 4.1	KNR 2-02 0204-02	Fundamenty pod balkony 1 i 2 - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		1,40	m <sup>3</sup>	1,400	
				RAZEM	1,400
92 d.4. 4.1	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany fundamentowe pod balkony 1 i 2 - beton C20/25 klasa XC3	m <sup>3</sup>		
		4,34	m <sup>3</sup>	4,340	
				RAZEM	4,340
<b>4.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Konstrukcja szybu windowego</b>			
93 d.4.5	KNR 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe szybu windowego grubości 15 cm wysokości do 8 m	m <sup>2</sup>		
		1,69*7,82*2+1,50*7,82-1,05*2,21*2	m <sup>2</sup>	33,521	
				RAZEM	33,521
94 d.4.5	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty nadszybia grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1,80*1,69	m <sup>2</sup>	3,042	
				RAZEM	3,042
<b>4.6</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Nadproża</b>			
95 d.4.6	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowanie istniejących belek stropu na całej długości nadproża w odległości 50 cm od ściany <parter>0,905+2,50+1,38+2,34+1,73+0,98+4,49+3,55+1,88+1,88+3,11+4,57+1,17+1,37+1,37+1,60+0,98+4,57+1,60+6,65+1,37+1,37+2,93 <piętro>1,37+4,53+0,90+1,515+2,46+1,435+1,46+1,01+4,595+1,17+1,33+2,93+0,88+1,63+2,08+0,88+1,37+0,92+3,945+1,89+1,60	m m m	 54,295 39,900	
				RAZEM	94,195
96 d.4.6	KNR 4-01 0422-05	Rozebrawie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m m	 94,195	
		94,195		RAZEM	94,195
97 d.4.6	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych pod belki nadprożowe w cegle <parter>1,3*2+2,9*2+1,68*2+2,63*2+2,02*2+1,18*2+3,96*2+2,28*2+2,28*2+3,52*2+4,97*2+1,77*2+1,77*2+1,9*2+1,18*2+9,05*2+5,05*2+1,9*2+7,0*2+1,77*2+1,77*2+3,33*2 <piętro>1,68*2+5,0*2+1,22*2+1,82*2+2,75*2+1,75*2+1,9*2+1,31*2+5,0*2+1,5*2+2,36*2+3,33*2+1,22*2+1,98*2+5,62*2+1,22*2+1,71*2+1,22*2+4,34*2+2,22*2+1,95*2	m m m	 130,420 102,200	
				RAZEM	232,620
98 d.4.6	KNR-W 2-05 0101-06	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowej nadproży <parter>4,848+0,102 <piętro>(5165,0+24,0-1333,8-434,6-226,1-410,4-168,2-65,0-179,1-33,7-20,7)*0,001	t t t	 4,950 2,317	
				RAZEM	7,267
99 d.4.6	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na belkach nadprożowych	m m	 232,620	
		232,62		RAZEM	232,620
100 d.4.6	KNR 7-28 0105-04	Wypełnienie zaprawą cementową M10 po podkuciu <parter>(0,12*1,50*2+0,30*7,0*2+0,12*1,90*4+0,24*5,05*2+0,20*2,28*4+0,20*2,63*2+0,14*1,68*2+0,14*2,02*2+0,20*2,90*2+0,24*4,97*2+0,10*1,18*4+0,24*3,52*2+0,24*3,96*2)*0,02 (0,20*3,33*1+0,16*3,33+0,12*1,30+0,16*1,30+0,30*9,05*2+0,12*1,77*4+0,16*1,77*4)*0,06 <piętro>(0,10*1,31*2+0,20*4,34*2+0,12*2,75*2+0,10*1,22*2+0,12*1,82*2+0,12*1,68*2+0,10*1,9*2+0,12*1,75*2+0,12*2,36*2+0,12*2,23*2+0,12*1,95*2+0,12*1,95*2+0,12*2,22*2+0,12*1,98*2+0,10*1,22*2+0,10*1,22*2+0,12*1,71*2+0,10*1,22*2+0,10*1,50*2)*0,02 (0,16*3,33*2+0,16*5,0*2+0,24*5,62*1+0,16*5,62*1+0,24*5,0*1+0,24*3,33*2)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,388 0,539 0,181 0,463	
				RAZEM	1,571
101 d.4.6	KNR 4-01 0701-03	Skucie tynku pod montaż rur kwadratowych nadprożowych	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,180	
		0,65*0,12+0,85*0,12		RAZEM	0,180
102 d.4.6	KNR 4-01 0711-10	Wyrównanie powierzchni styku zaprawą cementową	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,180	
		0,18			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103	KNR 4-01	Szalowanie słupów	m <sup>2</sup>	RAZEM	0,180
d.4.6	0201-04	<parter>(0,60+0,24)*2*0,30*2+(0,30+0,25)*2*0,24*2	m <sup>2</sup>	1,536	
				RAZEM	1,536
104	KNR 4-01	Zabetonowanie słupów przed montażem belek nadprożowych	m <sup>3</sup>		
d.4.6	0203-06 z.sz. 2.6. 9905-01	<parter>0,60*0,25*0,30*2+0,30*0,25*0,24*2	m <sup>3</sup>	0,126	
				RAZEM	0,126
105	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych wiercenie otworu o śr. 12 mm	szt.		
d.4.6	0703-02	<parter>13	szt.	13,000	
		<piętro>32	szt.	32,000	
				RAZEM	45,000
<b>4.7</b>	<b>45223100-7</b>	<b>Otworki dachowe</b>			
106	KNR-W 2-05	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowej obudowy otworów dachowych	t		
d.4.7	0208-05	(1333,80+434,60+226,10+410,40+168,2+65,0+179,1+33,7+20,7)*0,001	t	2,872	
				RAZEM	2,872
<b>4.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Konstrukcje z drewna klejonego</b>			
<b>4.8.1</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Dobudowa z drewna klejonego</b>			
107	kalkulacja in- d.4. dywidualna	Dobudowa w konstrukcji z drewna klejonego	m <sup>3</sup>		
8.1		10,48+1,380	m <sup>3</sup>	11,860	
				RAZEM	11,860
108	KNR-W 2-05	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowych wsporczych	t		
d.4. 8.1	0208-04	(434,0+388,0)*0,001	t	0,822	
				RAZEM	0,822
<b>4.8.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Zabudowy balkonów</b>			
109	kalkulacja in- d.4. dywidualna	Zabudowa balkonów w konstrukcji z drewna klejonego	m <sup>3</sup>		
8.2		3,66	m <sup>3</sup>	3,660	
				RAZEM	3,660
110	kalkulacja in- d.4. dywidualna	Elementy stalowe do montażu konstrukcji zabudowy balkonów z drewna klejonego	kpl.		
