

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
44112310-4	Ścianki działowe
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45320000-6	Roboty izolacyjne
45410000-4	Tynkowanie
45431000-7	Kładzenie płytek
45442100-8	Roboty malarskie
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY  
ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCYCH POMIESZCZEŃ W BUDYNKU PORADNI DLA POTRZEB PORADNI PULMONOLOGII i FTYZJATRII PRZY UL. ZJEDNOCZENIA 10 W CHORZOWIE

ADRES INWESTYCJI : 41-500 Chorzów, ul. Zjednoczenia 10, działki 4561/247

INWESTOR : SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE

ADRES INWESTORA : 41-500 Chorzów, ul. Zjednoczenia 10

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sebastian Moroń

DATA OPRACOWANIA : luty 2020r. AKTUALIZACJA sierpień 2020r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2020r. AKTUALIZACJA sierpień 2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Szpital</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-08				
1		Piwnica			
		<0.6>1.34*2.1*2	m <sup>2</sup>	5.628	
		<0.2>1.16*2.06	m <sup>2</sup>	2.390	
		<1.12>1.05*2.02	m <sup>2</sup>	2.121	
		<1.6>1.0*2.06	m <sup>2</sup>	2.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.199</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-07				
1		Piwnica			
		<07>1	szt.	1.000	
		<04>1	szt.	1.000	
		<03>1	szt.	1.000	
		<parter>12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.1.	0212-03				
1		<1.11-schody>1.76*0.76*0.17+1.43*0.38*0.34	m <sup>3</sup>	0.412	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.412</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0348-03				
1		<piwnica>			
		<0.7>2.99*1.42-0.9*2.04	m <sup>2</sup>	2.410	
		<0.3>1.0*2.99	m <sup>2</sup>	2.990	
		<0.2>2.99*(0.46+1.28)-1.16*2.06	m <sup>2</sup>	2.813	
		<0.4>1.24*2.99-0.9*2.04	m <sup>2</sup>	1.872	
		Parter			
		<1.7>5.62*2.77-0.9*2.02	m <sup>2</sup>	13.749	
		<1.10>3.95*2.77-0.9*2.02	m <sup>2</sup>	9.124	
		<1.9>3.04*2.77-0.9*2.02	m <sup>2</sup>	6.603	
		<1.8>1.49*2.77-0.9*2.02	m <sup>2</sup>	2.309	
		<1.5>2.77*1.49-0.9*2.02	m <sup>2</sup>	2.309	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.179</b>
5	KNR 2-02	Zabezpieczenie istniejących posadzek płytami pilśniowymi	m <sup>2</sup>		
d.1.	0925-02				
1		<1.11>30.76	m <sup>2</sup>	30.760	
		<1.10>10.5	m <sup>2</sup>	10.500	
		<1.9>8.21	m <sup>2</sup>	8.210	
		<1.8>14.26	m <sup>2</sup>	14.260	
		<1.7>7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
		<1.6>13.14	m <sup>2</sup>	13.140	
		<1.4>9.69	m <sup>2</sup>	9.690	
		<1.5>4.33	m <sup>2</sup>	4.330	
		<1.3>3.59	m <sup>2</sup>	3.590	
		<1.2>14.57	m <sup>2</sup>	14.570	
		<wejście do budynku>1.08*2.11	m <sup>2</sup>	2.279	
		PIWNICA			
		<0.7>28.81	m <sup>2</sup>	28.810	
		<0.6>18.53	m <sup>2</sup>	18.530	
		<0.5>22.92	m <sup>2</sup>	22.920	
		<0.4>11.87	m <sup>2</sup>	11.870	
		<0.3>8.35	m <sup>2</sup>	8.350	
		<0.2>23.62	m <sup>2</sup>	23.620	
		<klatka schodowa>(0.55+1.48)/2*1.68	m <sup>2</sup>	1.705	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.934</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02				
1		<piwnica>			
		<03>2.99*0.9*0.29	m <sup>3</sup>	0.780	
		<04>1.35*2.05*0.45	m <sup>3</sup>	1.245	
		Parter			
		<1.11>2.77*1.81*0.31	m <sup>3</sup>	1.554	
		<1.5>2.77*1.49*0.31	m <sup>3</sup>	1.279	
		<1.6>(2.77*1.0-0.85*2.0)*0.25	m <sup>3</sup>	0.268	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5.126</b>
7 d.1. 1	KNR-W 4-01 0438-05 analogia	Rozebranie ścianek lekkich  <0.4>2.91*2.0 <1.9>2.77*(0.85+1.16) <1.5>1.49*2.77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.820 5.568 4.127	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.515</b>
8 d.1. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  <04-piwnica>2.99*(2.07*2+2.91)+2.0*2.91-0.9*2.0+1.6*1.7 <1.11>1.6*1.8 <1.9>2.99*(2.22+0.83) <1.6>1.6*1.8 <1.5>2.99*(2.98*2+1.49)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  27.820 2.880 9.120 2.880 22.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.976</b>
9 d.1. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>  poz.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.976	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.976</b>
10 d.1. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.  PARTER <miejscowo - w miejscach rozebranych ścian <1.11>1.8*0.8+1.0*0.5+0.5*1.81 <1.7>0.4*5.51+0.4*1.49 <1.9>1.9*1.2+1.0*0.9+3.95*0.4 <1.5>1.5*1.0+1.5*0.4+1.0*0.4*2 <1.3>1.0*2*0.4 <1.6>1.0*0.4*2 <1.4>1.5*1.5 <łącznik>1.0*0.4 <wejście do budynku>1.21*0.4  PIWNICA <miejscowo - w miejscach rozebranych ścian 0.4*(1.42+0.55+1.42+1.0+0.9)+0.76*1.34*2+0.97*0.45+0.45*1.24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.845 2.800 4.760 2.900 0.800 0.800 2.250 0.400 0.484  5.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
11 d.1. 1	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie istniejącego sufitu podwieszanego  <1.2>14.57 <1.3>3.59 <1.4>9.69 <1.5>4.33 <1.6>13.14 <1.7>7.80 <1.8>14.26 <1.9>8.2 <1.10>10.50 <1.11>30.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  14.570 3.590 9.690 4.330 13.140 7.800 14.260 8.200 10.500 30.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.840</b>
12 d.1. 1	KNR 7-02 0206-08 z.o.3.1.	Demontaż wagi  <1.4>1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty murowe</b>			
13 d.1. 2	KNR 2-02 0113-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych, o grubości 12 cm z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 2 'NFD' o wysokości do 4.5 m  Piwnica <1 i 2>2.99*(4.93+4.35)-1.2*2.0-0.9*2.0-0.9*2.0 <5>2.99*(0.62+1.98+1.76+1.35)-1.1*2.05 <4>2.99*2.04-0.9*2.0  PARTER <1>2.77*(1.22+0.9+1.5+0.84)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21.747 14.818 4.300  10.554	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.419</b>
14 d.1. 2	KNR 2-02 0113-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych, o grubości 6 cm z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 2 'NFD' o wysokości do 4.5 m  PARTER	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<4>(0.9+0.25)*2.77	m <sup>2</sup>	3.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.186</b>
15 d.1. 2	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie blocz- kami z wapienno-piaskowymi  Piwnica <1>3.01*0.2*0.3 <3>3.01*0.46*0.3  PARTER <1>2.77*0.88*0.49 <1>2.77*(1.0+1.1)*0.31 <1>2.77*(1.0)*0.25 <7>2.77*1.07*0.31	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.181 0.415  1.194 1.803 0.693 0.919	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.205</b>
16 d.1. 2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane  Piwnica <1>1.2+0.15*2+1.1+0.15*2+0.9+0.15*2 <klatka schodowa>0.9+0.15*2 <2>0.9+0.15*2 <4>(0.9+0.15*2)  Parter <1>0.9+0.15*2	m  m m m m  m	  4.100 1.200 1.200 1.200  1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.900</b>
<b>1.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa - montaż</b>			
17 d.1. 3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe  poz.18B+poz.18C poz.19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.600 13.255	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.855</b>
18 d.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone  PIWNICA <8>0.9*2.0 A (suma częściowa)  <2>0.9*2.0*2 B (suma częściowa)  PARTER <2>0.9*2.0 <4>0.9*2.0 <5>0.9*2.0 <7>0.9*2.0*2 C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.800 ----- 1.800 3.600 ----- 3.600  1.800 1.800 1.800 3.600 ----- 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
19 d.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone z kratką wentylacyjną  PIWNICA <5>1.1*2.05 <3>0.9*2.0 <4>0.9*2.0*2  PARTER <3>1.0*2.0 <6>0.9*2.0*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>	  2.255 1.800 3.600  2.000 3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.255</b>
20 d.1. 3	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet  <5>1.35*2.09	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.822</b>
21 d.1. 3	KNR 0-19 1023-04	Montaż okienka do pom. rejestracji pacjentów  <8>1.0*1.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone jednoskrzydłowe ppoż EI60 (same skrzydła)	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA <9-EI60>0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
23 d.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone jednoskrzydłowe ppoż EI60 (kompletne)	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA <1-EI60>0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
		PARTER <1-EI60>0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
		<Łącznik>0.92*2.0	m <sup>2</sup>	1.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.440</b>
24 d.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone jednoskrzydłowe ppoż. EI60 (kompletne)	m <sup>2</sup>		
		PARTER <wejście-EI60>1.05*2.02	m <sup>2</sup>	2.121	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.121</b>
25 d.1. 3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe przeszklone jednoskrzydłowe ppoż. EI60 (kompletne)	m <sup>2</sup>		
		PIWNICA <1-EI60>1.2*2.0	m <sup>2</sup>	2.400	
		<7-EI60>1.34*2.1*2	m <sup>2</sup>	5.628	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.028</b>
26 d.1. 3	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
		PIWNICA <9>1	szt	1.000	
		<1>2	szt	2.000	
		<4>1	szt	1.000	
		PARTER <3>1	szt	1.000	
		<6>1	szt	1.000	
		<1>1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Tynki</b>			
27 d.1. 4	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m <sup>2</sup>		
		Piwnica <1>2.99*(2.07+3.31+0.2+0.3+0.58+1.98+1.0+1.46)-0.9*2.0-1.1*2.05-1.2*2.0-0.9*2.0+<przed windą>2.99*(2.07+1.5)-1.2*2.0-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	30.810	
		<klatka schodowa>2.99*(1.5+2.14)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	9.084	
		<2>2.99*(3.31+2.14)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	14.496	
		<3>2.99*(1.46+2.04)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	8.665	
		<4>2.99*(2.04+1.62+1.0)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	12.133	
		<5>2.99*(0.58+1.98+1.76)-1.1*2.05	m <sup>2</sup>	10.662	
		<7>2.99*(2.42+1.2)-0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>	7.224	
		PARTER <1>2.77*(0.88+1.0+1.1+0.98+1.07)	m <sup>2</sup>	13.933	
		<012-przedsiónek>2.77*0.88	m <sup>2</sup>	2.438	
		<02-Hol>2.77*(5.51+1.0+1.1)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	19.280	
		poz.8	m <sup>2</sup>	64.976	
		<łącznik w obrębie drzwi EI60>0.25*(0.92+2.02*2)	m <sup>2</sup>	1.240	
		<belki nadprożowe>(1.2+2.11+1.79)*0.2*2	m <sup>2</sup>	2.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.981</b>
28 d.1. 4	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego siatką z włókna szklanego na ścianach i stropach	m <sup>2</sup>		
		poz.27	m <sup>2</sup>	196.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.981</b>
<b>1.5</b>		<b>Okładziny ścian</b>			
29 d.1. 5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.37	m <sup>2</sup>	551.391	
		<nowe tynki>-poz.27	m <sup>2</sup>	-196.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>354.410</b>

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 4079

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 4079

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<1>14.63 <7>21.91 <klatka schodowa-przed schodami>1.48*3.02+0.46*1.51 <2>10.02 <3>4.67 <4>5.18 <5>8.24 <8+9>19.47+5.05 <6>25.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.630 21.910 5.164 10.020 4.670 5.180 8.240 24.520 25.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.524</b>
46	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  119.524	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.524</b>
47	KNR 2-02 d.1. 1505-05 6	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem  poz.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.809	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.809</b>
48	KNR 2-02 d.1. 1505-03 6	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych  poz.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  119.524	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.524</b>
<b>1.7</b>		<b>Posadzki</b>			
49	KNR 4-01 d.1. 0211-01 7	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach  poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
50	KNR AT-23 d.1. 0101-01 7	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża  poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
51	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome  poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
52	NNRNKB d.1. 202 1130-01 7	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach  poz.56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
53	NNRNKB d.1. 202 1130-03 7	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
54	KNR K-04 d.1. 0602-01 7	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit  poz.56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
55	KNR K-04 d.1. 0602-03 7	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  PARTER <3>2*(0.27+1.81+1.39+1.01) <6>2*(1.2+1.96+2.51+1.14)	m  m m	  8.960 13.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.580</b>
56	NNRNKB d.1. 202 2805-05 7	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2  poz.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.186</b>
57	ZKNR C-2 d.1. 0107-04 7	Montaż listew dylatacyjnych  <1-parter>1.49+1.81	m  m	  3.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
58	KNR AT-23 d.1. 0216-06 7	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych	m		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<uzupełnienie wzdłuż nowych ścian>:  Piwnica <7>2.42+1.32 <1-2>4.93*2+2.07*2+3.02*2+1.0+0.2+1.98+1.0 <3>1.46+2.04 <4>2.04+1.8 <5>0.62+1.98+1.76  PARTER <2>3.43+3.86 <4>3.51+3.43 <5>2.78+4.47 <1>3.71+2.08+3.94+1.82+0.55+2.46+0.65+1.03*2+0.98+1.8+0.98*2+0.88+1.07+1.0+1.1 <wejście do budynku>0.88 <0.2-HOL>1.0+1.1+5.51 <7>1.8+1.07+1.0 <8>0.98	m m m m m  m m m m m m m m m	3.740 24.220 3.500 3.840 4.360  7.290 6.940 7.250 26.060 0.880 7.610 3.870 0.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.540</b>
59	KNR 2-02 d.1. 0609-03 7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - 10 cm  <8 - otwór pod wagą>1.3*1.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.015</b>
60	KNR 2-02 d.1. 1106-07 7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową  poz.59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.015</b>
61	KNR 2-02 d.1. 1106-02 7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm  poz.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.015</b>
62	KNR 2-02 d.1. 1106-03 7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 4.5  poz.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.015</b>
<b>1.8</b>		<b>Roboty porządkowe wewnętrzne</b>			
63	KNR 4-01 d.1. 1215-02 8	Mycie po robotach malarskich drzwi Krotność = 2  poz.18 poz.19 poz.22 poz.25 1.52*2.22+1.93*2.04+0.8*2.01+1.96*2.04+1.1*2.07+1.0*2.0 A (obliczenia pomocnicze)  poz.63A*2.5	m <sup>2</sup>       m <sup>2</sup>	14.400 13.255 1.800 8.028 17.195 ===== 54.678 136.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.695</b>
64	KNR 4-01 d.1. 1215-05 8	Mycie po robotach malarskich okien Krotność = 2  (1.21*1.55+1.19*1.56+1.21*1.47+1.23*1.56+1.19*1.49+1.19*1.57+1.19*1.49+1.18*1.49+1.19*1.49)*1.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.657	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.657</b>
65	KNR 4-01 d.1. 1215-08 8	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych Krotność = 4  poz.42 poz.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  47.151 71.809	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.960</b>
66	KNR 4-01 d.1. 1215-09 8	Mycie po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych Krotność = 4 8+8	szt.  szt.	  16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
67	KNR 4-01 d.1. 1215-03 8	Mycie płytek, boazerii Krotność = 2  poz.34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  205.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.008</b>
<b>1.9</b>		<b>Belki nadprożowe</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.1. 9	KNR 4-01 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami  <4-piwnica>3.0/0.7*2*3 <5>1.5/0.7*2*3 Parter <1>3.0/0.7*2*3 <1>2.5/0.7*4	szt.  szt. szt. szt.	  25.714 12.857  25.714 14.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.571</b>
69 d.1. 9	KNR 4-01 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami  poz.68	szt.  szt.	  78.571	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.571</b>
70 d.1. 9	KNR-W 4-01 0314-03	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł  <4-piwnica>4*0.2*0.12*0.2 <5>4*0.2*0.12*0.2 Parter <1>4*0.2*0.2*0.12 <1>4*0.2*0.2*0.12	m³  m³ m³ m³ m³	  0.019 0.019  0.019 0.019	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.076</b>
71 d.1. 9	KNR-W 4-01 0328-05	Zamurowanie gniazd i wnęk o objętości do 0.05 m³ 'na pełno' w ścianach z cegieł  12	szt.  szt.	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
72 d.1. 9	KSNR 7 0208-05	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych  <4-piwnica>1.2*18.8*2 <5-piwnica>1.65*22.0*2 Parter <1>2.11*18.8*2 <1>1.79*18.8*2	kg  kg kg kg kg	  45.120 72.600  79.336 67.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.360</b>
73 d.1. 9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm  0.25*15*0.888/1000	t  t	  0.003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.003</b>
74 d.1. 9	KSNR 7 0208-02	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 5 kg  <Blacha> <4-piwnica 100x100x10>7.85*0.1*2*2 <5-piwnica 100x100x10>7.85*0.1*3*2 Parter <1 - 100x100x10>7.85*0.1*4*2 <1 - 100x100x10>7.85*0.1*3*2	kg  kg kg kg kg kg	  3.140 4.710  6.280 4.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.840</b>
75 d.1. 9	KNR 4-01 1305-03	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm  8	szt.  szt.	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
76 d.1. 9	KNR 4-01 1305-08	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm  15	szt.  szt.	  15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
77 d.1. 9	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)  (0.16*2+0.07*4)*(1.2+2.11+1.79) (0.18*2+0.07*4)*(1.65)	m²  m² m²	  3.060 1.056	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.116</b>
78 d.1. 9	KNR 7-12 0208-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji pełnościennych  poz.77	m²  m²	  4.116	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.116</b>
79 d.1. 9	KNR 7-12 0210-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji pełnościennych	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.78	m <sup>2</sup>	4.116	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.116</b>
80	KNR 4-01	Wypalanie otworów w stali profilowej lub blachach o grubości do 10 mm	szt.		
d.1.	1304-05				
9	analogia				
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
81	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż prętów gwintowanych fi 16-40 kl.8.8	szt		
d.1.	0290-02				
9	analogia				
		12	szt	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
82	KNR 4-06	Skrećanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m	szt.		
d.1.	0112-01				
9					
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
83	KNR 7-28	Wykonanie poduszki betonowej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0105-04				
9					
		<4-piwnica>0.2*0.15*0.1*4	m <sup>3</sup>	0.012	
		<5-piwnica>0.2*0.15*0.1*4	m <sup>3</sup>	0.012	
		Parter			
		<1>0.2*0.15*0.1*4	m <sup>3</sup>	0.012	
		<1>0.2*0.15*0.1*4	m <sup>3</sup>	0.012	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.048</b>
84	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-04				
9		0.2*0.15*15	m <sup>2</sup>	0.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
85	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłożach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem - MS=0	m		
d.1.	0207-09				
9					
		<4-piwnica>1.2*2	m	2.400	
		<5-piwnica>1.65*2	m	3.300	
		Parter			
		<1>2.11*2	m	4.220	
		<1>1.79*2	m	3.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
86	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	1014-01				
9					
		poz.85*0.18*0.15	m <sup>3</sup>	0.365	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.365</b>
87	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.1.	0703-03				
9					
		poz.85	m	13.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
88	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0704-01				
9					
		poz.87*0.35	m <sup>2</sup>	4.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.725</b>
89	KNR 4-01	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0704-02				
9					
		poz.88	m <sup>2</sup>	4.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.725</b>
90	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0704-03				
9					
		poz.89	m <sup>2</sup>	4.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.725</b>
91	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-14				
9					
		poz.90	m <sup>2</sup>	4.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.725</b>
<b>1.10</b>		<b>WYWÓZ GRUZU</b>			
92	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-18				
10	analogia				
		poz.4*0.12	m <sup>3</sup>	5.301	
		poz.6	m <sup>3</sup>	5.126	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.8*0.01 poz.9*0.015 poz.10*0.01 poz.49*0.01 poz.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.650 0.975 0.232 0.232 0.076	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.592</b>
93	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-19				
10	analogia	poz.3	m <sup>3</sup>	0.412	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.412</b>
94	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
10	analogia	poz.11*0.04	m <sup>3</sup>	4.674	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.674</b>
95	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 14 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-20	Krotność = 14			
10	analogia	poz.92	m <sup>3</sup>	12.592	
		poz.93	m <sup>3</sup>	0.412	
		poz.94	m <sup>3</sup>	4.674	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.678</b>
96		Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.	wycena indywidualna				
10		poz.95	m <sup>3</sup>	17.678	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.678</b>

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2836.6682		
RAZEM					

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	-piasek do betonów zwykłych'	m³	0.4015		0.4015							
2.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	377.9318		377.9318							
3.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2.1523		2.1523							
4.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.0550		0.0550							
5.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m³	0.0043		0.0043							
6.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m³	0.0528		0.0528							
7.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	3359.5710		3359.5710				ICB_ SRED NIE			
8.	błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm	szt	179.5725		179.5725							
9.	błoki wapienno-piaskowe drążone 25x12x13.8	szt.	1388.3130		1388.3130				ICB_ SRED NIE			
10.	błoki wapienno-piaskowe drążone 25x12x13.8'	szt.	86.0220		86.0220				ICB_ SRED NIE			
11.	cegła budowlana pełna	szt	246.4760		246.4760							
12.	cement 25 z dodatkami	t	0.0022		0.0022							
13.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0045		0.0045							
14.	cement portlandzki zwykły bez dodatków '35'	t	0.4454		0.4454							
15.	Ciasto wapienne	m³	0.0844		0.0844							
16.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.7805		0.7805							
17.	ciemnowarstwowa zaprawa klejowa	kg	46.2484		46.2484							
18.	deski iglaste obrzynane	m³	0.0012		0.0012							
19.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m³	0.0089		0.0089							
20.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0.1814		0.1814							
21.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	2.2615		2.2615							
22.	drewno opałowe	kg	0.3023		0.3023				ICB_ SRED NIE			
23.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.4050		0.4050							
24.	drzwi aluminiowe' poź	m²	5.4400		5.4400				ICB_ SRED NIE			
25.	drzwi aluminiowe' poź. (bez ościeżnicy)	m²	1.8000		1.8000				ICB_ SRED NIE			
26.	drzwi aluminiowe ppoź	m²	8.0280		8.0280				ICB_ SRED NIE			
27.	drzwi aluminiowe ppoź'	m²	2.1210		2.1210				ICB_ SRED NIE			
28.	elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	100 szt.	1.1235		1.1235							
29.	farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna	dm³	0.4528		0.4528							
30.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrdzewna miniowa	dm³	4.4932		4.4932							
31.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm³	0.3951		0.3951							
32.	farba lateksowa	dm³	223.4745		223.4745				KAB			
33.	farba olejna do gruntowania	dm³	1.8099		1.8099							

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
34.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	1.8099		1.8099							
35.	folia płynna FOLBIT	dm <sup>3</sup>	7.2256		7.2256				ICB_ SRED NIE			
36.	folia płynna FOLBIT'	dm <sup>3</sup>	37.5102		37.5102				ICB_ SRED NIE			
37.	folia płynna FOLBIT''	dm <sup>3</sup>	21.3311		21.3311				ICB_ SRED NIE			
38.	folia w płynie	dm <sup>3</sup>	196.8077		196.8077				ICB_ SRED NIE			
39.	gips budowlany szpachlowy	t	0.4016		0.4016							
40.	gips budowlany szpachlowy	t	1.8030		1.8030							
41.	gips szpachlowy	t	0.4962		0.4962							
42.	gips szpachlowy	kg	3.9620		3.9620				ICB_ SRED NIE			
43.	gips szpachlowy Finisz	kg	9.3352		9.3352				ICB_ SRED NIE			
44.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	15.5875		15.5875				ICB_ SRED NIE			
45.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	37.4100		37.4100				ICB_ SRED NIE			
46.	gips szpachlowy Start	kg	21.5427		21.5427				ICB_ SRED NIE			
47.	gips tynkarski GIPS 650	kg	1682.2177		1682.2177							
48.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	346.8375		346.8375				ICB_ SRED NIE			
49.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	586.0900		586.0900							
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10.7576		10.7576							
51.	kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne	m	42.4359		42.4359				ICB_ SRED NIE			
52.	kit trwale plastyczny	kg	10.8591		10.8591							
53.	klej do PCV	kg	1.6931		1.6931							
54.	klej kostny	kg	0.7394		0.7394							
55.	kołki rozporowe	szt	93.5250		93.5250							
56.	kołki rozporowe'	szt.	46.8050		46.8050							
57.	kołki rozporowe''	szt.	40.1400		40.1400							
58.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	119.7635		119.7635				ICB_ SRED NIE			
59.	kotwy metalowe	szt.	147.9265		147.9265				ICB_ SRED NIE			
60.	kotwy stalowe	szt.	9.2400		9.2400				ICB_ SRED NIE			
61.	kształtki cokołowe 10 cm	m	105.5670		105.5670				ICB_ SRED NIE			
62.	Kształtowniki stal.- ceownik	kg	277.5780		277.5780							
63.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco - blacha	kg	19.7820		19.7820							
64.	listwa ochronna z tworzywa sztucznego	m	65.8560		65.8560				ICB_ SRED NIE			
65.	listwy dylatacyjne	m	3.8808		3.8808				ICB_ SRED NIE			

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
66.	listwy maskujące	m	20.4714		20.4714				ICB_ SRED NIE			
67.	listwy maskujące'	m	23.8706		23.8706				ICB_ SRED NIE			
68.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu 60CD	szt	366.225 9		366.225 9							
69.	łącznik wzdłużny do systemu 60CD	szt.	44.5216		44.5216				ICB_ SRED NIE			
70.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.1713		0.1713				ICB_ SRED NIE			
71.	mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych	kg	7.1260		7.1260				ICB_ SRED NIE			
72.	nadproża prefabrykowane	m	9.0780		9.0780				ICB_ SRED NIE			
73.	Okienko rejestracyjne	m <sup>2</sup>	1.4000		1.4000				ICB_ SRED NIE			
74.	ościeżnice drewniane	m <sup>2</sup>	25.8550		25.8550				ICB_ SRED NIE			
75.	panele akrylowo - żywiczne - kolor jas- no szary	m <sup>2</sup>	24.5157		24.5157							
76.	pianka poliuretanowa	kg	3.7637		3.7637				ICB_ SRED NIE			
77.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0.4760		0.4760				ICB_ SRED NIE			
78.	pianka poliuretanowa'	kg	3.1827		3.1827				ICB_ SRED NIE			
79.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0.2835		0.2835							
80.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	2.7173		2.7173							
81.	płytki gresowe ściennie	m <sup>2</sup>	209.108 2		209.108 2				ICB_ SRED NIE			
82.	płytki podłogowe GRES rektyfikowane	m <sup>2</sup>	24.1134		24.1134				ICB_ SRED NIE			
83.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12, 5 mm	m <sup>2</sup>	128.441 0		128.441 0							
84.	płyty gipsowo-kartonowe ogniochron- ne gr. 15 mm	m <sup>2</sup>	73.9633		73.9633							
85.	płyty pilśniowe porowate zwykłe	m <sup>2</sup>	234.934 0		234.934 0							
86.	płyty styropianowe'	m <sup>2</sup>	2.1158		2.1158				ICB_ SRED NIE			
87.	płyty sufitowe 60x60cm	szt.	134.851 9		134.851 9				ICB_ SRED NIE			
88.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	65.4675		65.4675							
89.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	168.011 6		168.011 6				ICB_ SRED NIE			
90.	prętów gwintowany fi 16-400 kl.8.8	szt	12.0000		12.0000				ICB_ SRED NIE			
91.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	3.0600		3.0600							
92.	profil przyścienny 60UD	m	39.4950		39.4950				ICB_ SRED NIE			
93.	profil stalowy 24x38x0,6 mm	m	163.142 5		163.142 5				ICB_ SRED NIE			

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma-ksy-ma-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
94.	profile stalowe 60CD	m	271.438 0		271.438 0							
95.	profile stalowe NIDA C100	m	129.688 0		129.688 0							
96.	profile stalowe NIDA U100	m	52.3740		52.3740							
97.	przetyczka do noniusza	szt	292.980 7		292.980 7							
98.	rolety na napęd elektrycznym	m <sup>2</sup>	3.1042		3.1042				ICB_ SRED NIE			
99.	rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.0678		0.0678							
100.	Samozamykacz do drzwi typowych	szt	7.0000		7.0000							
101.	siatka tkana Rabbita	m <sup>2</sup>	3.6450		3.6450							
102.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	223.573 4		223.573 4							
103.	siatka zgrzewana'	m <sup>2</sup>	2.0553		2.0553							
104.	silikon	kg	1.7389		1.7389							
105.	silikon	dm <sup>3</sup>	0.0980		0.0980				ICB_ SRED NIE			
106.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m <sup>2</sup>	13.2550		13.2550							
107.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne'	m <sup>2</sup>	14.4000		14.4000							
108.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	2.5855		2.5855							
109.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	443.652 0		443.652 0				CED			
110.	środek gruntujący GRUNTOLIT-K	dm <sup>3</sup>	19.6981		19.6981				ICB_ SRED NIE			
111.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0.0240		0.0240				ICB_ SRED NIE			
112.	taśma uszczelniająca	m	24.3864		24.3864				ICB_ SRED NIE			
113.	taśma uszczelniająca	m	96.4548		96.4548				HEN			
114.	taśma uszczelniająca LNG	m	82.9255		82.9255				HEN			
115.	taśma zbrojąca LNG	m	309.422 4		309.422 4				ICB_ SRED NIE			
116.	Tlen sprężony techniczny'	m <sup>3</sup>	5.2432		5.2432							
117.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	0.9600		0.9600							
118.	wapno suchogaszone	t	0.0191		0.0191							
119.	wapno suchogaszone	t	0.0552		0.0552							
120.	wieszak górny noniusza	szt	147.208 5		147.208 5							
121.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	147.208 5		147.208 5				ICB_ SRED NIE			
122.	wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi	szt.	31.5912		31.5912				ICB_ SRED NIE			
123.	woda	m <sup>3</sup>	5.0326		5.0326							
124.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1666		0.1666							



## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
12 5.	zaprawa	m³	1.0375		1.0375				ICB_ SRED NIE			
12 6.	zaprawa cementowa M 12	m³	0.1585		0.1585							
12 7.	zaprawa cementowa m. 80	m³	1.4183		1.4183							
12 8.	zaprawa do spoinowania	kg	5.0270		5.0270				ICB_ SRED NIE			
12 9.	zaprawa klejowa CT 85	kg	2.9700		2.9700							
13 0.	zaprawa klejowa do gresu	kg	184.560 6		184.560 6				ATL			
13 1.	zaprawa klejowa do gresu'	kg	1066.04 16		1066.04 16				ICB_ SRED NIE			
13 2.	zaprawa spoinująca	kg	6.2602		6.2602				ICB_ SRED NIE			
13 3.	zaprawa spoinująca'	kg	112.754 4		112.754 4				ICB_ SRED NIE			
13 4.	żwir do betonów zwykłych wielofrak- cyjny	m³	0.4860		0.4860							
13 5.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	1.2824		
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.8280		
3.	Ciągnik kołowy 37kW (1)	m-g	0.0033		
4.	gietarka do prętów	m-g	0.0144		
5.	mieszarka do zapraw	m-g	2.6837		
6.	nożyce do prętów	m-g	0.0174		
7.	prościarka do prętów	m-g	0.0129		
8.	Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0.0033		
9.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	10.4064		
10.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	11.4587		
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.3653		
12.	spawarka	m-g	12.7811		
13.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.5400		
14.	środek transportowy	m-g	21.5490		
15.	środek transportowy	m-g	1.6444		
16.	środek transportowy	m-g	0.0232		
17.	środek transportowy'	m-g	0.2050		
18.	wózek widłowy elektryczny 1.25 t	m-g	1.5600		
19.	wyciąg	m-g	25.7006		
20.	wyciąg	m-g	0.2586		
21.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	27.8665		
22.	żuraw okienny przenośny	m-g	10.0531		
23.	żuraw samochodowy	m-g	1.1328		
RAZEM					

Słownie: