

---

## **KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7**

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w Urzędzie Miejskim w Gostyniu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wrocławska 256, 63-800 Gostyń  
INWESTOR : Gmina Gostyń  
ADRES INWESTORA : Rynek 2, 63-800 Gostyń

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Remont pomieszczeń w Urzędzie Miejskim w Gostyniu				
1.1	Pomieszczenie 14				
1.1.1	Ściany				
1.1.2	Stolarka okienna				
1.2	Biuro nr 18				
1.2.1	Ściany				
1.2.2	Stolarka				
1.3	Pomieszczenie socjalne				
1.4	Łazienki				
1.4.1	Ściany				
1.4.2	Posadzki				
1.4.3	Sufit podwieszany				
1.4.4	Wymiana grzejnika				
1.4.5	Wymiana kratki ściekowej				
1.5	Korytarz w piwnicy				
1.5.1	Stolarka				
1.6	Wywóz gruzu				
1.7	Roboty elektryczne				
1.7.1	Pom socjalne				
1.7.2	Archiwum piwnica				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>1</b>		<b>Remont pomieszczeń w Urzędzie Miejskim w Gostyniu</b>						
<b>1.1</b>		<b>Pomieszczenie 14</b>						
<b>1.1.1</b>		<b>Ściany</b>						
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>				70,021	
d.1.	1202-08							
1.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1020				
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,0220				
	1720200	wapno suchogaszone	t	0,00088				
	1601899	piasek	m <sup>3</sup>	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 1</b>							<b>70,021</b>	
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod ma- lowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności	m <sup>2</sup>				70,021	
d.1.	1204-08							
1.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0950				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0003				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 2</b>							<b>70,021</b>	
3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				70,021	
d.1.	1505-03							
1.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1756				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	0,2760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
<b>Razem pozycja 3</b>							<b>70,021</b>	
<b>1.1.2</b>		<b>Stolarka okienna</b>						
4	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>				2,563	
d.1.	1211-02							
1.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6500				
	3920099	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach	ark	0,4300				
	1020099	benzyna	dm <sup>3</sup>	0,3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 4</b>							<b>2,563</b>	
5	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okien- nej o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła ze szczęblina- mi o pow. szyb ponad 0,2 m2 - jed- nostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>				2,563	
d.1.	1209-03 z.sz.4.							
1.2	5.4. 9914-14 z. sz.4.5.4. 9914- 17							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5688				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,086*(1,0/2+0,75/2)=0,07525=	dm <sup>3</sup>	0,0753				
	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,43*(1,0/2+0,75/2)=0,37625=	ark	0,3763				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1511099	farba ftalowa do gruntowania ogólne- go stosowania	dm <sup>3</sup>	0,0823				
	1050199	0,094*(1,0/2+0,75/2)=0,08225= benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,0210				
	0000000	0,024*(1,0/2+0,75/2)=0,021= materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 5</b>							<b>2,563</b>	
<b>1.2.</b>		<b>Biuro nr 18</b>						
<b>1.2.1</b>		<b>Ściany</b>						
6	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>				60,126	
d.1.	1202-08							
2.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1020				
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,0220				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0,00088				
	1601899	piasek	m <sup>3</sup>	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 6</b>							<b>60,126</b>	
7	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod ma- lowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności	m <sup>2</sup>				60,126	
d.1.	1204-08							
2.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0950				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0003				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 7</b>							<b>60,126</b>	
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				60,126	
d.1.	1505-03							
2.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1756				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	0,2760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
<b>Razem pozycja 8</b>							<b>60,126</b>	
<b>1.2.2</b>		<b>Stolarka</b>						
9	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni po- nad 1.0 m2	m <sup>2</sup>				5,126	
d.1.	1211-04							
2.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4900				
	3920099	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach	ark	0,4300				
	1020099	benzyna	dm <sup>3</sup>	0,5000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 9</b>							<b>5,126</b>	
10	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwio- wej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostron- ne profilowane o szer. do 15 cm	m <sup>2</sup>				5,126	
d.1.	1209-08 z.sz.4.							