8.2		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
111	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych wiercenie otworu o śr. 12 mm	szt.		
d.4. 8.2	0703-02	24+24+48+24+24+24	szt.	168,000	
				RAZEM	168,000
<b>4.9</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Schody wewnętrzne</b>			
112	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m <sup>3</sup>		
d.4.9	0106-02	6,0*2,0*1,50*2	m <sup>3</sup>	36,000	
				RAZEM	36,000
113	KNR 2-02	Warstwa wyrównawcza z betonu C8/10	m <sup>3</sup>		
d.4.9	1101-01	(0,30+0,10)*0,50*0,90*6,012*2	m <sup>3</sup>	2,164	
				RAZEM	2,164
114	KNR 2-02	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 10 cm - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>		
d.4.9	0218-03 0218-06	(2,096+2,096)*1,0*2	m <sup>2</sup>	8,384	
				RAZEM	8,384
115	KNR 2-02	Płyta spocznikowa żelbetowa gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4.9	0216-01 0216-05	1,228*1,0*2	m <sup>2</sup>	2,456	
				RAZEM	2,456
116	KNR 2-02	Podstawa ściany prostokątnej gr.30 cm	m <sup>3</sup>		
d.4.9	0238-01	1,228*1,0*2	m <sup>3</sup>	2,456	
				RAZEM	2,456

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117 d.4.9	KNR 2-02 0239-03	Ściany wspornikowa schodów żelbetowa grubości 20 cm  (6,012*1,20+(6,012+3,658)*0,50*1,486+(2,68+0,593)*0,50*1,352)*0,20*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,645	
				RAZEM	6,645
118 d.4.9	KNR 7 0208-02	Wykonanie i montaż marek stalowych typu S1 (szt.18)  0,055	t  t	  0,055	
				RAZEM	0,055
119 d.4.9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty o śr. 6-12 mm (RB500W)  1,0656	t  t	  1,066	
				RAZEM	1,066
120 d.4.9	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg 13,60	m  m	  13,600	
				RAZEM	13,600
121 d.4.9	KNR 4-01 0914-02	Montaż pochwytów drewnianych na balustradach schodowych  13,60	m  m	  13,600	
				RAZEM	13,600
122 d.4.9	NNRNKB 202 2810-05 ana- logia	Okładzina stopni i spoczników schodowych z drewna klejonego gr.3 cm  6,76*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,520	
				RAZEM	13,520
123 d.4.9	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi  6,0*2,0*1,50*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  36,000	
				RAZEM	36,000
124 d.4.9	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III  6,0*2,0*1,50*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  36,000	
				RAZEM	36,000
<b>4.10</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Stal zbrojeniowa dla fundamentów i ścian fundamentowych</b>			
125 d.4. 10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty o śr. 6 mm (RB500W)  (274,40+74,10)*0,001	t  t	  0,349	
				RAZEM	0,349
126 d.4. 10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty o śr. 8-12 mm (RB500W)  <stal fi 8 mm>(2022,10+170,50+39,0+51,30+90,30)*0,001 <stal fi 12 mm>(3250,30+1117,60)*0,001	t  t t	  2,373 4,368	
				RAZEM	6,741
127 d.4. 10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty o śr. 16-20 mm (RB500W)  <stal fi 16 mm>(220,10+233,90)*0,001 <stal fi 20 mm>264,90*0,001	t  t t	  0,454 0,265	
				RAZEM	0,719
<b>5</b>	<b>45410000- 4,45442100- 8,45431200-9</b>	<b>WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH</b>			
<b>5.1</b>		<b>Piwnica</b>			
<b>5.1.1</b>		<b>wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami</b>			
128 d.5. 1.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach  <sanitariaty, pom. wigotne>49,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,000	
				RAZEM	49,000
129 d.5. 1.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie ścian - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)  7,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,000	
				RAZEM	7,000
130 d.5. 1.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie sufitów - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,0	m <sup>2</sup>	16,000	
				RAZEM	16,000
131 d.5. 1.1	KNR AT-02 2057-01	Wzmocnienia naroży ścian zacieranych gipsem	m		
		15,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
132 d.5. 1.1	NNRNKB 202 2803-05	Okładzina ścian - gres szary barwiony w masie – 30x30 cm do wys. 220cm	m <sup>2</sup>		
		42,0	m <sup>2</sup>	42,000	
				RAZEM	42,000
<b>5.2</b>		<b>Parter</b>			
<b>5.2.1</b>		<b>wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami</b>			
133 d.5. 2.1	KNR 2-02 0803-03 + KNR 2-02 0815-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach z wykonaniem gładzi gipsowych	m <sup>2</sup>		
		767,0	m <sup>2</sup>	767,000	
				RAZEM	767,000
134 d.5. 2.1	KNR 2-02 0803-06 + KNR 2-02 0815-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach z wykonaniem gładzi gipsowych	m <sup>2</sup>		
		585,0	m <sup>2</sup>	585,000	
				RAZEM	585,000
135 d.5. 2.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach(sanitariaty, pom. wigotne)	m <sup>2</sup>		
		296,0	m <sup>2</sup>	296,000	
				RAZEM	296,000
136 d.5. 2.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie ścian - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)	m <sup>2</sup>		
		859,0	m <sup>2</sup>	859,000	
				RAZEM	859,000
137 d.5. 2.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie sufitów - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)	m <sup>2</sup>		
		585,0	m <sup>2</sup>	585,000	
				RAZEM	585,000
138 d.5. 2.1	KNR AT-46 0107-01	Obróbka gładzi okiennych	m		
		215,0	m	215,000	
				RAZEM	215,000
139 d.5. 2.1	KNR AT-02 2057-01	Wzmocnienia naroży ścian zacieranych gipsem	m		
		64,0	m	64,000	
				RAZEM	64,000
140 d.5. 2.1	NNRNKB 202 2803-06	Glazura ścienna biała Cersanit Glazura Bianca 29,7x60 matowa(sanitariaty, zmywalnie, wydawalnia) do wys. 240cm	m <sup>2</sup>		
		204,0	m <sup>2</sup>	204,000	
				RAZEM	204,000
141 d.5. 2.1	KNNR 2 1108-01 + KNNR 2 1108-04	Okładzina ścian z paneli fornirowanych kolor – dąb natur (Sala Ogólna – wewnętrz, odstr. Jadalni i halli )	m <sup>2</sup>		
		64,0	m <sup>2</sup>	64,000	
				RAZEM	64,000
142 d.5. 2.1	NNRNKB 202 2803-02	Okładzina z płytek cementowych do pełnej wys. pom. nr 03.01 – płytki identyczne z elewacyjnymi	m <sup>2</sup>		
		44,0	m <sup>2</sup>	44,000	
				RAZEM	44,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143 d.5. 2.1	NNRNKB 202 1134-01 + NNRNKB 202 2803-06 ana- logia	Okładzina ścian z paneli akustycznych typu PS5M 500x500x50mm (kol. zielony, turkusowy, pomarańczowy)	m <sup>2</sup>		
		49,0	m <sup>2</sup>	49,000	
				RAZEM	49,000
<b>5.3</b>		<b>Piętro</b>			
<b>5.3.1</b>		<b>wykończenie sufitów i ścian wewnętrznych z ościeżami</b>			
144 d.5. 3.1	KNR 2-02 0803-03 + KNR 2-02 0815-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach z wykonaniem gładzi gipsowych	m <sup>2</sup>		
		905,0	m <sup>2</sup>	905,000	
				RAZEM	905,000
145 d.5. 3.1	KNR 2-02 0803-06 + KNR 2-02 0815-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach z wykonaniem gładzi gipsowych	m <sup>2</sup>		
		585,0	m <sup>2</sup>	585,000	
				RAZEM	585,000
146 d.5. 3.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach (sanitariaty, pom. wigotne)	m <sup>2</sup>		
		84,0	m <sup>2</sup>	84,000	
				RAZEM	84,000
147 d.5. 3.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie ścian - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)	m <sup>2</sup>		
		989,0	m <sup>2</sup>	989,000	
				RAZEM	989,000
148 d.5. 3.1	KNR 2-02 1505-09 + KNR 2-02 1505-01	Malowanie sufitów - (gruntowanie+2xmalowanie) farba akrylową( biała matowa)	m <sup>2</sup>		
		585,0	m <sup>2</sup>	585,000	
				RAZEM	585,000
149 d.5. 3.1	KNR AT-46 0107-01	Obróbka gładzi okiennych	m		
		244,0	m	244,000	
				RAZEM	244,000
150 d.5. 3.1	KNR AT-02 2057-01	Wzmocnienia naroży ścian zacieranych gipsem	m		
		49,0	m	49,000	
				RAZEM	49,000
151 d.5. 3.1	NNRNKB 202 2803-06	Glazura ścienna biała Cersanit Glazura Bianca 29,7x60 matowa (sanitariaty, zmy- walnie, kuchnie) do wys. 240cm	m <sup>2</sup>		
		75,0	m <sup>2</sup>	75,000	
				RAZEM	75,000
<b>6 45432100-5</b>		<b>POSADZKI</b>			
<b>6.1</b>		<b>Piwnica</b>			
<b>6.1.1</b>		<b>posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)</b>			
152 d.6. 1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje z płyt styropianowych gr.5 cm pozioma	m <sup>2</sup>		
		16,0	m <sup>2</sup>	16,000	
				RAZEM	16,000
153 d.6. 1.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm za- tarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		16,0	m <sup>2</sup>	16,000	
				RAZEM	16,000
154 d.6. 1.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES szary barwiony o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		16,0	m <sup>2</sup>	16,000	
				RAZEM	16,000
<b>6.2</b>		<b>Parter</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6.2.1</b>		<b>posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)</b>			
155 d.6. 2.1	KNR AT-40 0105-03	Szpachlowanie ubytków w posadzce lastrykowej ( ok. 2% pow. starej podłogi) Krotność = 15	m <sup>2</sup>		
		<pom. 0.3.11 (dobudowa)>1,0	m <sup>2</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.6. 2.1	KNR 2-02 1101-01	Warstwa wyrównująca z chudego betonu gr.15 cm	m <sup>3</sup>		
		50,0*0,15	m <sup>3</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
157 d.6. 2.1	NNRNKB 202 0618-03	Izolacja przeciwwodna z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		50,0	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
158 d.6. 2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		50,0	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
159 d.6. 2.1	KNR 2-02 0616-01 ana- logia	Izolacje z folii polietylenowej	m <sup>2</sup>		
		50,0	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
160 d.6. 2.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Wylewka betonowa gr.5 cm	m <sup>2</sup>		
		50,0	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
161 d.6. 2.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Wylewka samopoziomująca gr. ok 3 mm	m <sup>2</sup>		
		608,0	m <sup>2</sup>	608,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>608,000</b>
162 d.6. 2.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki P1 – wykładziny rulonowych typu PVC FORBO Sarlon lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		42,0	m <sup>2</sup>	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
163 d.6. 2.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki P2 wykładziny rulonowych PVC o podwyższonych parametrach akustycznych (19 db) typu FORBO Sarlon Traffic lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		429,0	m <sup>2</sup>	429,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>429,000</b>
164 d.6. 2.1	KNR 2-02 1113-01	Posadzki P3 - wykładziny dywanowe wełniane INFLOOR Impulse (99428) lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		77,0	m <sup>2</sup>	77,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,000</b>
165 d.6. 2.1	KNR 2-02 1113-01	Posadzki P4 - wykładziny dywanowe fłokowane FORBO Flotex lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		23,0	m <sup>2</sup>	23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
166 d.6. 2.1	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki P5 - posadzki z płytek gresowych typu tubadzin EPOXY GRAPHITE 2 60x60cm lub równorzędne rektyfikowane	m <sup>2</sup>		
		51,0	m <sup>2</sup>	51,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,000</b>
167 d.6. 2.1	kalkulacja in- dywidualna	Posadzki P6 – maty wejściowe FORBO Coral lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
168 d.6. 2.1	KNR 2-02 1111-06 ana- logia	Listwy przypodłogowe białe proste h=10cm mdf oklejany na białą w pomieszczeniach z posadzką P1,P2 (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m		
		335,0	m	335,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>335,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
169 d.6. 2.1	KNR 4-01 0707-05	Akrylowanie styku listwa ściana (akryl biały)	m		
		335,0	m	335,000	
				RAZEM	335,000
170 d.6. 2.1	KNR 4-01 0707-05	Silikonowanie styku listwa podłoga (silikon w kol. podłogi)	m		
		335,0	m	335,000	
				RAZEM	335,000
171 d.6. 2.1	KNR 2-02 1111-06 ana- logia	Listwy systemowe h=8cm z wykładziny w pom. z wykładziną dywanową (kolor zgodny z kolorem pomieszczenia_	m		
		100,0	m	100,000	
				RAZEM	100,000
<b>6.2.2</b>		<b>Piętro</b>			
<b>6.2.1</b>		<b>posadzki wewnętrzne (przygotowanie i układanie)</b>			
172 d.6. 2.2.1	KNR AT-40 0105-03	Szpachlowanie ubytków w posadzcie lastrykowej ( ok. 2% pow. starej podłogi) Krotność = 15	m <sup>2</sup>		
		11,70	m <sup>2</sup>	11,700	
				RAZEM	11,700
173 d.6. 2.2.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Wylewka samopoziomująca gr. ok 3 mm	m <sup>2</sup>		
		585,0	m <sup>2</sup>	585,000	
				RAZEM	585,000
174 d.6. 2.2.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki P2 wykładziny rulonowych PVC o podwyższonych parametrach akustycznych (19 db) typu FORBO Sarlon Traffic lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		343,0	m <sup>2</sup>	343,000	
				RAZEM	343,000
175 d.6. 2.2.1	KNR 2-02 1113-01	Posadzki P4 - wykładziny dywanowe flokowane FORBO Flotex lub równorzędne (kolor wykładziny zgodnie z rys. aranżacji)	m <sup>2</sup>		
		221,0	m <sup>2</sup>	221,000	
				RAZEM	221,000
176 d.6. 2.2.1	NNRNKB 202 2806-06	Posadzki P5 - posadzki z płytek gresowych typu tubadzin EPOXY GRAPHITE 2 60x60cm lub równorzędne rektyfikowane	m <sup>2</sup>		
		21,0	m <sup>2</sup>	21,000	
				RAZEM	21,000
<b>7</b>	<b>45421100-5</b>	<b>STOLARKA I ŚLUSARKA WEWNĘTRZNA</b>			
<b>7.1</b>		<b>Drzwi wewnętrzne drewniane</b>			
177 d.7.1	KNR-W 2-02 1026-01 + KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi wewnętrzne typu PORTA VECTOR model E, białe lub równorzędne	m <sup>2</sup>		
		<D1>0,90*2,05*22	m <sup>2</sup>	40,590	
		<D2>0,90*2,05*21	m <sup>2</sup>	38,745	
		<D4>0,80*2,05*1	m <sup>2</sup>	1,640	
				RAZEM	80,975
178 d.7.1	KNR-W 2-02 1026-01 + KNR-W 2-02 1022-02	Drzwi wewnętrzne - typu PORTA VECTOR (lub równorzędne) model E, fornir dąb (sala warsztatowa)	m <sup>2</sup>		
		<D7>1,80*2,05*1	m <sup>2</sup>	3,690	
		<D8>1,80*2,05*1	m <sup>2</sup>	3,690	
				RAZEM	7,380
179 d.7.1	KNR-W 2-02 1026-01 + KNR-W 2-02 1022-02	Drzwi wewnętrzne - na specjalne zamówienie,fornirowane-dąb	m <sup>2</sup>		
		<D9>2,50*2,05*2	m <sup>2</sup>	10,250	
				RAZEM	10,250
<b>7.2</b>		<b>Ścianki i drzwi szklane wewnętrzne</b>			
180 d.7.2	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe DS1-DS10 z drzwiami	m <sup>2</sup>		
		<DS1>2,91*2,75*1	m <sup>2</sup>	8,003	
		<DS2>3,135*2,75*1	m <sup>2</sup>	8,621	
		<DS3>2,56*2,75*1	m <sup>2</sup>	7,040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<DS4>1,58*2,75*1 <DS5>2,91*2,75*2 <DS6>2,555*2,75*1 <DS7>1,58*2,75*1 <DS8>1,58*2,75*2 <DS9>4,01*2,75*1 <DS10>4,57*2,75+1,515*2,75*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>	4,345 16,005 7,026 4,345 8,690 11,028 20,900	
				RAZEM	96,003
<b>8</b>	<b>45421100-5</b>	<b>OKNA I DRZWI</b>			
<b>8.1</b>		<b>Okna typu Integral (drewniano-aluminiowe) okna wystające poza lico elewacji</b>			
181 d.8.1	KNR-W 2-02 1039-03	Okno rozwierno uchylne O1,O2 o wym. zewn. 149x149 cm OKNA TYPU INTERGRAL - DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) ze zlicowaną szybą zewnętrzną z glifem i parapetem wewnętrznym z drewna klejonego i obróbką blacharską na zewnątrz, kolor drewna dąb, el. aluminiowe kol. ral 2232 <O1>1,49*1,49*11 <O2>2,24*2,24*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,421 30,106	
				RAZEM	54,527
182 d.8.1	KNR-W 2-02 1039-02	Okna rozwierno uchylne O3 – okno rozwierno uchylne wym. zewn. 104x104 OKNA TYPU INTERGRAL - DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) ze zlicowaną szybą zewnętrzną z glifem i parapetem wewnętrznym z drewna klejonego i obróbką blacharską na zewnątrz, kolor drewna dąb, el. aluminiowe kol. ral 2232 Wg rys. zest. Stolarci <O3>1,04*1,04*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,245	
				RAZEM	3,245
<b>8.2</b>		<b>Okna typu Integral (drewniano-aluminiowe) okna ze zlicowaną szybą zewnętrzną – montaż standardowy</b>			
183 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okno O9,O9A – zestaw 8 okien - OKNA TYPU INTERGRAL - DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona), kolor drewna dąb, el. aluminiowe kol. ral 2232 ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O9>1,015*2,23*4 <O9A>4,35*2,23*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,054 38,802	
				RAZEM	47,856
184 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna O9B – zestaw 6 okien -OKNA TYPU INTERGRAL - DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) , kolor drewna dąb, el. aluminiowe kol. ral 2232 ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O9B>4,50*2,23*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60,210	
				RAZEM	60,210
185 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna O9C – zestaw 3 okien wg rys. stolarki okiennej OKNA TYPU INTERGRAL – DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O9C>4,50*2,23*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,035	
				RAZEM	10,035
186 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna O11 – podwójne okno fix OKNA TYPU INTERGRAL – DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O11>2,70*2,70*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21,870	
				RAZEM	21,870
187 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna O12 – podwójne okno rozwierno (balkonowe) - OKNA TYPU INTERGRAL – DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O12>2,70*2,70*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,160	
				RAZEM	29,160
188 d.8.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna O13 – zestaw 3 okien wg rys. stolarki okiennej - OKNA TYPU INTERGRAL – DREWNIANO-ALUMINIOWE (sosna klejona) , kolor drewna dąb, el. aluminiowe kol. ral 2232 ze zlicowaną szybą zewnętrzną <O13>1,385*2,23*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,266	
				RAZEM	9,266
<b>8.3</b>		<b>Okna drewniane (TYPU IV 68 New Line lub równorzędne) współczynnik przenikania ciepła Min. Uw -1,3 W/m2K</b>			
189 d.8.3	KNR-W 2-02 1039-03	Okna drewniane O4,O6,O8 - okno potrójne Jednoramowa, przekrój ramy i skrzydła 68 x 81 mm.Sosna klejona kol. dąb podział i otwieranie <O4>2,24*1,55*5 <O6>2,84*1,55*3 <O8>(1,425*1,55+0,91*2,31)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,360 13,206 12,933	
				RAZEM	43,499
190 d.8.3	KNR-W 2-02 1039-02	Okna drewniane O5,O7 - okno potrójne Jednoramowa, przekrój ramy i skrzydła 68 x 81 mm.Sosna klejona kol. dąb podział i otwieranie <O5>0,815*1,55*13 <O7>1,115*1,55*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,422 6,913	
				RAZEM	23,335
<b>8.4</b>		<b>Drzwi zewnętrzne drewniano-aluminiowe od wewnątrz fornirowane - dąb</b>			
191 d.8.4	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi DZ1 – drzwi zewnętrzne z panelem bocznym i szybą P4 o wym. 157x234 cm <DZ1>1,57*2,34*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,348	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
192	KNR-W 2-02	Drzwi DZ2 – drzwi zewnętrzne pojedyncze pełne o wym. 100x209 cm	m <sup>2</sup>	RAZEM	7,348
d.8.4	1040-01	<DZ2>1,0*2,09*1	m <sup>2</sup>	2,090	
				RAZEM	2,090
<b>8.5</b>		<b>Parapety zewnętrzne i wewnętrzne</b>			
193	KNNR 7	Parapety zewnętrzne z blachy aluminiowej malowanej proszkowo na kol. RAL 2232 gr. 1.8mm szer. 23cm	m		
d.8.5	0507-04	102,0	m	102,000	
				RAZEM	102,000
194	TZKNBK XX	Parapety wewnętrzne z drewna klejonego dębowego gr. 3cm i gł. 35cm, zakładka na ściany ok. 2 cm, krawędzie fazowane o śr. ok. 6mm dla okien O4-O8	m <sup>2</sup>		
d.8.5	1803-01	46,0*0,35	m <sup>2</sup>	16,100	
				RAZEM	16,100
195	TZKNBK XX	Parapety wewnętrzne z drewna klejonego dębowego gr. 3cm i gł. 25-35cm, zakładka na ściany ok. 2 cm, krawędzie fazowane o śr. ok 6mm dla okien O9-O13	m <sup>2</sup>		
d.8.5	1803-01	92,0*0,30	m <sup>2</sup>	27,600	
				RAZEM	27,600
<b>9</b>	<b>45321000-3</b>	<b>ELEWACJE I IZOLACJE ZEWNĘTRZNE – ŚCIANY / PRZESŁONY</b>			
<b>9.1</b>		<b>Izolacje termiczne ścian zewnętrznych</b>			
196	KNR 0-23	Gruntowanie pod okładziny elewacyjne gruntem głęboko penetrującym	m <sup>2</sup>		
d.9.1	2611-02	901,0	m <sup>2</sup>	901,000	
				RAZEM	901,000
197	KNR 0-23	Przyklejenie z płyt styropianowych fasadowych gr. 20 cm o krawędziach frezowanych TYP EPS 70 do ścian	m <sup>2</sup>		
d.9.1	2612-01	901,0	m <sup>2</sup>	901,000	
				RAZEM	901,000
198	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki zbrojącej o gramaturze >170g/m2	m <sup>2</sup>		
d.9.1	2612-06	901,0	m <sup>2</sup>	901,000	
				RAZEM	901,000
199	KNR 0-23	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków z trzpieniem metalowym	szt.		
d.9.1	2612-05	901,0*10	szt.	9 010,000	
				RAZEM	9 010,000
200	KNR 0-23	Przyklejenie drugiej warstwy siatki zbrojącej o gramaturze >170g/m2	m <sup>2</sup>		
d.9.1	2612-06	901,0	m <sup>2</sup>	901,000	
				RAZEM	901,000
<b>9.2</b>		<b>Elewacje z płytek betonowych</b>			
201	NNRNKB 202	Okładzina z płytek betonowych o wym. 6,5x25x1,5-2cm	m <sup>2</sup>		
d.9.2	2803-02	832,0	m <sup>2</sup>	832,000	
				RAZEM	832,000
<b>9.3</b>		<b>Panele elewacyjne drewniane</b>			
202	kalkulacja in-	Panele elewacyjne drewniane na ruszcie stalowym (zestaw paneli żaluzjowych drewnianych stałych)	m <sup>2</sup>		
d.9.3	dywidualna	<DETAL B1>7,10	m <sup>2</sup>	7,100	
		<DETAL B2>7,10	m <sup>2</sup>	7,100	
		<DETAL C1>7,20	m <sup>2</sup>	7,200	
		<DETAL C2>7,20	m <sup>2</sup>	7,200	
		<DETAL F1>12,70	m <sup>2</sup>	12,700	
		<DETAL F2>12,70	m <sup>2</sup>	12,700	
		<DETAL G>11,70	m <sup>2</sup>	11,700	
		<DETAL A>21,50	m <sup>2</sup>	21,500	
				RAZEM	87,200
203	kalkulacja in-	Panele elewacyjne drewniane na ruszcie stalowym (zestaw paneli żaluzjowych drewnianych otwieranych)	m <sup>2</sup>		
d.9.3	dywidualna	<DETAL B1>20,0	m <sup>2</sup>	20,000	
		<DETAL B2>20,0	m <sup>2</sup>	20,000	
		<DETAL C1>20,0	m <sup>2</sup>	20,000	
		<DETAL C2>20,0	m <sup>2</sup>	20,000	
		<DETAL F1>24,50	m <sup>2</sup>	24,500	
		<DETAL F2>24,50	m <sup>2</sup>	24,500	
		<DETAL G>11,0	m <sup>2</sup>	11,000	
		<DETAL A>56,50	m <sup>2</sup>	56,500	
				RAZEM	196,500
<b>9.4</b>		<b>Rusztowania</b>			
204	KNNR 2	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		
d.9.4	1504-01	170,0*6,50	m <sup>2</sup>	1 105,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1		RAZEM	1 105,000
d.9.4	16 z.sz.5.15	(poz.:193,196,197,198,199,200,201)			
<b>10</b>	<b>45260000-7</b>	<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>			
<b>10.1</b>		<b>Osuszanie fundamentów istniejących</b>			
206	KNNR 1	Wykonanie wykopu liniowego pod osuszanie ścian fundamentowych	m <sup>3</sup>		
d.10.	0307-04		m <sup>3</sup>	224,000	
1		224,0		RAZEM	224,000
207	KNR-W 7-12	Osuszanie ręczne powierzchni ścian fundamentowych	m <sup>2</sup>		
d.10.	0303-02		m <sup>2</sup>	224,400	
1		187,0*1,20		RAZEM	224,400
<b>10.2</b>		<b>Izolacja ścian fundamentowych</b>			
208	KNR 0-40	Wyrównanie ścian fundamentowych tynkiem	m <sup>2</sup>		
d.10.	0209-01 +		m <sup>2</sup>	336,000	
2	KNR 0-40			RAZEM	336,000
0210-01		336,0			
209	KNR 9-15	Izolacje powierzchni ścian fundamentowych - 2xpapa na lepiku – do wys. -10 cm od poziomu posadzki (średnio h=170cm)	m <sup>2</sup>		
d.10.	0301-03 +		m <sup>2</sup>	336,000	
2	KNR 9-15			RAZEM	336,000
0301-04		336,0			
210	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt styropianowych XPS gr.15cm do wys. -10 cm od poziomu posadzki (średnio h=170cm)	m <sup>2</sup>		
d.10.	0401-01		m <sup>2</sup>	320,000	
2		320,0		RAZEM	320,000
211	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej do poziomu gruntu (śr. wys. 170cm) – wywinęta dołem ok 50cm	m <sup>2</sup>		
d.10.	0207-01		m <sup>2</sup>	320,000	
2		320,0		RAZEM	320,000
212	KNR 0-23	Wykonanie tynku na siatce	m <sup>2</sup>		
d.10.	2612-06 +		m <sup>2</sup>	320,000	
2	KNR 0-23			RAZEM	320,000
0931-02		320,0			
213	KNR 2-01	Drenaż na poziomie -1m, rura drenażowa śr.10cm zasypana żwirem	m		
d.10.	0612-01		m	200,000	
2		200,0		RAZEM	200,000
<b>10.3</b>		<b>Opaska wokół budynku</b>			
214	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt z geowłókniny	m <sup>2</sup>		
d.10.	0101-03		m <sup>2</sup>	80,000	
3		80,0		RAZEM	80,000
215	KNR 2-31	Pas szer. 60cm - piasek z cementem ubijany na mokro gr. ok 15cm	m <sup>3</sup>		
d.10.	1407-01		m <sup>3</sup>	10,800	
3		72,0*0,15		RAZEM	10,800
216	KNR 2-31	Warstwa żwir granitowy - warstwa gr. ok. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.10.	0106-01		m <sup>2</sup>	72,000	
3	0106-02	72,0		RAZEM	72,000
217	KNR 2-31	Obrzeże ogrodowe typu EKO G2 78 mm	m		
d.10.	0407-01		m	200,000	
3		200,0		RAZEM	200,000
<b>11</b>		<b>TARASY, BALKONY I BALUSTRADY</b>			
<b>11.1</b>		<b>Tarasy</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
218 d.11. 1	KNR 2-02 0609-03	Warstwa poślizgowa (styropian gr.3cm) na gruncie	m <sup>2</sup>		
		<taras 1>58,0	m <sup>2</sup>	58,000	
		<taras 2>39,0			
				RAZEM	58,000
219 d.11. 1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Wylewka betonowa ze spadkiem gr.6cm	m <sup>2</sup>		
		<taras 1>58,0	m <sup>2</sup>	58,000	
		<taras 2>39,0			
				RAZEM	58,000
220 d.11. 1	NNRNKB 202 0618-03	Isolacja przeciwwodna z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		<taras 1>58,0	m <sup>2</sup>	58,000	
		<taras 2>39,0			
				RAZEM	58,000
221 d.11. 1	KNR 2-23 0703-01	Wykonanie słupków startowych żelbetowych	m <sup>3</sup>		
		TARAS 3			
		3,14*0,075*0,075*1,60*80	m <sup>3</sup>	2,261	
				RAZEM	2,261
222 d.11. 1	KNNR 10 0301-02	Konstrukcje drewniane tarasów	m <sup>3</sup> drew.		
		TARAS 1			
		<legary 5x5 cm>0,30	m <sup>3</sup>	0,300	
		<deska tarasowa>1,25	m <sup>3</sup> drew.	1,250	
		<legary 5x10 cm i belki nośne 10x10 cm>1,25	m <sup>3</sup> drew.	1,250	
		<belki nośne schodów>1,44	m <sup>3</sup> drew.	1,440	
		TARAS 2			
		<legary 5x5 cm>0,20	m <sup>3</sup> drew.	0,200	
		<deska tarasowa>1,65	m <sup>3</sup> drew.	1,650	
		TARAS 3			
		<legary i belki nośne>1,20	m <sup>3</sup> drew.	1,200	
		<deska tarasowa>1,50	m <sup>3</sup> drew.	1,500	
		ścianki boczne tarasu			
		<deska tarasowa>0,65	m <sup>3</sup> drew.	0,650	
		<belki nośne>0,10	m <sup>3</sup> drew.	0,100	
		TARAS 4			
		<legary 5x5 cm>0,25	m <sup>3</sup> drew.	0,250	
		<deska tarasowa>1,48	m <sup>3</sup> drew.	1,480	
		ścianki boczne tarasu			
		<deska tarasowa>0,65	m <sup>3</sup> drew.	0,650	
		<belki nośne>0,10	m <sup>3</sup> drew.	0,100	
				RAZEM	12,020
223 d.11. 1	KNR 2-03 0307-05	Schody drewniane	m <sup>3</sup>		
		TARAS 1			
		<deska tarasowa>1,28	m <sup>3</sup>	1,280	
		TARAS 3			
		<deska tarasowa>0,13	m <sup>3</sup>	0,130	
		TARAS 4			
		<deska tarasowa>0,13	m <sup>3</sup>	0,130	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,540
224 d.11. 1	KNR-W 2-05 0208-05	Belki i legary stalowe - stal profilowa kl. St3S	t		
		<taras 4>2,333	t	2,333	
				RAZEM	2,333
225 d.11. 1	KNR-W 7-12 0208-01	Malowanie antykorozyjne stali profilowej	m <sup>2</sup>		
		<taras 4>61,0	m <sup>2</sup>	61,000	
				RAZEM	61,000
226 d.11. 1	KNR 2-02 0610-05	Izolacje z płyty osb 25mm	m <sup>2</sup>		
		<taras 4>52,60	m <sup>2</sup>	52,600	
				RAZEM	52,600
227 d.11. 1	NNRNKB 202 0618-03	Izolacja przeciwwodna z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		<taras 4>52,60	m <sup>2</sup>	52,600	
				RAZEM	52,600
<b>11.2</b>	<b>45340000-2</b>	<b>Balkony i balustrady</b>			
228 d.11. 2	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża - ręcznie Eurolanem TG 5 (weber prim 803)	m <sup>2</sup>		
		<BALKON 1 detal E>6,0	m <sup>2</sup>	6,000	
		<BALKON 2 detal E>6,0	m <sup>2</sup>	6,000	
				RAZEM	12,000
229 d.11. 2	KNR 0-39 0117-02	Uszczelnienie powierzchni balkonów w technologii weber	m <sup>2</sup>		
		12,0	m <sup>2</sup>	12,000	
				RAZEM	12,000
230 d.11. 2	KNNR 10 0301-02	Konstrukcje drewniane tarasów	m <sup>3</sup> drew.		
		BALKON B1 <deska tarasowa,legary>0,09	m <sup>3</sup> drew.	0,090	
		BALKON B2 <deska tarasowa,legary>0,09	m <sup>3</sup> drew.	0,090	
				RAZEM	0,180
231 d.11. 2	KNR 2-02 1209-03	Balustrada całoszklana szkło bezpieczne hartowane VSG/ ESG 884, mocowanie podłużne szkła, wysokość balustrady 1,1 mb	m		
		BALKON B1 5,70	m	5,700	
		BALKON B2 5,70	m	5,700	
				RAZEM	11,400
<b>12</b>		<b>DACH, ŚWIETLIKI</b>			
<b>12.1</b>		<b>Stropodach podnoszony na konstr. drewnianej</b>			
232 d.12. 1	KNNR 2 0604-02	Izolacja termiczna stropodachu wentylowanego - folia paroizolacyjna Isover STO-PAIR lub równorzędna	m <sup>2</sup>		
		537,70	m <sup>2</sup>	537,700	
				RAZEM	537,700
233 d.12. 1	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny skalnej TYPU Isover DACHOTERM SL 35 cm (20+15)	m <sup>2</sup>		
		537,70	m <sup>2</sup>	537,700	
				RAZEM	537,700
234 d.12. 1	KNR-W 2-02 0405-06	Konstrukcja podniesienia stropodachu - więzary dachowe wys. od 40 do 75 cm. tarcica – 10x10cm ze słupkami i podwaliną.	m <sup>2</sup>		
		537,70	m <sup>2</sup>	537,700	
				RAZEM	537,700
235 d.12. 1	KNR-W 2-02 0410-01	Pokrycie dachu - 2x płyta osb 20mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		566,0	m <sup>2</sup>	566,000	
				RAZEM	566,000
236 d.12. 1	KNR-W 2-02 0504-02	Izolacja przeciwwodna dachu - 2x papa termozgrzewalna	m <sup>2</sup>		
		566,0	m <sup>2</sup>	566,000	
				RAZEM	566,000
<b>12.2</b>		<b>Stropodach pełny</b>			
237 d.12. 2	KNR-W 2-02 1103-02	Warstwa spadkowa z betonu lekkiego gr. 3-5cm	m <sup>3</sup>		
		64,0*0,04	m <sup>3</sup>	2,560	
				RAZEM	2,560
238 d.12. 2	KNNR 2 0604-02	Izolacja termiczna stropodachu wentylowanego - folia paroizolacyjna Isover STO-PAIR lub równorzędna	m <sup>2</sup>		
		64,0	m <sup>2</sup>	64,000	
				RAZEM	64,000
239 d.12. 2	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny skalnej TYPU Isover DACHOTERM SL 25 cm (25+10)	m <sup>2</sup>		
		64,0	m <sup>2</sup>	64,000	
				RAZEM	64,000
240 d.12. 2	KNR-W 2-02 0504-02	Izolacja przeciwwodna dachu - 2x papa termozgrzewalna	m <sup>2</sup>		
		64,0	m <sup>2</sup>	64,000	
				RAZEM	64,000
<b>12.3</b>		<b>Komin</b>			
241 d.12. 3	KNR 2-02 0122-01	Podniesienie kominów i wylotów wentylacyjnych w technologii murowanej	m <sup>3</sup>		
		5,35	m <sup>3</sup>	5,350	
				RAZEM	5,350
242 d.12. 3	KNR 2-02 0219-05	Czapy kominów i wylotów wentylacyjnych – żelbetowe gr. 5-7cm	m <sup>2</sup>		
		7,20	m <sup>2</sup>	7,200	
				RAZEM	7,200
243 d.12. 3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia czap kominowych j.w.	t		
		7,20*0,06*0,050	t	0,022	
				RAZEM	0,022
244 d.12. 3	KNR 2-15 0209-06	Wywiewki kanalizacyjne	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>12.4</b>		<b>Okna dachowe/świetliki/wyłazy dachowe</b>			
245 d.12. 4	KNR 4-01 0304-02	Podmurówka pod świetlik dachowy – z pustaków z betonu komórkowego gr. 12cm h= ok 75cm	m <sup>3</sup>		
		37,50*0,12*0,75	m <sup>3</sup>	3,375	
				RAZEM	3,375
246 d.12. 4	KNR-W 2-02 1017-03	OKNO DACHOWE TYPU FAKRO DEC-C P2 otwierane elektrycznie 140x140, wraz z kołnierzem izolacyjnym	m <sup>2</sup>		
		1,40*1,40*7	m <sup>2</sup>	13,720	
				RAZEM	13,720
247 d.12. 4	KNR-W 2-02 1017-01	OKNO DACHOWE TYPU FAKRO DEC-C P2 otwierane elektrycznie 80x80, wraz z kołnierzem izolacyjnym	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>13</b>	<b>45261300-7</b>	<b>Obróbki blacharskie i rynny</b>			
<b>13.1</b>		<b>OBROBKI BLACHARSKIE DACHY I ŚCIAN ATTYKOWYCH</b>			
248 d.13. 1	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie ścian attykowych i krawędzi kominów z blachy aluminiowej marki PREFA lub równorzędnych	m <sup>2</sup>		
		<obróbka ścian attykowych>73,0*0,80	m <sup>2</sup>	58,400	
		<obróbka krawędzi kominów>40,0*0,40			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249 d.13. 1	NNRNKB 202 0541-01	Obróbka blacharska krawędzi dachu na styku z rynną (szer. ok 15cm) oraz krawędzi balkonów (szer. ok 25cm) i styku elewacji i tarasów drewnianych (szer.ok 15cm) z blachy aluminiowej marki PREFA lub równorzędną <obróbka krawędzi dachu>104,0*0,15 <obróbka krawędzi balkonów>12,0*0,25 <obróbka styku elewacji i tarasów drewnianych>108,0*0,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM  15,600 3,000 16,200	58,400
				RAZEM	34,800
13.2		<b>Rynny i rury spustowe</b>			
250 d.13. 2	NNRNKB 202 0517-06	Rynny w systemie bezokapowym typu Galeco lub równorzędne ze stali powlekanej Hak doczołowy z zamięm (4haki 125mm z zamięm zatrzakowym),maskownica doczołowa ze stali powlekanej 2m 104,0	m  m	  104,000	
				RAZEM	104,000
251 d.13. 2	NNRNKB 202 0519-06	Rury spustowe typu Galeco, rura spustowa 70x80, z elementami montażowymi i mufami  98,0	m  m	  98,000	
				RAZEM	98,000
14		<b>WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK I TOALET</b>			
14.1		<b>POM. 0.2.07 Toaleta</b>			
252 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Stelaż wc typu KOŁO TECHNIC GT DO WC z przyciskiem i zestawem mocującym  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
253 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Miska WC wisząca typu koło NOVA PRO z deską  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
254 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca typu KOŁO - UMYWALKA PROSTOKĄTNA NOVA PRO 50 CM Z OTWOREM, Z PRZELEWEM  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
255 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Ujęcie zimnej wody z końcówką umożliwiającą podłączenie węża  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
256 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
257 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)  5	szt  szt	  5,000	
				RAZEM	5,000
258 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z kranem technicznym i spluczką WC)  5	szt  szt	  5,000	
				RAZEM	5,000
259 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW  2	szt  szt	  2,000	
				RAZEM	2,000
260 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna  1	szt  szt	  1,000	
				RAZEM	1,000
261 d.14. 1	kalkulacja indywidualna	Lustro wklejane srebrne 65x200cm  1,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,300	
				RAZEM	1,300
14.2		<b>POM. 0.2.06 Toaleta dla niepełnosprawnych</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
262	kalkulacja indywidualna	ZESTAW TECHNIC GT NOVA PRO BEZ BARIER (wc+stelaż+przycisk)	szt		
d.14.2		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
263	kalkulacja indywidualna	UMYWALKA NOVA PRO BEZ BARIER 55 CM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
d.14.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
264	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
d.14.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
265	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
d.14.2		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
266	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z kranem technicznym i spluczką WC)	szt		
d.14.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
267	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
d.14.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
268	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
d.14.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
269	kalkulacja indywidualna	PORĘCZ ŚCIENNA, ŁUKOWA LEHNEN CONCEPT 60 CM, UCHYLNA	szt		
d.14.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>14.3</b>		<b>POM. 0.5.03 Toaleta dla chłopców</b>			
270	kalkulacja indywidualna	Stelaż wc typu KOŁO TECHNIC GT DO WC z przyciskiem i zestawem mocującym	szt		
d.14.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
271	kalkulacja indywidualna	Miska WC wisząca typu koło NOVA PRO z deską	szt		
d.14.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
272	kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca typu KOŁO - UMYWALKA PROSTOKĄTNA NOVA PRO 50 CM Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
d.14.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
273	kalkulacja indywidualna	PISUAR typu NOVA PRO ALEX DOPŁYW Z GÓRY, ODPLYW POZIOMY	szt		
d.14.3		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
274	kalkulacja indywidualna	NATYNKOWA SPŁUCZKA CIŚNIENIOWA SCHELLOMAT BASIC	szt		
d.14.3		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
275	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
d.14.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
276	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
d.14.3		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
277	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z pisuarem i spluczka WC)	szt		
d.14.3		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
278	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
d.14.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
279	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
d.14.3		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
280	kalkulacja indywidualna	Lustro wklejane srebrne 65x160cm	m <sup>2</sup>		
d.14.3		1,04	m <sup>2</sup>	1,040	
				RAZEM	1,040
<b>14.4</b>		<b>POM. 0.3.10 Toaleta dla pracowników</b>			
281	kalkulacja indywidualna	Stelaż wc typu KOŁO TECHNIC GT DO WC z przyciskiem i zestawem mocującym	szt		
d.14.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
282	kalkulacja indywidualna	Miska WC wisząca typu koło NOVA PRO z deską	szt		
d.14.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
283	kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca typu KOŁO - UMYWALKA PROSTOKĄTNA NOVA PRO 50 CM Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
d.14.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
284	kalkulacja indywidualna	PISUAR typu NOVA PRO ALEX DOPŁYW Z GÓRY, ODPLYW POZIOMY	szt		
d.14.4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
285	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
d.14.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
286	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
d.14.4		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
287	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z pisuarem i spluczka WC)	szt		
d.14.4		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
288	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
d.14.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
289	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
d.14.4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
290 d.14. 4	kalkulacja indywidualna	Lustro wklejane srebrne 65x160cm	m <sup>2</sup>		
		1,04	m <sup>2</sup>	1,040	
				RAZEM	1,040
291 d.14. 4	kalkulacja indywidualna	Ujęcie zimnej wody z końcówką umożliwiającą podłączenie węża	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>14.5</b>		<b>POM. 1.2.07 Toaleta dla niepełnosprawnych</b>			
292 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	ZESTAW TECHNIC GT NOVA PRO BEZ BARIER (wc+stelaż+przycisk)	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
293 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	UMYWALKA NOVA PRO BEZ BARIER 55 CM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
294 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
295 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
296 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z kranem technicznym i spluczką WC)	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
297 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
298 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
299 d.14. 5	kalkulacja indywidualna	PORĘCZ ŚCIENNA, ŁUKOWA LEHNEN CONCEPT 60 CM, UCHYLNA	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>14.6</b>		<b>POM. 1.3.05 Toaleta dla pracowników</b>			
300 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Stelaż wc typu KOŁO TECHNIC GT DO WC z przyciskiem i zestawem mocującym	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
301 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Miska WC wisząca typu koło NOVA PRO z deską	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
302 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca typu KOŁO - UMYWALKA PROSTOKĄTNA NOVA PRO 50 CM Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
303 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
304 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
305 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z pisuarem i spłuczką WC)	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
306 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
307 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
308 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Lustro wklejane srebrne 65x160cm	m <sup>2</sup>		
		1,04	m <sup>2</sup>	1,040	
				RAZEM	1,040
309 d.14. 6	kalkulacja indywidualna	Ujęcie zimnej wody z końcówką umożliwiającą podłączenie węża	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>14.7</b>		<b>POM. 1.5.01 Toaleta dla chłopców</b>			
310 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Stelaż wc typu KOŁO TECHNIC GT DO WC z przyciskiem i zestawem mocującym	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
311 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Miska WC wisząca typu koło NOVA PRO z deską	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
312 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca typu KOŁO - UMYWALKA PROSTOKĄTNA NOVA PRO 50 CM Z OTWOREM, Z PRZELEWEM	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
313 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	PISUAR typu NOVA PRO ALEX DOPŁYW Z GÓRY, ODPŁYW POZIOMY	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
314 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	NATYNKOWA SPŁUCZKA CIŚNIENIOWA SCHELLOMAT BASIC	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
315 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Syfony umywalkowe butelkowe + zawory do zw i cw	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
316 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Punkt kanalizacyjny (sr. 50 i 100mm)	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
317 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny ZW (razem z pisuarem i spłuczką WC)	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
318 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Punkt hydrauliczny CW	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
319 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Kratka odpływowa 10x10 w podłodze wraz z syfonem – stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
320 d.14. 7	kalkulacja indywidualna	Lustro wklejane srebrne 65x160cm	m <sup>2</sup>		
		1,04	m <sup>2</sup>	1,040	
				RAZEM	1,040
<b>15</b>	<b>42416100-6</b>	<b>DŹWIG(WINDA)</b>			
321 d.15	kalkulacja indywidualna	Dźwig przystosowany do transportu osób niepełnosprawnych, podest o wym 140x110cm do szybu murowanego typu Vimec E10 z przeszkloną ścianką tylną, wykończenie: kabina i podest ze ścianami w kolorze szarym, drzwi uchylne otwierane automatycznie, szer. wejścia 90cm, sufit z oświetleniem energooszczędnym (listwa LED) Ilość przystanków - 2	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>16</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE PLACU BUDOWY</b>			
<b>16.1</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Zabezpieczenie budowy</b>			
322 d.16. 1	kalkulacja indywidualna	Ogrodzenie placu budowy	m		
		240,0	m	240,000	
				RAZEM	240,000
323 d.16. 1	KNR 2-25 0407-04	Zabezpieczenie drogi dojazdowej płytami 2410x1200x14 mm typu Euromat lub równorzędne	m <sup>2</sup>		
		650,0	m <sup>2</sup>	650,000	
				RAZEM	650,000
324 d.16. 1	kalkulacja indywidualna	Rozebranie ogrodzenia placu budowy	m		
		240,0	m	240,000	
				RAZEM	240,000
<b>16.2</b>	<b>45233100-0</b>	<b>Zagospodarowanie budowy</b>			
325 d.16. 2	KNR 2-31 0101-01	Zdjęcie warstwy humusu gr.20 cm z zagęszczeniem gruntu	m <sup>2</sup>		
		<droga dojazdowa do kuchni>218,0 <pod chodniki>52,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	218,000 52,000	
				RAZEM	270,000
326 d.16. 2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 45 cm	m <sup>2</sup>		
		<droga dojazdowa do kuchni>218,0	m <sup>2</sup>	218,000	
				RAZEM	218,000
327 d.16. 2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej kostka brukowa typu LIBET VERTIGO betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		270,0	m <sup>2</sup>	270,000	
				RAZEM	270,000
328 d.16. 2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		245,0	m	245,000	
				RAZEM	245,000
329 d.16. 2	kalkulacja indywidualna	Ogródek warzywny – ziemia, ławeczki, płotek	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000