

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku ośrodka  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Grottgera 25a  
INWESTOR : Instytut Psychiatrii i Neurologii  
ADRES INWESTORA : ul. Sobieskiego 9, 02-957 Warszawa

DATA OPRACOWANIA : 16.07.2020

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.07.2020

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PIWNICA	1	41
1.1	Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe	1	16
1.2	Wewnętrzne roboty wykończeniowe	17	41
1.2.1	Posadzki	17	19
1.2.2	Ściany wewnętrzne i zabudowy g-k	20	22
1.2.3	Ściany wewnętrzne murowane	23	27
1.2.4	Wykończenia ścian	28	33
1.2.5	Stolarka okienna i drzwiowa	34	41
1.2.5.1	Okna	34	37
1.2.5.2	Drzwi	38	39
1.2.5.3	Roboty remontowo montażowe wewnętrzne	40	41
2	PARTER + TARAS NA PIĘTRZE	42	109
2.1	Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe	42	57
2.2	Wewnętrzne roboty wykończeniowe	58	109
2.2.1	Posadzki	58	62
2.2.2	Ściany wewnętrzne i zabudowy g-k	63	66
2.2.3	Ściany wewnętrzne murowane	67	72
2.2.4	Wykończenia ścian	73	78
2.2.5	Stolarka okienna i drzwiowa	79	97
2.2.5.1	Okna	79	83
2.2.5.2	Drzwi	84	95
2.2.5.3	Roboty remontowo montażowe wewnętrzne	96	97
2.2.6	Taras	98	109
3	KOMUNIKACJA PIONOWA (KLATKI SCHODOWE + WINDA)	110	132
3.1	Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe	110	113
3.2	Wewnętrzne roboty wykończeniowe	114	132
3.2.1	Wykończenia ścian	114	116
3.2.2	Stolarka okienna i drzwiowa	117	132
3.2.2.1	Okna	117	119
3.2.2.2	Platforma dla niepełnosprawnych	120	132

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>PIWNICA</b>			
1.1		<b>Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1. 0335-12 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej  PIWNICA 1 1	szt.  szt. szt.	  1.00 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
2	KNR-W 4-01 d.1. 0335-21 1	Przebicie otworów w stropie ceramicznym  PIWNICA 1 1 1	szt.  szt. szt. szt.	  1.00 1.00 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
3	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 1	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych  PIWNICA 1 1 1	szt.  szt. szt. szt.	  1.00 1.00 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
4	KNR-W 4-01 d.1. 0353-05 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.ponad 2 m2  PIWNICA 4*1.23*1.66	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.1672	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.1672</b>
5	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.do 2 m2  PIWNICA 4	szt.  szt.	  4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
6	KNR-W 4-01 d.1. 0353-03 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.do 1 m2  PIWNICA 1	szt.  szt.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
7	KNR-W 4-01 d.1. 0353-17 1 analogia	Wykucie z muru nadproży  PIWNICA 2	szt.  szt.	  2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
8	KNR-W 4-01 d.1. 0348-02 1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  PIWNICA 2.52*0.61	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.5372	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.5372</b>
9	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 1 analogia	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych  PIWNICA 2.00*0.20*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.1200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.1200</b>
10	KNR-W 4-01 d.1. 0701-05 1	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2  PIWNICA 2.52*31.59-2*0.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.0068	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.0068</b>
11	KNR-W 4-01 d.1. 0701-10 1	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m2  PIWNICA	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		26.60+3.71	m <sup>2</sup>	30.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.31</b>
12	KNR-W 4-01 d.1. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
	posadzki	PIWNICA 26.60+3.71	m <sup>2</sup>	30.3100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.3100</b>
13	KNR-W 4-01 d.1. 0106-04 1	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórek	m <sup>3</sup>		
	analogia	PIWNICA 0.2*0.2*0.25+0.2*0.6*0.25+0.2*0.3*0.25+0.5*0.2*0.46+0.85*0.3*0.3+poz.7* 1.5*0.3*0.3+poz.8+poz.9+poz.10*0.02+poz.11*0.02+poz.12*0.04	m <sup>3</sup>	5.44344	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.44344</b>
14	KNR-W 4-01 d.1. 0109-17 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
	0109-20	PIWNICA poz.13	m <sup>3</sup>	5.44344	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.44344</b>
15	d.1. kalk. własna 1	Usunięcie i utylizacja zdemontowanej stolarki okiennej i drzwiowej	kpl.		
		PIWNICA 1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
16	KNR-W 4-01 d.1. 0353-12 1	Wykucie z muru podokienników	m		
		PIWNICA 1.28*8	m	10.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.24</b>
<b>1.2</b>		<b>Wewnętrzne roboty wykończeniowe</b>			
<b>1.2.</b>		<b>Posadzki</b>			
<b>1</b>					
17	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 32.80	m <sup>2</sup>	32.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.80</b>
18	KNR-W 2-02 d.1. 1111-07 2.1	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 32.80	m <sup>2</sup>	32.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.80</b>
19	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 2.1	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		PIWNICA 36.52-0.9*2	m	34.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.72</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany wewnętrzne i zabudowy g-k</b>			
<b>2</b>					
20	KNR-W 2-02 d.1. 2003-04 2.2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 0.96*2.22+1.14*2.52-0.9*2	m <sup>2</sup>	3.2040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.2040</b>
21	KNR-W 2-02 d.1. 2004-01 2.2	Obudowa pionowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 11.02*0.22+3.6*0.14+1.03*0.36+0.9*0.22	m <sup>2</sup>	3.4972	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.4972</b>
22	KNR-W 2-02 d.1. 2006-01 2.2	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 7.71	m <sup>2</sup>	7.7100	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.7100</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.2.</b> <b>3</b>		<b>Ściany wewnętrzne murowane</b>			
23 d.1. 2.3	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł  PIWNICA 1.40*0.46*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.16100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.16100</b>
24 d.1. 2.3	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm  PIWNICA 2*1.40	m  m	  2.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.80</b>
25 d.1. 2.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek  PIWNICA 2*1.40	m  m	  2.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.80</b>
26 d.1. 2.3	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  PIWNICA	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.00</b>
27 d.1. 2.3	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek  PIWNICA 1.40	m  m	  1.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
<b>1.2.</b> <b>4</b>		<b>Wykończenia ścian</b>			
28 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach  PIWNICA 36.52*0.52-4.23*0.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.7908	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.7908</b>
29 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0830-01	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach  PIWNICA poz.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.7908	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.7908</b>
30 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  PIWNICA poz.28-0.22*(0.7+1.56+0.7) 32.80 11.02*0.22+3.6*0.14+1.03*0.36+0.9*0.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  16.1396 32.8000 3.4972	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.4368</b>
31 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej  PIWNICA 2.00*36.52-2*0.9*2-1.05*1.25*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.19</b>
32 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach  PIWNICA 9.50+6.60+32.70+4.50+5.00+15.90+3.00+4.20+4.00+5.20+5.50+1.90+0.36* 3.60*2+0.58*1.03*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  101.7868	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.7868</b>
33 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0830-05	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach  PIWNICA 32.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.8000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.8000</b>
<b>1.2.</b> <b>5</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.2.</b> <b>5.1</b>		<b>Okna</b>			
34 d.1. 2.5. 1	KNR-W 2-02 1018-03	Okna PCV, rozwieralno uchylne w kolorze białym RAL9016; klamki białe; współczynnik min. U=0,9W/m2K; - O1	m <sup>2</sup>		
	O1	PIWNICA 1.23*1.16*4	m <sup>2</sup>	5.7072	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.7072</b>
35 d.1. 2.5. 1	KNR-W 2-02 1018-04	Okna PCV, rozwieralno uchylne z częścią fix, w kolorze białym RAL9016; klamki białe; współczynnik min. U=0,9W/m2K; - O2	m <sup>2</sup>		
	O2	PIWNICA 1.23*1.65*4	m <sup>2</sup>	8.1180	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.1180</b>
36 d.1. 2.5. 1	KNR 19-01 1025-20	Montaż nawiewników okiennych w kolorze białym, (L=40cm, 30m3/h, Rw=34dB)	szt.		
	O1	PIWNICA 5	szt.	5.00	
	O2	8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
37 d.1. 2.5. 1	KNR 19-01 1025-20	Montaż krerek nawiwnych przepływowych malowanych proszkowo na kolor szare aluminium: RAL 9007. Ramki montażowe wykonane z blachy ocynkowanej.	szt.		
		PIWNICA 3.00	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>1.2.</b> <b>5.2</b>		<b>Drzwi</b>			
38 d.1. 2.5. 2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane do drzwi 1-skrzydłowych D01, D02, D05, D06, D07, D08, D17	m <sup>2</sup>		
	D07	PIWNICA 0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
39 d.1. 2.5. 2	KNR-W 2-02 1022-01	D07 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa 3 użytkowania; ościeżnica regulowana laminowana kolor ciemny szary; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka bębnekowa; tabliczka przydrzwiowa	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA 0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
<b>1.2.</b> <b>5.3</b>		<b>Roboty remontowo montażowe wewnętrzne</b>			
40 d.1. 2.5. 3	kalk. własna	Siatki przeciwwadowe na poziomie piwnic w pomieszczeniach kuchennych i na piętrze zmywalnia/rozdzielnia	kpl		
		PIWNICA 7	kpl	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
41 d.1. 2.5. 3	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym	m		
		PIWNICA 1.28*8	m	10.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.24</b>
<b>2</b>		<b>PARTER + TARAS NA PIĘTRZE</b>			
<b>2.1</b>		<b>Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe</b>			
42 d.2. 1	KNR-W 4-01 0436-03	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		PARTER 22*2	szt.	44.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	KNR-W 4-01 d.2. 0335-21 1	Przebicie otworów w stropie ceramicznym  PARTER 11	szt.		
	przebicie S 20x30cm	11	szt.	11.00	
	przebicie P/S 50x20cm	1	szt.	1.00	
	przebicie P/S 20x90cm	1	szt.	1.00	
	przebicie śr. 11 cm	1	szt.	1.00	
	przebicie 0/l 20x40cm	2	szt.	2.00	
	przebicie S 20x20cm	3	szt.	3.00	
	przebicie S 20x60cm	3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.00</b>
44	KNR-W 4-01 d.2. 0436-07 1	Rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami  PARTER 22*2	szt.		
			szt.	44.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>
45	KNR-W 4-01 d.2. 0353-07 1	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych  PARTER	szt.		
	60x204cm	1	szt.	1.00	
	90x200cm	1	szt.	1.00	
	70x204cm	1	szt.	1.00	
	80x200cm	5	szt.	5.00	
	92x196cm	1	szt.	1.00	
	88x204cm	1	szt.	1.00	
	81x198cm	1	szt.	1.00	
	120x204cm	1	szt.	1.00	
	90x194cm	1	szt.	1.00	
	90x197cm	1	szt.	1.00	
	69x199cm	2	szt.	2.00	
	138x201cm	1	szt.	1.00	
	70x200cm	7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
46	KNR-W 4-01 d.2. 0353-05 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.ponad 2 m2  PARTER	m <sup>2</sup>		
	471x205cm	3*4.71*2.05	m <sup>2</sup>	28.9665	
	157x260cm	4*1.57*2.60	m <sup>2</sup>	16.3280	
	123x165cm	11*1.23*1.65	m <sup>2</sup>	22.3245	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.6190</b>
47	KNR-W 4-01 d.2. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.do 2 m2  PARTER	szt.		
	123x107cm	2	szt.	2.00	
	111x165cm	1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
48	KNR-W 4-01 d.2. 0353-17 1 analogia	Wykucie z muru nadproży  PARTER 19	szt.		
			szt.	19.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.00</b>
49	KNR-W 4-01 d.2. 0346-03 1	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.  PARTER 2.70*(1.20+0.46+4.37+0.53+1.65+1.62+1.62+2.29)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.0980	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.0980</b>
50	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 1 analogia	Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych  PARTER 2.00*(0.08*0.46+0.12*0.46+0.08*0.46+0.13*0.42+0.12*0.46+0.20*0.46+0.09*0.46+0.10*0.20)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.7840	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.7840</b>
51	KNR-W 4-01 d.2. 0701-05 1	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2  PARTER 2.75*20.11+7.85+13.22+12.06+4.20+15.96+5.89+5.60+8.83+17.22+9.22+12.8+27.48+20.68+27.42+13.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  256.8725	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.8725</b>
52	KNR-W 4-01 d.2. 0701-10 1	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m2  PARTER 2.10+46.80+10.40+13.00+46.60+20.60+5.30+4.90+3.40+7.30+3.90+3.10+15.80+17.20+10.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  210.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.40</b>
53	KNR-W 4-01 d.2. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju  PARTER 46.80+10.40+13.00+46.60+20.60+5.30+4.90+3.40+7.30+3.90+15.80+17.20+10.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  205.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.2000</b>
54	KNR-W 4-01 d.2. 0106-04 1	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórek  PARTER 4.45176 0.78400 5.13745 4.208 2.05200	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  4.45176 0.78400 5.13745 4.20800 2.05200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.63321</b>
55	KNR-W 4-01 d.2. 0109-17 1	Wywiezienie samochodami samowładkowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 20 km  PARTER 4.45176 0.78400 5.13745 4.208 2.05200	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  4.45176 0.78400 5.13745 4.20800 2.05200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.63321</b>
56	kalk. własna d.2. 1 1	Usunięcie i utylizacja zdemontowanej stolarki okiennej i drzwiowej  PARTER 1.00	kpl.  kpl.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
57	KNR-W 4-01 d.2. 0353-12 1	Wykucie z muru podokienników  PARTER 1.28*9+4.76*2+1.60*2	m  m	  24.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.24</b>
<b>2.2</b>		<b>Wewnętrzne roboty wykończeniowe</b>			
<b>2.2.1</b>		<b>Posadzki</b>			
58	KNR-W 2-02 d.2. 1104-01 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro  PARTER 19.1+13.20+12.60+17.50+8.40+12.50+13.00+19.50+20.60+5.30+4.50+3.70+7.40+1.1+16.20+17.20+9.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  201.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.60</b>
59	KNR-W 2-02 d.2. 1111-07 2.1	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną  PARTER 17.50+5.30+4.50+1.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.40</b>
60	KNR-W 2-02 d.2. 1115-02 2.1	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej  PARTER 3.2+1.2+1.2+5.58+9.24+1.03	m  m	  21.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.45</b>



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe wraz z wywiniciem na ściany  PARTER 19.1+13.20+12.60+8.40+12.50+13.00+19.50+20.60+3.70+7.40+16.20+17.20+9.80	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   173.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.20</b>
62 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  PARTER 173.2	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   173.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.20</b>
<b>2.2. 2</b>		<b>Ściany wewnętrzne i zabudowy g-k</b>			
63 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02  PARTER 2.70*(4.21*2+4.28+4.43+7.54+6.26+1.83) 2.00*(1.23+0.78) -7.462	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   88.4520 4.0200 -7.4620	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.0100</b>
64 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02  PARTER 2.70*(1.51+2.08)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   9.6930	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.6930</b>
65 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa pionowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01  PARTER 2.70*(0.23+0.61+0.20+0.30+0.23+0.66+0.23+0.51+0.23+1.15+0.20+0.60+0.23+0.33+0.20+0.30+0.25+0.30)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   18.2520	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.2520</b>
66 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa pionowa płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01  PARTER 2.70*(0.23+0.23+0.82+0.22+0.23+0.23+0.33)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   6.1830	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.1830</b>
<b>2.2. 3</b>		<b>Ściany wewnętrzne murowane</b>			
67 d.2. 2.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami  PARTER 0.48*1.46*2.01 1.23*0.60*1.16	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   1.408608 0.856080	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.264688</b>
68 d.2. 2.3	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł  PARTER 1.15*0.46*0.25 4*1.25*0.42*0.25 2*1.20*0.46*0.25 1.30*0.46*0.25	m <sup>3</sup>    m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	    0.13225 0.52500 0.27600 0.14950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.08275</b>
69 d.2. 2.3	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm  PARTER 2*1.15 4*2*1.25 2*2*1.20 2*1.30	m    m m m m	    2.30 10.00 4.80 2.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.70</b>
70 d.2. 2.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek  poz.69	m   m	   19.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.70</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 4-01 d.2. 0704-03 2.3	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  poz.69*0.20*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.88</b>
72	KNR 19-01 d.2. 0321-05 2.3	Szpałdowanie belek  PARTER 2*1.15 4*1.25 2*1.20 1.30	m  m m m m	  2.30 5.00 2.40 1.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
<b>2.2.</b> <b>4</b>		<b>Wykończenia ścian</b>			
73	KNR-W 2-02 d.2. 0801-02 2.4	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach  PARTER 611.2541-(2.75*4.84+2.85*3.42+2.21*4.45+2.85*4.27+2.85*3.31)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  556.7596	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.7596</b>
74	KNR-W 2-02 d.2. 0830-01 2.4	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach  PARTER 781.6935-(2.75*4.84+2.85*3.42+2.21*4.45+2.85*4.27+2.85*3.31)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  727.1990	
				<b>RAZEM</b>	<b>727.1990</b>
75	KNR-W 2-02 d.2. 1510-03 2.4	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  PARTER 781.6935-(2.75*4.84+2.85*3.42+2.21*4.45+2.85*4.27+2.85*3.31) 228.7 -48.34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  727.1990 228.7000 -48.3400	
				<b>RAZEM</b>	<b>907.5590</b>
76	KNR-W 2-02 d.2. 0840-05 2.4  48,34	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej  PARTER 2.00*(3.2+1.2+1.2+5.58+9.24+1.03) 1.60*3.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  42.90 5.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.34</b>
77	KNR-W 2-02 d.2. 0801-04 2.4  228,70	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach  PARTER 19.1+13.20+12.60+17.50+8.40+12.50+13.00+19.50+20.60+5.30+4.50+3.70+7.40+1.1+16.20+17.20+9.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  201.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.6000</b>
78	KNR-W 2-02 d.2. 0830-05 2.4  228,70	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach  PARTER 228.7-27.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  201.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.6000</b>
<b>2.2.</b> <b>5</b>		<b>Stołarka okienna i drzwiowa</b>			
<b>2.2.</b> <b>5.1</b>		<b>Okna</b>			
79	KNR-W 2-02 d.2. 1018-04 2.5. 1  O2	Okna PCV, rozwieralno uchylne z częścią fix, w kolorze białym RAL9016; klamki białe; współczynnik min. U=0,9W/m <sup>2</sup> K; - O2  PARTER 1.23*1.65*9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.2655	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.2655</b>
80	KNR-W 2-02 d.2. 1018-04 2.5. 1  O5	Okna PCV, rozwieralno uchylne z częścią fix, w kolorze białym RAL9016; szkło bezpieczne w drzwiach; szyby przeźierne; klamki białe; współczynnik min. U=0,9W/m <sup>2</sup> K; O5, O6, O7, O8  PARTER 4.68*2.05*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.1880	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	O6	4.68*2.57*1	m <sup>2</sup>	12.0276	
	O7	1.54*2.67*4	m <sup>2</sup>	16.4472	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.6628</b>
81	KNR 19-01	Montaż nawiewników okiennych w kolorze białym, (L=40cm, 30m3/h, Rw=34dB)	szt.		
d.2.	1025-20				
2.5.					
1					
		PARTER			
	O2	15	szt.	15.00	
	O5	11	szt.	11.00	
	O6	5	szt.	5.00	
	O7	3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.00</b>
82	NNRNKB	Naświetla PCV, fix, w kolorze ciemno szarym - identycznym jak ościeżnice w drzwiach wewn.; szyby przezierne; współcz. min. U=1,1W/m2K; okna montowane pojedynczo w sposób pozwalający na przeprowadzenie do stropu profili ściany działowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1019-06				
2.5.					
1					
		PARTER			
	N3	(0.57+0.55+0.55+0.55+0.95+0.32)*0.70	m <sup>2</sup>	2.8280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.8280</b>
83	NNRNKB	Naświetla PCV, Rw=35dB, fix, w kolorze ciemno szarym - identycznym jak ościeżnice w drzwiach wewn.; szyby przezierne; współcz. min. U=1,1W/m2K; okna montowane pojedynczo w sposób pozwalający na przeprowadzenie do stropu profili ściany działowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1019-06				
2.5.					
1					
		PARTER			
	N1+N2	(0.70+0.95+0.55+0.55+0.55+0.55)*0.70+(0.55+0.55+0.95+0.74)*0.70	m <sup>2</sup>	4.648	
	N4+N5	(0.71+0.95+0.55+0.55)*0.70+(0.55+0.55+0.95+0.90)*0.70	m <sup>2</sup>	3.997	
	N6	(0.53+0.55+0.55+0.55+0.55+0.53)*0.70	m <sup>2</sup>	2.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.312</b>
<b>2.2.</b>		<b>Drzwi</b>			
<b>5.2</b>					
84	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe D11, D12, D13, D14, D15, D16	m <sup>2</sup>		
d.2.	1026-01				
2.5.					
2					
		PARTER			
	D11, D12, D15	3*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	5.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.40</b>
85	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane do drzwi 1-skrzydłowych D01, D02, D05, D06, D07, D08, D17	m <sup>2</sup>		
d.2.	1026-01				
2.5.					
2					
		PARTER			
	D02	0.80*2.00*1	m <sup>2</sup>	1.60	
	D08	0.90*2.00*7	m <sup>2</sup>	12.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.20</b>
86	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych D03, D03a, D04, D09, D09a, D10	szt.		
d.2.	1025-01				
2.5.					
2					
		PARTER			
	D03a	1	szt.	1.00	
	D04	1	szt.	1.00	
	D9a	1	szt.	1.00	
	D10	1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
87	KNR-W 2-02	D02 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, Rw=35dB, klasa 3 użytkowania; ościeżnica regulowana laminowana kolor ciemny szary; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka bębnekowa; tabliczka przydrzwiowa	m <sup>2</sup>		
d.2.	1022-01				
2.5.					
2					
		PARTER			
		0.80*2.00*1	m <sup>2</sup>	1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
88	KNR-W 2-02	D03a Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, Rw=35dB, klasa 3 użytkowania; ościeżnica stalowa malowana proszkowo kolor ciemny szary; kratka kompensacyjna o pow. przekroju min. A= 0,022m2; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową	m <sup>2</sup>		
d.2.	1022-01				
2.5.					
2					
		PARTER			
		1*0.80*2.00	m <sup>2</sup>	1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D04 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, Rw=35dB, klasa 3 użytkowania; ościeżnica stalowa malowana proszkowo kolor ciemny szary; klasa odporności pożarowej EI30; kratka kompensacyjna o pow. przekroju min. A= 0,022m2 z wypełnieniem z kompozytu termorozszerzalnego; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka standardowa/patentowa; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.80*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.60	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
90	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D08 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa 3 użytkowania; ościeżnica regulowana laminowana kolor ciemny szary; Rw=35dB, klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka bębnekowa; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.60	  
				<b>RAZEM</b>	<b>12.60</b>
91	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D09a Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa 3 użytkowania; ościeżnica stalowa malowana proszkowo kolor ciemny szary; kratka kompensacyjna o pow. przekroju min. A= 0,022m2; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
92	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D10 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa 3 użytkowania; wykładane na ścianę - kąt otwarcia 180o; ościeżnica stalowa malowana proszkowo kolor ciemny szary; kratka kompensacyjna o pow. przekroju min. A=0,022m2; klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową; samozamykacz; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
93	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D11 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa odporności pożarowej EI30; dymoszczelne klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka bębnekowa; samozamykacz; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
94	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D12 Drzwi wewnętrzne pełne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klasa odporności pożarowej EI30; wykładane na ścianę - kąt otwarcia 180o; dymoszczelne klamki rozetowe ze stali nierdzewnej, wkładka bębnekowa; samozamykacz; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
95	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 2.5. 2	D15 Drzwi wewnętrzne przeszklone, szkło przeźierne bezpieczne, ramiak, przyłga i ościeżnica z drewna liściastego, wypełnienie płytą wiórową drażoną, laminowane kolor jasny szary, klamki rozetowe ze stali nierdzewnej; wkładka bębnekowa; tabliczka przydrzwiowa PARTER 0.90*2.00*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
<b>2.2.</b>		<b>Roboty remontowo montażowe wewnętrzne</b>			
<b>5.3</b>					
96	d.2. kalk. własna 2.5. 3	Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych w kasecie  PARTER 4.68*2.05*2 4.68*2.57*1 1.54*2.67*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  19.1880 12.0276 16.4472	  
				<b>RAZEM</b>	<b>47.6628</b>
97	NNRNKB d.2. 202 2143-03 2.5. 3	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym  PARTER 1.28*9+4.76*2+1.60*2	m  m	  24.24	  
				<b>RAZEM</b>	<b>24.24</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.2.</b>		<b>Taras</b>			
<b>6</b>					
98		Rozebranie wszystkich warstw posadzkowych tarasu	m <sup>2</sup>		
d.2.					
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
99	KNR-W 4-01	Naprawa posadzki tarasu z zatarciem na gładko o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
d.2.	0804-03				
2.6		10	miejsc.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
100	KNR-W 2-02	Zagruntowanie podłoża emulsja bitumiczną	m <sup>2</sup>		
d.2.	0602-01				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
101	KNR-W 2-02	Pokrycie tarasu papą paroszczelną jednowarstwową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0504-01				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
102	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100 gr. 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji	m <sup>2</sup>		
d.2.	0608-01				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
103	KNR-W 2-02	Zagruntowanie podłoża emulsja bitumiczną	m <sup>2</sup>		
d.2.	0602-01				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
104	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0504-02				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
105	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
d.2.	0504-03				
2.6		7.35*0.50	m <sup>2</sup>	3.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.675</b>
106	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 50 mm zatarcie na gładko	m <sup>2</sup>		
d.2.	1104-02 +				
2.6	KNR-W 2-02	28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
	1104-03			<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
107	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m <sup>2</sup>		
d.2.	1111-03				
2.6		28.93	m <sup>2</sup>	28.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.93</b>
108	KNR-W 2-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
d.2.	1115-02				
2.6		7.35	m	7.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.35</b>
109	KNR-W 2-02	Schody - stopnie betonowe do drzwi wyjściowych na taras na piętrze	m <sup>3</sup>		
d.2.	0219-01				
2.6		(0.30*0.30+0.15*0.30)*1.58	m <sup>3</sup>	0.2133	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.2133</b>
<b>3</b>		<b>KOMUNIKACJA PIONOWA (KLATKI SCHODOWE + WINDA)</b>			
<b>3.1</b>		<b>Wewnętrzne roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe</b>			
110	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby - ściany	m <sup>2</sup>		
d.3.	0713-01				
1		12.57*2.44-0.75*2-0.7*2	m <sup>2</sup>	27.77	
	PIWNICA	47.62*2.75-0.7*2-0.9*2-0.81*2-0.8*2-0.9*2-0.92*2	m <sup>2</sup>	120.90	
	PARTER	31.72*2.79-0.6*2-0.68*2-0.7*2	m <sup>2</sup>	84.54	
	I PIĘTRO			<b>RAZEM</b>	<b>233.20</b>
111	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby - sufity	m <sup>2</sup>		
d.3.	0713-01				
1					

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	PIWNICA PARTER I PIĘTRO	5.30 27.62*1.1 24.08*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.30 30.38 26.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.17</b>
112 d.3. 1	kalk. własna 1	Usunięcie i utylizacja zdemontowanej stolarki okiennej  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
113 d.3. 1	KNR-W 4-01 0353-12 kl.1 kl.1 kl.2	Wykucie z muru podokienników  PARTER KOMUNIKACJA 1.28*1+1.16*1 PIĘTRO KOMUNIKACJA 1.28*3 1.28*2	m  m m m	  2.44 3.84 2.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.84</b>
<b>3.2</b>		<b>Wewnętrzne roboty wykończeniowe</b>			
<b>3.2.</b> <b>1</b>		<b>Wykończenia ścian</b>			
114 d.3. 2.1	KNR-W 2-02 0830-01 PIWNICA PARTER I PIĘTRO	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach  12.57*2.44-0.75*2-0.7*2 47.62*2.75-0.7*2-0.9*2-0.81*2-0.8*2-0.9*2-0.92*2 31.72*2.79-0.6*2-0.68*2-0.7*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.7708 120.8950 84.5388	
				<b>RAZEM</b>	<b>233.2046</b>
115 d.3. 2.1	KNR-W 2-02 0830-05 PIWNICA PARTER I PIĘTRO	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach  5.30 27.62*1.1 24.08*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.3000 30.3820 26.4880	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.1700</b>
116 d.3. 2.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem  poz.114+poz.115	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295.3746	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.3746</b>
<b>3.2.</b> <b>2</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
<b>3.2.</b> <b>2.1</b>		<b>Okna</b>			
117 d.3. 2.2. 1	KNR-W 2-02 1018-04 O2 O4 O2	Okna PCV, rozwieralno uchylne z częścią fix, w kolorze białym RAL9016; klamki białe; współczynnik min. U=0,9W/m2K; - O2  PARTER KOMUNIKACJA 1.23*1.65*1 1.08*1.62*1 PIĘTRO KOMUNIKACJA 1.23*1.65*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.0295 1.7496 8.1180	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.8971</b>
118 d.3. 2.2. 1	KNR-W 2-02 1039-02 O3	Okno oddymiające, wychylane górną na zewnątrz na kąt 75°; sterowanie 2x W26H-600 (24v, wysięg 600mm, 2,6 Amp) montowane do pionowych części okna, powierzchnia czynna oddymiania 1,03m2; całość aluminium w kolorze białym RAL9016, wypełnienie pakietem szklanym U=0,5W/m2K 4/18/4/18/331 - O3  PIĘTRO KOMUNIKACJA 1.20*1.62*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.888	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.888</b>
119 d.3. 2.2. 1	KNR 19-01 1025-20 O4 O2	Montaż nawiewników okiennych w kolorze białym, (L=40cm, 30m3/h, Rw=34dB)  PARTER KOMUNIKACJA 1 PIĘTRO KOMUNIKACJA 2	szt.  szt. szt.	  1.00 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>3.2.</b> <b>2.2</b>		<b>Platforma dla niepełnosprawnych</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120	KNR-W 4-01 d.3. 0804-07 2.2. 2	Zerwanie posadzki cementowej  KOMUNIKACJA 2.39*2.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.1863	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.1863</b>
121	KNR-W 4-01 d.3. 0212-01 2.2. 2	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm  KOMUNIKACJA 2.39*2.17*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.51863	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.51863</b>
122	KNR-W 4-01 d.3. 0106-02 2.2. 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach  KOMUNIKACJA 2.40*2.70*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.944</b>
123	KNR-W 4-01 d.3. 0106-05 2.2. 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi  KOMUNIKACJA 2.40*2.70*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.944</b>
124	KNR-W 4-01 d.3. 0109-17 2.2. 0109-20 2	Wywiezienie samochodami samowładkowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość 20 km  KOMUNIKACJA 5.19*0.05+0.52+1.94	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.71950	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.71950</b>
125	KNR-W 2-02 d.3. 1101-01 2.2. 2	Podkłady betonowe B-15 w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym  KOMUNIKACJA 2.39*2.17*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.51863	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.51863</b>
126	KNR-W 2-02 d.3. 0608-03 2.2. 2	Dylatacja z płyt styrodurowych gr 2 cmi na sucho - jedna warstwa  KOMUNIKACJA (2.39*2+2.17)*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.4325	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.4325</b>
127	KNR-W 2-02 d.3. 0604-02 2.2. 2	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych  KOMUNIKACJA 2.39*2.17+(2.39+2.17)*2*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.9223	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.9223</b>
128	KNR-W 4-01 d.3. 0201-02 2.2. 2	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej el. fundamentowych  KOMUNIKACJA (2.39+2.17)*2*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.192</b>
129	KNR-W 4-01 d.3. 0202-01 2.2. 2 NR7	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr.do 6 mm  KOMUNIKACJA 6*1.81*0.22	kg  kg	  2.3892	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.3892</b>
130	KNR-W 4-01 d.3. 0202-03 2.2. 2 NR4	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 12 mm  KOMUNIKACJA 8*1.53*0.88	kg  kg	  10.7712	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	NR1	8*2.89*0.88	kg	20.3456	
	NR2	12*2.33*0.88	kg	24.6048	
	NR3	12*3.64*0.88	kg	38.4384	
	NR5	8*2.33*0.88	kg	16.4032	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.5632</b>
131	KNR-W 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia - strzemiona o śr.do 6 mm	kg		
d.3.	0202-06				
2.2.					
2					
	NR6	KOMUNIKACJA 22*1.36*0.22	kg	6.5824	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.5824</b>
132	KNR-W 4-01	Żelbetowa płyta i ława fundamentowa z betonu B-37	m <sup>3</sup>		
d.3.	0203-04				
2.2.					
2					
		KOMUNIKACJA (0.55*2.40+1.60*2.40)*0.30	m <sup>3</sup>	1.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.548</b>