

---

# KOSZTORYS INWESTORSKI

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod  
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej  
45410000-4 Tynkowanie  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45431100-8 Kładzenie terakoty  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU URZĘDU STANU CYWILNEGO W ZAKRESIE INSTALACJI PLATFORMY POD-  
NOSZĄCEJ PIONOWEJ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH  
ADRES INWESTYCJI : UL. DUŻY RYNEK 1, 86-100 ŚWIECIE  
INWESTOR : Gmina Świecie  
ADRES INWESTORA : UL. WOJSKA POLSKIEGO 124, 86-100 ŚWIECIE  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 29.12.2022

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.12.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>						
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią okien i drzwi,	m <sup>2</sup>				16.536	
d.1.	1216-01	nakłady folii 1,3 m2/m2						
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.057000	0.00	0.0000		
	1560200	-- Materiały --	m <sup>2</sup>	1.300000	0.00	0.0000		
	0000000	folia polietylenowa	%	2.000000	0.00	0.0000		
		0(od M)						
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.0000</b>	<b>16.536</b>	<b>0.00</b>
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią, nakłady	m <sup>2</sup>				23.012	
d.1.	1216-01	folii 1,3 m2/m2						
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.057000	0.00	0.0000		
	1560200	-- Materiały --	m <sup>2</sup>	1.300000	0.00	0.0000		
	0000000	folia polietylenowa	%	2.000000	0.00	0.0000		
		0(od M)						
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.0000</b>	<b>23.012</b>	<b>0.00</b>
3	KNR-W 4-01	Wydzielenie strefy objętej remontem,	m <sup>2</sup>				64.419	
d.1.	1216-01	nakłady folii 1,3 m2/m2						
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.057000	0.00	0.0000		
	1560200	-- Materiały --	m <sup>2</sup>	1.300000	0.00	0.0000		
	0000000	folia polietylenowa	%	2.000000	0.00	0.0000		
		0(od M)						
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.0000</b>	<b>64.419</b>	<b>0.00</b>
<b>1.2</b>		<b>Demontaż istniejącej balustrady</b>						
4	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowni-	m				4.06	
d.1.	0804-01	ków stalowych w poziomie wynieso-						
2	analogia	nego parteru						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.920000	0.00	0.0000		
	1540802	-- Materiały --	m <sup>3</sup>	0.068000	0.00	0.0000		
	1540000	Tlen sprężony techniczny	kg	0.008000	0.00	0.0000		
	0000000	Acetylen rozpuszczony techniczny	%	0.500000	0.00	0.0000		
		0(od M)						
	72311	-- Sprzęt --	m-g	0.060000	0.00	0.0000		
		zestaw spawalniczy tlenowo-acetylo-						
		nowy						
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.060</b>	<b>0.00</b>
5	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzy-	t				70/1000 =	
d.1.	1107-01	niowym z załadunkiem i wyładunkiem					0.070	
2		ręcznym na odległość do 1 km						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.710000	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt --	m-g	0.830000	0.00	0.0000		
		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)						
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.070</b>	<b>0.00</b>
6	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzy-	t				poz.5 =	
d.1.	1107-04	niowym - dodatek za każdy rozpoczę-					0.070	
2		ty km ponad 1 km						
		Krotność = 9						
	39521	-- Sprzęt --	m-g	0.324000	0.00	0.0000		
		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)						
		0.036*9=						
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.070</b>	<b>0.00</b>
<b>1.3</b>		<b>Demontaż istniejącej platformy dla osób poruszających się za pomocą wózka inwalidzkiego</b>						
7			kpl				1	
d.1.	kalk. własna	Zdemontowanie istniejącej platformy						
3		schodowej dla osób poruszających						
		się za pomocą wózka inwalidzkiego						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	12.090000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
8 d.1. 3	kalk. własna	Przeniesienie platformy w wyznaczone miejsce	kpl				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	12.090000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
<b>1.4</b>	<b>Rozebranie istniejących posadzek</b>							
9 d.1. 4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>				<parter> 1.74*(0.02+ 1.58+0.20)+ 1.67*1.36 = 5.403	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.920000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.403</b>	<b>0.00</b>
10 d.1. 4	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>				<piętro> (0.20+1.50+ 0.20)*(0.20+ 1.56+0.20) = 3.724	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.750000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.724</b>	<b>0.00</b>
11 d.1. 4	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>				0.274	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.540000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.274</b>	<b>0.00</b>
12 d.1. 4	KNR 4-01 0108-09 0108- 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>				poz.11 = 0.274	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.390000	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72+9*0.02=0.9=	m-g	0.900000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.274</b>	<b>0.00</b>
<b>1.5</b>	<b>Wykucie otworu w stropie</b>							
13 d.1. 5	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	6.590000	0.00	0.0000		
	2791500	-- Materiały -- płyty pomostowe długie	m <sup>2</sup>	0.110000	0.00	0.0000		
	2791501	płyty pomostowe krótkie	m <sup>2</sup>	0.030000	0.00	0.0000		
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.007000	0.00	0.0000		
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.002000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	48300	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 4-6 m	m-g	1.870000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
14 d.1. 5	KNR 4-01 0702-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m				1.61*2+ 1.56*2 = 6.340	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.220000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.340</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
15	KNR AT-17 d.1. 0104-06 5	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop	m <sup>2</sup>				(1.61*2+1.56*2)*0.10 = 0.634	
	999	-- Robocizna --	r-g	21.100000	0.00	0.0000		
	at17003	-- Materiały -- tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.045000	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.360000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	0.500000	0.00	0.0000		
	at173	-- Sprzęt -- piła tarczowa z prowadnicą	m-g	1.460000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.634</b>	<b>0.00</b>
16	KNR 4-04 d.1. 0305-03 5	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m <sup>3</sup>				1.61*1.56*0.36 = 0.904	
	999	-- Robocizna --	r-g	10.370000	0.00	0.0000		
	2600105	-- Materiały -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.007000	0.00	0.0000		
	2600622	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.007000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M2+M3)	%	0.500000	0.00	0.0000		
	4040006	gruz żelbetowy	m <sup>3</sup>	1.500000	0.00	0.0000		
	o170201	odpady drzewne opałowe	mp	0.014000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.904</b>	<b>0.00</b>
17	KNR 4-01 d.1. 1305-03 5	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm	szt.				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.110000	0.00	0.0000		
	1540802	-- Materiały -- Tlen sprężony techniczny	m <sup>3</sup>	0.130000	0.00	0.0000		
	1540000	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.050000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
18	KNR 4-04 d.1. 0815-01 5 analogia	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu II kondygnacji	kg				49.10*1.61 = 79.051	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.002800	0.00	0.0000		
	1331214	-- Materiały -- lina stalowa jednoskrętna z drutu ocynkowanego śr. 22 mm	kg	0.016700	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	0.500000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0.0000</b>	<b>79.051</b>	<b>0.00</b>
19	KNR 4-01 d.1. 0106-04 5	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>				0.929	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.540000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.929</b>	<b>0.00</b>
20	KNR 4-01 d.1. 0108-17 5	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				poz.19 = 0.929	
	999	-- Robocizna -- (1.12*0.2=0.224)*9=	r-g	2.016000	0.00	0.0000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t (0.73*0.2=0.146)*9=	m-g	1.314000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.929</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
21	KNR K-11 d.1. 0101-01 z.o.2.4 5 0001-3	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu przez szlifowanie - powierzchnie poziome, grubość do 5 mm; prace w ograniczonej przestrzeni	m <sup>2</sup>				(1.61*2+1.56*2)*0.36 = 2.282	
	999	-- Robocizna -- 0.52*1.15=	r-g	0.598000	0.00	0.0000		
	K1102	-- Sprzęt -- szlifierka do podłoży betonowych - elektryczna	m-g	0.390000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.282</b>	<b>0.00</b>
<b>1.6</b>	<b>Rozbiórka istniejącego podestu</b>							
22	KNR 4-04 d.1. 0301-03 6	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>				<posadzka parteru> 1.74*1.70*0.20 = 0.592	
	999	-- Robocizna --	r-g	6.450000	0.00	0.0000		
	o170101	-- Materiały -- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	m <sup>3</sup>	1.500000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.592</b>	<b>0.00</b>
23	KNR 4-01 d.1. 0106-04 6	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>				poz.22 = 0.592	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.540000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.592</b>	<b>0.00</b>
24	KNR 4-01 d.1. 0108-17 6	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				poz.23 = 0.592	