2.2	5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914- 07 z.sz.4.5.4. 9914-09							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,4400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki $0,075 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5) = 0,225 =$	dm <sup>3</sup>	0,2250				
	3920099	papier ścierny w arkuszach $0,49 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5) = 1,47 =$	ark	1,4700				
	1511099	farba ftalowa do gruntowania ogólne- go stosowania $0,087 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5) = 0,261 =$	dm <sup>3</sup>	0,2610				
	1050199	benzyna do lakierów $0,022 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5) = 0,066 =$	dm <sup>3</sup>	0,0660				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 10</b>							<b>5,126</b>	
<b>1.3</b>		<b>Pomieszczenie socjalne</b>						
11 d.1. 3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>				3,722	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2200				
<b>Razem pozycja 11</b>							<b>3,722</b>	
12 d.1. 3	KNR 2-02 1110-01	Podłoga z płyt OSB gr. 22mm	m <sup>2</sup>				3,722	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8690				
	2691899	-- Materiały -- płyta OSB gr.22mm	m <sup>2</sup>	1,0200				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,1370				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0159				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0335				
<b>Razem pozycja 12</b>							<b>3,722</b>	
13 d.1. 3	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych układane na klej - przygotowa- nie podłoża	m <sup>2</sup>				3,722	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2192				
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca	kg	4,7500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0093				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0001				
<b>Razem pozycja 13</b>							<b>3,722</b>	
14 d.1. 3	KNR 0-12II 1118-08 z.sz. 5.3.a	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.	m <sup>2</sup>				3,722	
	999	-- Robocizna -- $0,9521 \cdot 1,35 =$	r-g	1,2853				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	1,0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4,7500				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0,4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0315				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0270				
<b>Razem pozycja 14</b>							<b>3,722</b>	
15 d.1. 3	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucz- nych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej metodą zwykłą	m				4,318	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4002				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2520199 1550599 1550599 0000000	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> kg kg %	0,1575 0,7200 0,1200 1,5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0054 0,0040				
<b>Razem pozycja 15</b>							<b>4,318</b>	
16 d.1. 0354-04 3		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1600				
<b>Razem pozycja 16</b>							<b>2,000</b>	
17 d.1. 0103-03 3		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; System NIDA Ściana 125A100 < przyjęto>	m <sup>2</sup>				10,497	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,7500				
	1750899	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2,0600				
	1323399	profile stalowe NIDA U100	m	0,8400				
	1323399	profile stalowe NIDA C100	m	2,0800				
	2310099	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	1,0500				
	1568699	taśma uszczelniająca LNG	m	1,3300				
	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	32,0000				
	8990499	kołki rozporowe	szt.	1,5000				
	3902099	taśma zbrojąca LNG	m	3,5000				
	1740100	gips szpachlowy	t	0,00085				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0400				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0290				
<b>Razem pozycja 17</b>							<b>10,497</b>	
18 d.1. 2012-04 3	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>				20,994	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5300				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0047				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0050				
<b>Razem pozycja 18</b>							<b>20,994</b>	
19 d.1. 2012-05 3	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 - dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>				20,994	
	999	-- Robocizna -- 0,11*2=	r-g	0,2200				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy 0,0016*2=	t	0,0032				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg 0,001*2=	m-g	0,0020				
	39000	środek transportowy 0,002*2=	m-g	0,0040				
<b>Razem pozycja 19</b>							<b>20,994</b>	
20 d.1. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				19,500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1756				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0,2760 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
<b>Razem pozycja 20</b>							<b>19,500</b>	
21 d.1. 3	KNR 2-02 1009-06	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.2 m2	m <sup>2</sup>				4,903	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,6900				
	2750499	-- Materiały -- naświetla fabrycznie wykończone drewniane	m <sup>2</sup>	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0300				
<b>Razem pozycja 21</b>							<b>4,903</b>	
22 d.1. 3	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,4500				
	1511099	-- Materiały -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0,083+0,094=0,177=	dm <sup>3</sup>	0,1770				
	1530000	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,0420				
	3920099	papier ścierny	m <sup>2</sup>	0,0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	1,5000				
	1324699	ościeżnice drzwiowe na wzór istniejących	szt.	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 22</b>							<b>2,000</b>	
23 d.1. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>				1,800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3700				
	2720099	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe na wzór istniejących	m <sup>2</sup>	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 23</b>							<b>1,800</b>	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
24 d.1. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z otworami wentylacyjnymi na wzór istniejących	m <sup>2</sup>				1,800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3700				
	2720099	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe z otworami wentylacyjnymi na wzór istniejących	m <sup>2</sup>	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 24</b>							<b>1,800</b>	
25 d.1. 3	KNR 0-12II 0829-08 z.sz. 5.3.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.	m <sup>2</sup>				1,494	
	999	-- Robocizna -- 1,2235*1,35=	r-g	1,6517				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe	m <sup>2</sup>	1,0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4,7500				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0,4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0295				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0275				
<b>Razem pozycja 25</b>							<b>1,494</b>	
26 d.1. 3	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,4700				
<b>Razem pozycja 26</b>							<b>2,000</b>	
27 d.1. 3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m				5,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6400				
<b>Razem pozycja 27</b>							<b>5,000</b>	
28 d.1. 3	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				10,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3140				
	5604999	-- Materiały -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	1,0800				
	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	0,9000				
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	1,2500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0019				
<b>Razem pozycja 28</b>							<b>10,000</b>	
29 d.1. 3	KNR-W 2-15 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.				3,000	
		-- Robocizna --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,3720				
	5649999	-- Materiały -- kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm 3+1=4=	szt.	4,0000				
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	1,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0010				
<b>Razem pozycja 29</b>								<b>3,000</b>
30	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m				5,000	
d.1.	0336-03							
3		-- Robocizna --						
	999		r-g	1,5000				
<b>Razem pozycja 30</b>								<b>5,000</b>
31	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m				5,000	
d.1.	0205-02							
3		-- Robocizna -- 0,216*0,955=	r-g	0,2063				
	999							
	5630402	-- Materiały -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	0,8360				
	5644805	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	0,8400				
	5631201	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,1530				
	5651699	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt	1,0000				
	6810502	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	1,4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,2000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,0040				
<b>Razem pozycja 31</b>								<b>5,000</b>
32	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m				10,000	
d.1.	0326-01							
3		-- Robocizna --						
	999		r-g	0,5700				
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	4,0000				
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,00039				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0,00022				
	1601899	piasek	m <sup>3</sup>	0,0020				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3	m-g	0,0100				
	34000	wyciąg	m-g	0,0300				
<b>Razem pozycja 32</b>								<b>10,000</b>
33	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.				2,000	
d.1.	0208-03							
3		-- Robocizna -- 0,64*0,955=	r-g	0,6112				
	999							
	5644805	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	3,0000				
	5651699	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt	1,0000				
	6810502	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	4,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,2000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,0100				
<b>Razem pozycja 33</b>							<b>2,000</b>	
34 d.1. 3	KNR-W 2-15 0142-02 analogia	Szafki pod zlewozmywak	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3200				
	5761199 0000000	-- Materiały -- szafki pod zlewozmywak materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0000 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0900				
<b>Razem pozycja 34</b>							<b>1,000</b>	
35 d.1. 3	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1800				
	6321699 6328699 0000000	-- Materiały -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej konstrukcja wsporcza materiały pomocnicze(od M)	szt. kpl. %	1,0000 1,0000 1,0000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,2300				
<b>Razem pozycja 35</b>							<b>1,000</b>	
36 d.1. 3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna -- 1*0,955=	r-g	0,9550				
	5714400 5716201 0000000	-- Materiały -- baterie umywalkowe stojące przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa materiały pomocnicze(od M)	szt. szt %	1,0000 2,0000 0,9000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,0100				
<b>Razem pozycja 36</b>							<b>1,000</b>	
37 d.1. 3	KNR-W 2-15 0135-03	Zawory czepalne o śr. nominalnej 25 mm	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2190				
	5700999 0000000	-- Materiały -- zawory wodne czepalne żeliwne ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0000 0,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0070				
<b>Razem pozycja 37</b>							<b>1,000</b>	
38 d.1. 3	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5200				
	6328402 0000000	-- Materiały -- wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0000 1,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 38</b>							<b>1,000</b>	
39 d.1. 3	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika	kpl.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4200				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10,0000				
<b>Razem pozycja 39</b>							<b>1,000</b>	
40 d.1. 3	KNR 2-15 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe	kpl.				1,000	
	999	-- Robocizna -- 1,68*0,955=	r-g	1,6044				
	6010999	-- Materiały -- grzejniki stalowe wraz z dwoma kpl. zawieszenia	kpl.	1,0000				
	5732699	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych	szt.	2,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,9000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,3800				
<b>Razem pozycja 40</b>							<b>1,000</b>	
<b>1.4</b>		<b>Łazienki</b>						
<b>1.4. 1</b>		<b>Ściany</b>						
41 d.1. 4.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m²				17,302	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3800				
<b>Razem pozycja 41</b>							<b>17,302</b>	
42 d.1. 4.1	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m²				21,956	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3033				
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca	kg	4,7500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0072				
<b>Razem pozycja 42</b>							<b>21,956</b>	
43 d.1. 4.1	KNR 0-12II 0829-08 z.sz. 5.3.c	Licowanie ścian płytkami o wymia- rach 30x30 cm na klej metodą zwy- kłą	m²				21,956	
	999	-- Robocizna -- 1,2235*1,35=	r-g	1,6517				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe	m²	1,0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4,7500				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0,4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0295				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0275				
<b>Razem pozycja 43</b>							<b>21,956</b>	
44 d.1. 4.1	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m²				14,862	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1020				
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,0220				
	1720200	wapno suchogaszone	t	0,00088				
	1601899	piasek	m <sup>3</sup>	0,0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 44</b>							<b>14,862</b>	
45	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod ma-	m <sup>2</sup>				14,862	
d.1.	1204-08	lowanie farbami emulsyjnymi starych						
4.1		tynków z poszpachlowaniem nierów-						
		ności						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0950				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0003				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
<b>Razem pozycja 45</b>							<b>14,862</b>	
46	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe	m <sup>2</sup>				14,862	
d.1.	2009-02 z.sz.	wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu						
4.1	5.2. 9930	szpachlowego wykonywane ręcznie						
		na ścianach na podłożu z tynku Ro-						
		bota w pomieszczeniu mniejszym niż						
		5 m <sup>2</sup> .						
	999	-- Robocizna -- 0,2426*1,25=	r-g	0,3033				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0033				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,0021				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0040				
	34000	wyciąg	m-g	0,0200				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0032				
<b>Razem pozycja 46</b>							<b>14,862</b>	
47	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe	m <sup>2</sup>				3,492	
d.1.	2009-04 z.sz.	wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu						
4.1	5.2. 9930	szpachlowego wykonywane ręcznie						
		na stropach na podłożu z tynku Ro-						
		bota w pomieszczeniu mniejszym niż						
		5 m <sup>2</sup> .						
	999	-- Robocizna -- 0,2732*1,25=	r-g	0,3415				
	1740100	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0,0034				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,0022				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0040				
	34000	wyciąg	m-g	0,0200				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0033				
<b>Razem pozycja 47</b>							<b>3,492</b>	
48	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emul-	m <sup>2</sup>				14,862	
d.1.	1505-03	syjnymi powierzchni wewnętrznych -						
4.1		podłoży gipsowych z gruntowaniem						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1756				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	0,2760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 48</b>							<b>14,862</b>	
<b>1.4.2</b>		<b>Posadzki</b>						
49	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>				3,492	
d.1. 0504-03								
4.2		-- Robocizna --						
999			r-g	0,5200				
<b>Razem pozycja 49</b>							<b>3,492</b>	
50	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>				3,492	
d.1. 1118-01								
4.2		-- Robocizna --						
999			r-g	0,2192				
		-- Materiały --						
1550599		zaprawa klejąca	kg	4,7500				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0,0093				
39000		środek transportowy	m-g	0,0001				
<b>Razem pozycja 50</b>							<b>3,492</b>	
51	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.	m <sup>2</sup>				3,492	
d.1. 1118-08 z.sz.								
4.2 5.3.a								
		-- Robocizna --						
999		0,9521*1,35=	r-g	1,2853				
		-- Materiały --						
2520199		płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	1,0200				
1550599		zaprawa klejąca	kg	4,7500				
1550599		zaprawa spoinująca	kg	0,4000				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0,0315				
39000		środek transportowy	m-g	0,0270				
<b>Razem pozycja 51</b>							<b>3,492</b>	
<b>1.4.3</b>		<b>Sufit podwieszany</b>						
52	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01. Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m <sup>2</sup>				3,492	
d.1. 0201-01 z.o. 4.								
4.3 1. z.o. 4.2.								
		-- Robocizna --						
999		2,15*1,1*1,1=	r-g	2,6015				
		-- Materiały --						
1750842		płyty gipsowo-kartonowe NIDA wodo- m <sup>2</sup>		1,0300				
1323399		odporna gr. 12,5 mm						
1323399		profile stalowe NIDA 60CD	m	3,7800				
1323399		profil przyścienny NIDA 60UD	m	0,5500				
1323499		wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	2,0500				
1323499		wieszak górny noniusza	szt.	2,0500				
1323499		łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NIDA 60CD	szt.	5,1000				
1323499		łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	0,6200				
1323499		przetyczka do noniusza	szt.	4,0800				
1346399		blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	19,0000				
1341099		kotwy metalowe	szt.	2,0600				
3902099		taśma zbrojąca LNG	m	1,2700				
1740100		gips szpachlowy	t	0,00043				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0,0450				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	środek transportowy	m-g	0,0140				
<b>Razem pozycja 52</b>								<b>3,492</b>
53 d.1. 4.3	NNRNKB 202 2014-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jed- nowarstwowe na stropach na podło- żu z płyt gipsowych o pow. do 5 m2	m <sup>2</sup>				3,492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6200				
	1740100 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	t %	0,0048 1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0050				
<b>Razem pozycja 53</b>								<b>3,492</b>
54 d.1. 4.3	NNRNKB 202 2014-05	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jed- nowarstwowe na stropach o pow. do 5 m2 - dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>				3,492	
	999	-- Robocizna -- 0,12*2=	r-g	0,2400				
	1740100 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy 0,00165*2= materiały pomocnicze(od M)	t %	0,0033 1,5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0,001*2=	m-g	0,0020				
	39000	środek transportowy 0,002*2=	m-g	0,0040				
<b>Razem pozycja 54</b>								<b>3,492</b>
55 d.1. 4.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				3,492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1756				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0,2760 1,5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
<b>Razem pozycja 55</b>								<b>3,492</b>
<b>1.4. 4</b>		<b>Wymiana grzejnika</b>						
56 d.1. 4.4	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika	kpl.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4200				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10,0000				
<b>Razem pozycja 56</b>								<b>2,000</b>
57 d.1. 4.4	KNR 2-15 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe	kpl.				2,000	
	999	-- Robocizna -- 1,68*0,955=	r-g	1,6044				
	6010999	-- Materiały -- grzejniki stalowe wraz z dwoma kpl. zawieszenia	kpl.	1,0000				
	5732699	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych	szt.	2,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,9000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,3800				
<b>Razem pozycja 57</b>							<b>2,000</b>	
<b>1.4.5</b>		<b>Wymiana kratki ściekowej</b>						
58 d.1. 4.5	KNR 4-02 0216-07	Wymiana wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8000				
	6342900	-- Materiały -- wpusty ściekowe podłogowe żeliwne z rusztem	szt.	1,0000				
	6831801 0000000	sznur konopny smołowany materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,0500 4,0000				
<b>Razem pozycja 58</b>							<b>2,000</b>	
<b>1.5</b>		<b>Korytarz w piwnicy</b>						
<b>1.5.1</b>		<b>Stolarka</b>						
59 d.1. 5.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5800				
<b>Razem pozycja 59</b>							<b>1,000</b>	
60 d.1. 5.1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,4500				
	1511099	-- Materiały -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0,083+0,094=0,177=	dm <sup>3</sup>	0,1770				
	1530000	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,0420				
	3920099	papier ścierny	m <sup>2</sup>	0,0600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	1,5000				
	1324699	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 60</b>							<b>1,000</b>	
61 d.1. 5.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>				1,800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3700				
	2720099	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	m <sup>2</sup>	1,0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100				
	39000	środek transportowy	m-g	0,0200				
<b>Razem pozycja 61</b>							<b>1,800</b>	
<b>1.6</b>		<b>Wywóz gruzu</b>						
62 d.1. 6	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				0,624	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	1,1120				
<b>Razem pozycja 62</b>							<b>0,624</b>	
63 d.1. 6	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m³				0,624	
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,2040				
<b>Razem pozycja 63</b>							<b>0,624</b>	
64 d.1. 6	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu	m³				0,624	
		-- Materiały -- Opłata za utylizację gruzu	m³	1,0000				
<b>Razem pozycja 64</b>							<b>0,624</b>	
<b>1.7</b>		<b>Roboty elektryczne</b>						
<b>1.7.1</b>		<b>Pom socjalne</b>						
65 d.1. 7.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m				10,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0798				
<b>Razem pozycja 65</b>							<b>10,000</b>	
66 d.1. 7.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m				10,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0315				
<b>Razem pozycja 66</b>							<b>10,000</b>	
67 d.1. 7.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m³				0,006	
	999	-- Robocizna --	r-g	4,0300				
	1700399	-- Materiały -- cement portlandzki CEM 1	t	0,1910				
	1601899	piasek do betonów	m³	1,1000				
	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0,1600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 67</b>							<b>0,006</b>	
68 d.1. 7.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [YDY 3x1,5mm²]	m				5,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0546				
	7959999	-- Materiały -- YDY 3x1,5mm²	m	1,0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 68</b>							<b>5,000</b>	
69 d.1. 7.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [YDY 3x2,5mm²]	m				5,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0704				
	7959999	-- Materiały -- YDY 3x2,5mm²	m	1,0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 69</b>								<b>5,000</b>
70	KNNR 5 0301- d.1. 11 7.1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.				6,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0914				
<b>Razem pozycja 70</b>								<b>6,000</b>
71	KNNR 5 0302- d.1. 01 7.1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.				3,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0840				
	7540421	-- Materiały -- Puszka PO 60 mm końcowa bez pokrywy	szt.	1,0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 71</b>								<b>3,000</b>
72	KNNR 5 0302- d.1. 06 7.1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr. do 80 mm o 4 wylotach	szt.				3,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4950				
	7540013	-- Materiały -- Puszka okrągła uniwers.PO-80 z pokrywą p/t	szt.	1,0200				
	7541360	zacziski izolacyjne skrętne	szt.	5,2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 72</b>								<b>3,000</b>
73	KNNR 5 0306- d.1. 02 7.1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1580				
	7519999	-- Materiały -- łączniki instalacyjne	szt.	1,0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 73</b>								<b>1,000</b>
74	KNNR 5 0308- d.1. 02 7.1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2730				
	7530399	-- Materiały -- gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt.	1,0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 74</b>								<b>2,000</b>
75	KNNR 5 0502- d.1. 02 7.1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6200				
	7302299	-- Materiały -- Oprawy świetłówkowe 2x18W	szt.	1,0000				
	7350499	światłówki 18W	szt.	2,0800				
	7330990	zapłonniki	szt.	2,0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 75</b>								<b>1,000</b>
1.7. 2		Archiwum piwnica						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
76	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.				4,000	
d.1.	0501-06	światłówek z kloszem						
7.2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0,5500				
<b>Razem pozycja 76</b>							<b>4,000</b>	
77	KNNR 5 0501-	Montaż opraw z demontażu	kpl.				4,000	
d.1.	02							
7.2	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0300				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 77</b>							<b>4,000</b>	
78	KNNR 5 0501-	Oprawy oświetleniowe zawieszane	kpl.				1,000	
d.1.	02	(zwykle) - światłówka do 3x40 W						
7.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0300				
	7302299	-- Materiały -- Oprawy światłówekowe 2x36W z kło- szem	szt.	1,0000				
	7350499	światłówki 36W	szt.	2,0800				
	7330990	1,04*2=2,08=	szt.	2,0000				
	0000000	zapłonniki	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 78</b>							<b>1,000</b>	
79	KNNR 5 1207-	Wykucie bruzd dla przewodów wtyń- kowych w cegle	m				15,000	
d.1.	01							
7.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0798				
<b>Razem pozycja 79</b>							<b>15,000</b>	
80	KNNR 5 1208-	Zaprawianie bruzd o szerokości do	m				15,000	
d.1.	01	25 mm						
7.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0315				
<b>Razem pozycja 80</b>							<b>15,000</b>	
81	KNNR 5 1208-	Zaprawianie bruzd - ręczne przygoto- wanie zaprawy cementowo-wapien- nej	m <sup>3</sup>				0,009	
d.1.	05							
7.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	4,0300				
	1700399	-- Materiały -- cement portlandzki CEM 1	t	0,1910				
	1601899	piasek do betonów	m <sup>3</sup>	1,1000				
	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,1600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 81</b>							<b>0,009</b>	
82	KNNR 5 0205-	Przewody kabelkowe o łącznym	m				15,000	
d.1.	01	przekroju żył do 7.5 mm2 układane						
7.2		p.t. w gotowych bruzdach w podłożu						
		innym niż betonowe [YDY						
		3x1,5mm2]						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0546				
	7959999	-- Materiały -- YDY 3x1,5mm2	m	1,0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
<b>Razem pozycja 82</b>							<b>15,000</b>	
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Remont pomieszczeń w Urzędzie Miejskim w Gostyniu</b>			
1.1		<b>Pomieszczenie 14</b>			
1.1.1		<b>Ściany</b>			
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-08				
1.1		poz.3	m <sup>2</sup>	70,021	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,021</b>
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.	1204-08				
1.1		poz.1	m <sup>2</sup>	70,021	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,021</b>
3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
1.1		<ściany> (5,07*2+3,49*2)*3,59	m <sup>2</sup>	61,461	
		<sufity> (5,07+3,49)	m <sup>2</sup>	8,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,021</b>
1.1.2		<b>Stolarka okienna</b>			
4	KNR 4-01	Opalanie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1211-02				
1.2		1,1*2,33	m <sup>2</sup>	2,563	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,563</b>
5	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>		
d.1.	1209-03 z.				
1.2	sz.4.5.4.				
	9914-14 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-17				
		poz.4	m <sup>2</sup>	2,563	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,563</b>
1.2		<b>Biuro nr 18</b>			
1.2.1		<b>Ściany</b>			
6	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-08				
2.1		poz.8	m <sup>2</sup>	60,126	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,126</b>
7	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.	1204-08				
2.1		poz.6	m <sup>2</sup>	60,126	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,126</b>
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
2.1		<ściany> (3,39*2+3,57*2)*3,45	m <sup>2</sup>	48,024	
		<sufity> 3,39*3,57	m <sup>2</sup>	12,102	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,126</b>
1.2.2		<b>Stolarka</b>			
9	KNR 4-01	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1211-04				
2.2		0,93*2,2	m <sup>2</sup>	2,046	
		1,4*2,2	m <sup>2</sup>	3,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,126</b>
10	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1209-08 z.				
2.2	sz.4.5.4.				
	9914-01 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-07 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-09				
		poz.9	m <sup>2</sup>	5,126	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,126</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.3</b>		<b>Pomieszczenie socjalne</b>			
11	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-06				
3	pom. gosp.	1,88*1,98	m <sup>2</sup>	3,722	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,722</b>
12	KNR 2-02	Podłoga z płyt OSB gr. 22mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1110-01				
3		poz.11	m <sup>2</sup>	3,722	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,722</b>
13	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-01				
3		poz.12	m <sup>2</sup>	3,722	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,722</b>
14	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-08 z.				
3	sz. 5.3.a	poz.13	m <sup>2</sup>	3,722	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,722</b>
15	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej metodą zwykłą	m		
d.1.	1120-05				
3		poz.14*1,16	m	4,318	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,318</b>
16	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
3		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
17	KNR AT-12	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; System NIDA Ściana 125A100 <przyjęto>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
3	ściana likwidacja otworu	(1,88+1,98)*2,2 0,95*2,11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,492 2,005	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,497</b>
18	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2012-04				
3		poz.17*2	m <sup>2</sup>	20,994	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,994</b>
19	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2012-05				
3		Krotność = 2 poz.18	m <sup>2</sup>	20,994	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,994</b>
20	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
3		<ściany> poz.18-poz.25	m <sup>2</sup>	19,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,500</b>
21	KNR 2-02	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1009-06				
3		1,88*1,27 1,98*1,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,388 2,515	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,903</b>
22	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe	szt.		
d.1.	1016-01				
3		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
23	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
d.1.	1017-02				
3		0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
24	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z otworami wentylacyjnymi na wzór istniejących	m <sup>2</sup>		
d.1.	1017-02				
3		0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 0-12II d.1. 0829-08 z. 3 sz. 5.3.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.  0,6*(0,3*2+0,48*2+0,93)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,494	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,494</b>
26	KNR 4-01 d.1. 0333-11 3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
27	KNR 4-01 d.1. 0336-01 3	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
28	KNR-W 2-15 d.1. 0111-02 3	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych  10,0	m  m	  10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
29	KNR-W 2-15 d.1. 0116-02 3	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm 3	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
30	KNR 4-01 d.1. 0336-03 3	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
31	KNR 2-15 d.1. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
32	KNR 4-01 d.1. 0326-01 3	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł  poz.31 poz.27	m  m m	  5,000 5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
33	KNR 2-15 d.1. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
34	KNR-W 2-15 d.1. 0142-02 3 analogia	Szafki pod zlewozmywak  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
35	KNR-W 2-15 d.1. 0229-04 3	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
36	KNR 2-15 d.1. 0115-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
37	KNR-W 2-15 d.1. 0135-03 3	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 25 mm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
38	KNR-W 2-15 d.1. 0218-01 3	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
39	KNR 4-02 d.1. 0520-01 3	Demontaż grzejnika  1	kpl.  kpl.	  1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
40	KNR 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe	kpl.		
d.1. 0419-04					
3		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.4</b>		<b>Łazienki</b>			
<b>1.4.1</b>		<b>Ściany</b>			
41	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1. 0819-15					
4.1					
	WC1	(1,28*2+1,39*2)*1,67	m <sup>2</sup>	8,918	
	WC2	(1,25*2+1,37*2)*1,6	m <sup>2</sup>	8,384	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,302</b>
42	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1. 0829-01					
4.1		poz.43	m <sup>2</sup>	21,956	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,956</b>
43	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1. 0829-08 z.					
4.1 sz. 5.3.c					
	WC1	(1,28*2+1,39*2)*2,1	m <sup>2</sup>	11,214	
	WC2	(1,25*2+1,37*2)*2,05	m <sup>2</sup>	10,742	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,956</b>
44	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>		
d.1. 1202-08					
4.1		poz.48	m <sup>2</sup>	14,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,862</b>
45	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1. 1204-08					
4.1		poz.44	m <sup>2</sup>	14,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,862</b>
46	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Roboty w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m <sup>2</sup>		
d.1. 2009-02 z.					
4.1 sz. 5.2. 9930					
		<ściany>			
	WC1	(1,28*2+1,39*2)*3,48	m <sup>2</sup>	18,583	
	WC2	(1,25*2+1,37*2)*3,48	m <sup>2</sup>	18,235	
		-poz.43	m <sup>2</sup>	-21,956	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,862</b>
47	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Roboty w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m <sup>2</sup>		
d.1. 2009-04 z.					
4.1 sz. 5.2. 9930					
		<sufity>			
	WC1	(1,28*1,39)	m <sup>2</sup>	1,779	
	WC2	(1,25*1,37)	m <sup>2</sup>	1,713	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
48	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1. 1505-03					
4.1					
		<ściany>			
	WC1	(1,28*2+1,39*2)*3,48	m <sup>2</sup>	18,583	
	WC2	(1,25*2+1,37*2)*3,48	m <sup>2</sup>	18,235	
		-poz.43	m <sup>2</sup>	-21,956	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,862</b>
<b>1.4.2</b>		<b>Posadzki</b>			
49	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0504-03					
4.2		poz.51	m <sup>2</sup>	3,492	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
50	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1. 1118-01					
4.2		poz.51	m <sup>2</sup>	3,492	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
51	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą powierzchnia do 2.5 m2.	m <sup>2</sup>		
d.1. 1118-08 z.					
4.2 sz. 5.3.a					
	WC1	(1,28*1,39)	m <sup>2</sup>	1,779	
	WC2	(1,25*1,37)	m <sup>2</sup>	1,713	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
<b>1.4.</b>		<b>Sufit podwieszany</b>			
<b>3</b>					
52	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	0201-01 z.o.	Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu			
4.3	4.1. z.o. 4.2.	mniejszym niż 5 m2.			
	WC1	(1,28*1,39)	m <sup>2</sup>	1,779	
	WC2	(1,25*1,37)	m <sup>2</sup>	1,713	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
53	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2014-04	płyt gipsowych o pow. do 5 m2			
4.3		poz.52	m <sup>2</sup>	3,492	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
54	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach o pow. do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2014-05	- dodatek za pogrubienie o 1 mm			
4.3		Krotność = 2			
		poz.53	m <sup>2</sup>	3,492	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
55	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03	łoży gipsowych z gruntowaniem			
4.3		poz.53	m <sup>2</sup>	3,492	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,492</b>
<b>1.4.</b>		<b>Wymiana grzejnika</b>			
<b>4</b>					
56	KNR 4-02	Demontaż grzejnika	kpl.		
d.1.	0520-01				
4.4		1*2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
57	KNR 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe	kpl.		
d.1.	0419-04				
4.4		1*2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.4.</b>		<b>Wymiana kratki ściekowej</b>			
<b>5</b>					
58	KNR 4-02	Wymiana wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego	szt.		
d.1.	0216-07				
4.5		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.5</b>		<b>Korytarz w piwnicy</b>			
<b>1.5.</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>1</b>					
59	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2	szt.		
d.1.	0354-07	m2			
5.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
60	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.		
d.1.	1016-01				
5.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
61	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni po-	m <sup>2</sup>		
d.1.	1017-02	nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone			
5.1		0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
<b>1.6</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
62	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-03	samochodem dostawczym na odległość do 1 km			
6		poz.41*0,03	m <sup>3</sup>	0,519	
		poz.49*0,03	m <sup>3</sup>	0,105	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,624</b>
63	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-06	samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km			
6		poz.62	m <sup>3</sup>	0,624	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,624</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64 d.1. 6	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.62	m <sup>3</sup>	0,624	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,624</b>
<b>1.7</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
<b>1.7.</b>		<b>Pom socjalne</b>			
65 d.1. 7.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.68+poz.69	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
66 d.1. 7.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.65	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
67 d.1. 7.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.65*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,006</b>
68 d.1. 7.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> ]	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
69 d.1. 7.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> ]	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
70 d.1. 7.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		poz.71+poz.72	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
71 d.1. 7.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.73+poz.74	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
72 d.1. 