	999	-- Robocizna -- (1.12*0.2=0.224)*9=	r-g	2.016000	0.00	0.0000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowładowczy 5 t (0.73*0.2=0.146)*9=	m-g	1.314000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 24</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.592</b>	<b>0.00</b>
<b>1.7</b>	<b>Rozbiórka istniejących ścian podestu</b>							
25	KNR 4-01 d.1. 0349-02 7	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>				<parter> 1.67*1.36*0.25 = 0.568	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.270000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 25</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.568</b>	<b>0.00</b>
26	KNR 4-01 d.1. 0347-09 7	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>				1.36*0.25 = 0.340	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.620000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 26</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.340</b>	<b>0.00</b>
27	KNR 4-01 d.1. 0106-04 7	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>				poz.25 = 0.568	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.540000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 27</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.568</b>	<b>0.00</b>
28	KNR 4-01 d.1. 0108-17 7	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				poz.27 = 0.568	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna -- (1.12*0.2=0.224)*9=	r-g	2.016000	0.00	0.0000		
39811		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t (0.73*0.2=0.146)*9=	m-g	1.314000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 28</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.568</b>	<b>0.00</b>
<b>1.8</b>	<b>Roboty ziemne</b>							
29 d.1. 0103-05 8	KNR 4-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>				<parter> 1.74*1.70* (1.60+0.10) = 5.029	
999		-- Robocizna --	r-g	3.400000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 29</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.029</b>	<b>0.00</b>
30 d.1. 0108-06 8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>				poz.29 = 5.029	
999		-- Robocizna -- 1.02*0.70=	r-g	0.714000	0.00	0.0000		
39811		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0.63*0.70=	m-g	0.441000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 30</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.029</b>	<b>0.00</b>
<b>2</b>	<b>Roboty konstrukcyjne w poziomie parteru</b>							
31 d.2 1101-01	KNR 2-02	Podkłady betonowe na pod.grunto-wym B-10	m <sup>3</sup>				(1.92+0.20)* (1.74+0.20)* 0.10 = 0.411	
999		-- Robocizna --	r-g	5.260000	0.00	0.0000		
2370602 0000000		-- Materiały -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 0(od M)	m <sup>3</sup> %	1.030000 1.500000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.411</b>	<b>0.00</b>
32 d.2 0205-01	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe B-25	m <sup>3</sup>				1.92*1.74* 0.20 = 0.668	
999		-- Robocizna -- 2.68*1.85=4.958=	r-g	4.958000	0.00	0.0000		
2370608 2600619		-- Materiały -- Beton zwykły C20/25 (B-25) Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.015000 0.002000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
2600622		Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.001000	0.00	0.0000		
1330400 0000000		Gwoździe budowlane okr. gołe - róż- ne rozm. 0(od M)	kg %	0.020000 1.500000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
39521		-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.010000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.668</b>	<b>0.00</b>
33 d.2 0290-02	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t				145.95/ 1000 = 0.146	
999		-- Robocizna --	r-g	42.880000	0.00	0.0000		
1102399 0000000		-- Materiały -- pręty żebrowane 0(od M)	kg %	1002.000000 1.500000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
71251 71231 71212		-- Sprzęt -- Prościarka do prętów fi 4-10mm Nożyce do prętów fi 40 mm Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g m-g m-g	4.300000 5.800000 4.800000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.800000	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	1.600000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.146</b>	<b>0.00</b>
34	KNNR 2 0507-d.2	Izolacja papą termozgrzewalną jednowarstwowe gr. 5,2 mm	m <sup>2</sup>				1.92*1.74 = 3.341	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.216000	0.00	0.0000		
	2305560	-- Materiały --						
	0000000	papa termozgrzewalna podkładowa 0(od M)	m <sup>2</sup>	1.180000	0.00	0.0000		
			%	5.000000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt --						
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.004900	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.341</b>	<b>0.00</b>
35	KNR AT-17 d.2	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym	cm				10	
	0102-01	Krotność = 10						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.420000	0.00	0.0000		
		0.042*10=						
	at17001	-- Materiały --						
		wiertło diamentowe	szt.	0.010000	0.00	0.0000		
		0.001*10=						
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.017000	0.00	0.0000		
		0.0017*10=						
	0000000	0(od M)	%	0.500000	0.00	0.0000		
	at171	-- Sprzęt --						
		wiertnica o mocy do 3 kW	m-g	0.170000	0.00	0.0000		
		0.017*10=						
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>0.0000</b>	<b>10.000</b>	<b>0.00</b>
36	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż prętów kotwiących	szt				8*2 = 16.000	
		-- Materiały --						
		Dostawa i montaż prętów kotwiących	szt	1.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 36</b>						<b>0.0000</b>	<b>16.000</b>	<b>0.00</b>
37	KNR 2-02 d.2	Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 4m B-25	m <sup>2</sup>				1.39*1.74*2 = 4.837	
	0207-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.430000	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	2370608	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	0.082000	0.00	0.0000		
	2600619	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.008000	0.00	0.0000		
	2600622	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.013000	0.00	0.0000		
	1330400	Gwoździe budowlane okr. gole - różne rozm.	kg	0.550000	0.00	0.0000		
	1120604	Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm	kg	0.120000	0.00	0.0000		
		szalunek ścian żelbetowych	m <sup>2</sup>	1.000000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt --						
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.500000	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.050000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 37</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.837</b>	<b>0.00</b>
38	KNR 2-02 d.2	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian	m <sup>2</sup>				poz.37 = 4.837	
	0207-07	Krotność = 7						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.420000	0.00	0.0000		
		0.06*7=						
	2370608	-- Materiały --						
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	0.070000	0.00	0.0000		
		0.01*7=						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02*7=	m-g	0.140000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 38</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.837</b>	<b>0.00</b>
39	KNR-W 2-02 d.2 0616-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 350 mm	m				1.72+1.62 = 3.340	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.460000	0.00	0.0000		
	1568000	-- Materiały -- taśma dylatacyjna z PCW	m	1.050000	0.00	0.0000		
	2650499	plyty pilśniowe porowate zwykłe	m²	0.980000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.015800	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.010200	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 39</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.340</b>	<b>0.00</b>
<b>3</b>	<b>Roboty konstrukcyjne w poziomie I piętra</b>							
40	KNR-W 4-01 d.3 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.				2	
	999	-- Robocizna -- 0.88*5=4.4=	r-g	4.400000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
41	KNR-W 2-05 d.3 0208-01 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 5 kg/w wycenienie należy uwzględnić elementy z blachy	szt				3.000	
	999	-- Robocizna -- 153*0.001=0.153=	r-g	0.153000	0.00	0.0000		
		-- Materiały -- blacha 10x151x330	szt	0.333333	0.00	0.0000		
		blacha 10x151x330	szt	0.333333	0.00	0.0000		
		blacha 10x151x274	szt	0.333333	0.00	0.0000		
	31100	-- Sprzęt -- żuraw samochodowy 2*0.001=0.002=	m-g	0.002000	0.00	0.0000		
	39100	ciągnik kołowy 3.1*0.001=0.0031=	m-g	0.003100	0.00	0.0000		
	39610	przyczepa skrzyniowa 3.1*0.001=0.0031=	m-g	0.003100	0.00	0.0000		
	72100	spawarka 17*0.001=0.017=	m-g	0.017000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
42	KNR 4-01 d.3 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m				<ceownik C300>1.56+ 0.38+1.50+ 0.16 = 3.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.160000	0.00	0.0000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	12.000000	0.00	0.0000		
	1701106	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0.013700	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.036000	0.00	0.0000		
	1100399	kształtowniki walcowane - ceownik C300	kg	46.200000	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.017000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	43211	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.070000	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.140000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.600</b>	<b>0.00</b>
43	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.				5	
d.3	0422-03	-- Robocizna --						
	999	-- Materiały --	r-g	1.020600	0.00	0.0000		
	3950000	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0.028000	0.00	0.0000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.000700	0.00	0.0000		
	2600619	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.002000	0.00	0.0000		
	1330400	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0.130000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.000</b>	<b>0.00</b>
44	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m <sup>3</sup>				1.56*0.10*0.36 = 0.056	
d.3	0203-08 z.sz. 2.6. 9905-01	-- Robocizna --						
	999	6.37*1.5=	r-g	9.555000	0.00	0.0000		
	2370608	-- Materiały --						
	0000000	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	1.020000	0.00	0.0000		
		0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt --						
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.080000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 44</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.056</b>	<b>0.00</b>
45	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.				poz.43 = 5.000	
d.3	0422-07	-- Robocizna --						
	999		r-g	0.386000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 45</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.000</b>	<b>0.00</b>
<b>4</b>	<b>Montaż dźwigu osobowego</b>							
46	kalk. własna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego - platforma pionowa z szybem częściowo przeszklonym, 3 przystanki, automatycznie otwierane drzwi, piętrowskazywacz na platformie i na przystankach, awizacja głosowa.	kpl				1	
d.4		-- Materiały --						
	1320199	Dostawa i montaż dźwigu osobowego - platforma pionowa z szybem częściowo przeszklonym, 3 przystanki, automatycznie otwierane drzwi, piętrowskazywacz na platformie i na przystankach, awizacja głosowa.	m	1.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 46</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
<b>5</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>							
<b>5.1</b>	<b>Odświeżenie istniejących ścian w zakresie opracowania</b>							
47	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>				220.023	
d.5.	1202-09	-- Robocizna --						
1	999	-- Materiały --	r-g	0.092000	0.00	0.0000		
	1530101	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.022000	0.00	0.0000		
	1720202	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.000880	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.001000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 47</b>						<b>0.0000</b>	<b>220.023</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
48	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>				poz.47 = 220.023	
d.5. 2611-02	1 analogia							
999		-- Robocizna --	r-g	0.066200	0.00	0.0000		
1552327		-- Materiały --						
0000000		emulsja gruntująca	kg	0.200000	0.00	0.0000		
		0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
39521		-- Sprzęt --						
		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.000100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>0.0000</b>	<b>220.023</b>	<b>0.00</b>
49	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				poz.48 = 220.023	
d.5. 2009-02	1							
999		-- Robocizna --	r-g	0.332362	0.00	0.0000		
		0.2426*1.37=0.332362=						
1740103		-- Materiały --						
3930000		gips budowlany szpachlowy	t	0.003270	0.00	0.0000		
0000000		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.002130	0.00	0.0000		
		0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
46111		-- Sprzęt --						
34312		Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	0.004000	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.020000	0.00	0.0000		
39521		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.003200	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>0.0000</b>	<b>220.023</b>	<b>0.00</b>
50	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m <sup>2</sup>				poz.48 = 220.023	
d.5. 1505-01	1							
999		-- Robocizna --	r-g	0.139100	0.00	0.0000		
1510899		-- Materiały --						
0000000		farba lateksowa zmywalna	dm <sup>3</sup>	0.288860	0.00	0.0000		
		0.143*2*1.01=0.28886=	%	1.500000	0.00	0.0000		
39521		-- Sprzęt --						
		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.000300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>0.0000</b>	<b>220.023</b>	<b>0.00</b>
<b>5.2</b>	<b>Uzupełnienie tynków na suficie nad parterem po wykonaniu otworu w stropie</b>							
51	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub sufitach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m				1.61*2+ 1.56*2 = 6.340	
d.5. 0705-08	2 analogia							
999		-- Robocizna --	r-g	0.636000	0.00	0.0000		
		0.53*1.2=0.636=						
1701106		-- Materiały --						
2360000		Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V	t	0.002600	0.00	0.0000		
1602003		32,5 work						
3930000		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.002400	0.00	0.0000		
0000000		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.013300	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.003400	0.00	0.0000		
		0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
34312		-- Sprzęt --						
43211		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.020000	0.00	0.0000		
		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.040000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 51</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.340</b>	<b>0.00</b>
<b>5.3</b>	<b>Odświeżenie sufitów nad parterem i nad I piętrzem</b>							
52	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>				125.672	
d.5. 1202-09	3							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.092000	0.00	0.0000		
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.022000	0.00	0.0000		
	1720202	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.000880	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.001000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 52</b>						<b>0.0000</b>	<b>125.672</b>	<b>0.00</b>
53 d.5. 2611-02 3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m²				poz.52 = 125.672	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.066200	0.00	0.0000		
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca	kg	0.200000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.000100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 53</b>						<b>0.0000</b>	<b>125.672</b>	<b>0.00</b>
54 d.5. 2009-04 3	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m²				poz.53 = 125.672	
	999	-- Robocizna -- 0.2732*1.2=0.32784=	r-g	0.327840	0.00	0.0000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.003360	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.002180	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	46111	-- Sprzęt -- Mieszarka do zapraw 3.0m³/h	m-g	0.004000	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.020000	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.003300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 54</b>						<b>0.0000</b>	<b>125.672</b>	<b>0.00</b>
55 d.5. 1505-01 3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m²				poz.54 = 125.672	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.139100	0.00	0.0000		
	1510899	-- Materiały -- farba lateksowa zmywalna	dm³	0.289100	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.000300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>0.0000</b>	<b>125.672</b>	<b>0.00</b>
<b>5.4</b>	<b>Uzupełnienie posadzek na parterze</b>							
56 d.5. 1105-01 4	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m²				<uzupełnienie rozebranej posadzki>1.74* 0.20 = 0.348	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.163000	0.00	0.0000		
	2380400	-- Materiały -- jastrych cementowy cienko-warstwowo-sucha mieszanka	kg	3.465000	0.00	0.0000		
	0000000	1.65*2*1.05=3.465= 0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.002400	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.001700	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.348</b>	<b>0.00</b>
57 d.5. 4	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m <sup>2</sup>				poz.56 = 0.348	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.099800	0.00	0.0000		
	2380400	-- Materiały -- jastrych cementowy cienko-warstwow-sucha mieszanka 1.65*1.05=1.7325=	kg	1.732500	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.001400	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.001000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.348</b>	<b>0.00</b>
58 d.5. 4	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m <sup>2</sup>				poz.57 = 0.348	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.260000	0.00	0.0000		
	9_00017	-- Materiały -- płytki podłogowe	m <sup>2</sup>	1.040000	0.00	0.0000		
	9_00018	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	7.220000	0.00	0.0000		
	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.270000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.030000	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.040000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.348</b>	<b>0.00</b>
59 d.5. 4	KNR 4-01 0813-05 analogia	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - pierwsza/ ewentualne uszkodzenia w trakcie wykonywania prac budowlanych	plyt.				3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.380000	0.00	0.0000		
	2820199	-- Materiały -- płytki podłogowe	m <sup>2</sup>	0.360000	0.00	0.0000		
	1701106	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V	t	0.000210	0.00	0.0000		
	1602003	32,5 work	m <sup>3</sup>	0.001000	0.00	0.0000		
	1411305	piasek do zapraw	kg	0.010000	0.00	0.0000		
	0000000	kwask solny techniczny gat.I/II roztwór 5% 0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
5.5	<b>Uzupełnienie posadzek na piętrze</b>							
60 d.5. 5	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>				<piętro> (0.20+1.50+0.20)*(0.20+1.56+0.20)-1.50*1.56 = 1.384	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.163000	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2380400	jastrych cementowy cienko-warstwow-sucha mieszanka $1.65 \times 2 \times 1.05 = 3.465 =$ 0(od M)	kg	3.465000	0.00	0.0000		
	0000000	-- Sprzęt --	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.002400	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.001700	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.384</b>	<b>0.00</b>
61 d.5. 5	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m <sup>2</sup>				poz.60 = 1.384	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.099800	0.00	0.0000		
	2380400	-- Materiały -- jastrych cementowy cienko-warstwow-sucha mieszanka $1.65 \times 1.05 = 1.7325 =$ 0(od M)	kg	1.732500	0.00	0.0000		
	0000000	-- Sprzęt --	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.001400	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.001000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.384</b>	<b>0.00</b>
62 d.5. 5	KNR 4-01 0814-02	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z deszczułek dębowych lub jesionowych o grubości 19 mm mocowanych na gwoździe	m <sup>2</sup>				poz.61 = 1.384	
	999	-- Robocizna -- $1.05 \times 4 = 4.2 =$	r-g	4.200000	0.00	0.0000		
	2630899	-- Materiały -- deszczułka posadzkowe dębowe i jesionowe na własne pióro	m <sup>2</sup>	1.130000	0.00	0.0000		
	1330400	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0.220000	0.00	0.0000		
	1360600	progi stalowe z kątowników	kg	0.060000	0.00	0.0000		
	2305560	papa termozgrzewalna podkładowa	m <sup>2</sup>	1.050000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	2.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.384</b>	<b>0.00</b>
63 d.5. 5	KNR-W 2-02 1122-05 analogia	Posadzki i parkiety - próg zwieńczający parkiet przy windzie	m				$1.56 \times 2 + 1.50 \times 2 = 6.120$	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.206000	0.00	0.0000		
	2631350	-- Materiały -- cokoły przyściennie z drewna liściastego	m	1.070000	0.00	0.0000		
	1346099	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	szt.	2.600000	0.00	0.0000		
	1534101	pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.015000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.001800	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.003000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.120</b>	<b>0.00</b>
64 d.5. 5	KNP 02 1105-03.05	Cyklinowanie ręczne pomieszczeń o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				<l piętro_sala ślubów> $6.56 \times 9.07 - 1.50 \times 1.56 = 57.159$	
	999	-- Robocizna -- $0.512 \times 2 = 1.024 =$	r-g	1.024000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>0.0000</b>	<b>57.159</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
65 d.5. 5	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>				poz.64 = 57.159	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.244900	0.00	0.0000		
	1522499	-- Materiały -- lakier chemoutwardzalny na drewno	dm <sup>3</sup>	0.350000	0.00	0.0000		
	1530600	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	0.036000	0.00	0.0000		
	0000000	0(od M)	%	1.500000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.000300	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.000300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 65</b>						<b>0.0000</b>	<b>57.159</b>	<b>0.00</b>
<b>5.6</b>	<b>Montaż balustrady przy wejściu głównym</b>							
66 d.5. 6	KNR 2-02 1208-01	Balustrada schodów wewnętrznych odnowiona po demontażu	m				2.05	
	1320199	-- Materiały -- balustrada schodów wewnętrznych odnowiona po demontażu	m	1.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 66</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.050</b>	<b>0.00</b>
<b>5.7</b>	<b>Przygotowanie inwestycji do odbioru</b>							
67 d.5. 7	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m <sup>2</sup>				16.536	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.215000	0.00	0.0000		
	0000000	-- Materiały -- 0(od M)	%	25.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 67</b>						<b>0.0000</b>	<b>16.536</b>	<b>0.00</b>
68 d.5. 7	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m <sup>2</sup>				23.012	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.049000	0.00	0.0000		
	0000000	-- Materiały -- 0(od M)	%	25.000000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 68</b>						<b>0.0000</b>	<b>23.012</b>	<b>0.00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	488.3355	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	kształtowniki walcowane - ceownik C300	kg	166.320 0		166.320 0	0.00	0.00					
2.	pręty żebrowane	kg	146.292 0		146.292 0	0.00	0.00					
3.	Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm	kg	0.5804		0.5804	0.00	0.00					
4.	Dostawa i montaż dźwigu osobowego - platforma pionowa z szybem częściowo przeszklonym, 3 przystanki, automatycznie otwierane drzwi, piętrowy kazywacz na platformie i na przystankach, awizacja głosowa.	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
5.	balustrada schodów wewnętrznych odnowiona po demontażu	m	2.0500		2.0500	0.00	0.00					
6.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	3.6282		3.6282	0.00	0.00					
7.	lina stalowa jednoskrętna z drutu ocynkowanego śr. 22 mm	kg	1.3202		1.3202	0.00	0.00					
8.	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	szt.	15.9120		15.9120	0.00	0.00					
9.	progi stalowe z kątowników	kg	0.0830		0.0830	0.00	0.00					
10.	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	0.0300		0.0300	0.00	0.00					
11.	farba lateksowa zmywalna	dm <sup>3</sup>	99.8876		99.8876	0.00	0.00					
12.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm <sup>3</sup>	20.0057		20.0057	0.00	0.00					
13.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	7.6053		7.6053	0.00	0.00					
14.	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	2.0577		2.0577	0.00	0.00					
15.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.0918		0.0918	0.00	0.00					
16.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.1325		0.1325	0.00	0.00					
17.	Tlen sprężony techniczny	m <sup>3</sup>	0.5361		0.5361	0.00	0.00					
18.	emulsja gruntująca	kg	69.1390		69.1390	0.00	0.00					
19.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	135.157 1		135.157 1	0.00	0.00					
20.	taśma dylatacyjna z PCW	m	3.5070		3.5070	0.00	0.00					
21.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.5626		0.5626	0.00	0.00					
22.	Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32, 5 work	t	0.0664		0.0664	0.00	0.00					
23.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.3042		0.3042	0.00	0.00					
24.	gips budowlany szpachlowy	t	1.1417		1.1417	0.00	0.00					
25.	cegła budowlana pełna	szt.	43.2000		43.2000	0.00	0.00					
26.	papa termozgrzewalna podkładowa	m <sup>2</sup>	5.3956		5.3956	0.00	0.00					
27.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0152		0.0152	0.00	0.00					
28.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m <sup>3</sup>	0.4233		0.4233	0.00	0.00					
29.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	1.4704		1.4704	0.00	0.00					
30.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	9.0021		9.0021	0.00	0.00					
31.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0035		0.0035	0.00	0.00					
32.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0133		0.0133	0.00	0.00					
33.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0020		0.0020	0.00	0.00					
34.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.0500		0.0500	0.00	0.00					
35.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.0699		0.0699	0.00	0.00					
36.	deszczulki posadzkowe dębowe i jesionowe na własne pióro	m <sup>2</sup>	1.5639		1.5639	0.00	0.00					
37.	cokoły przyścienne z drewna liściastego	m	6.5484		6.5484	0.00	0.00					
38.	plyty pilśniowe porowate zwykłe	m <sup>2</sup>	3.2732		3.2732	0.00	0.00					
39.	plyty pomostowe długie	m <sup>2</sup>	0.1100		0.1100	0.00	0.00					
40.	plyty pomostowe krótkie	m <sup>2</sup>	0.0300		0.0300	0.00	0.00					
41.	plytki podłogowe	m <sup>2</sup>	1.0800		1.0800	0.00	0.00					
42.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	1.2236		1.2236	0.00	0.00					
43.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0.1400		0.1400	0.00	0.00					
44.	gruz żelbetowy	m <sup>3</sup>	1.3560		1.3560	0.00	0.00	Nie- LiczKz				
45.	plytki podłogowe	m <sup>2</sup>	0.3619		0.3619	0.00	0.00					
46.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	2.5126		2.5126	0.00	0.00					
47.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.0940		0.0940	0.00	0.00					



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
48.	wiertło diamentowe	szt.	0.1000		0.1000	0.00	0.00					
49.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.0285		0.0285	0.00	0.00					
50.	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	m <sup>3</sup>	0.8880		0.8880	0.00	0.00	Nie-LiczKz				
51.	odpady drzewne opałowe	mp	0.0127		0.0127	0.00	0.00	Nie-LiczKz				
52.	Dostawa i montaż prętów kotwiących	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
53.	blacha 10x151x330	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
54.	blacha 10x151x274	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
55.	szalunek ścian żelbetowych	m <sup>2</sup>	4.8370		4.8370	0.00	0.00					
56.	0	zł					0.00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy	m-g	0.0060	0.00	0.00
2.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	10.9880	0.00	0.00
3.	ciągnik kołowy	m-g	0.0093	0.00	0.00
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	2.1548	0.00	0.00
5.	przyczepa skrzyniowa	m-g	0.0093	0.00	0.00
6.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	4.9627	0.00	0.00
7.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.5056	0.00	0.00
8.	Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	1.3828	0.00	0.00
9.	rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 4-6 m	m-g	1.8700	0.00	0.00
10.	Giętakarka do prętów do fi 40mm	m-g	0.7008	0.00	0.00
11.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	0.8468	0.00	0.00
12.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	0.6278	0.00	0.00
13.	spawarka	m-g	0.0510	0.00	0.00
14.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	0.2436	0.00	0.00
15.	wiertnica o mocy do 3 kW	m-g	1.7000	0.00	0.00
16.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0.9256	0.00	0.00
17.	szlifierka do podłoży betonowych - elektryczna	m-g	0.8900	0.00	0.00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł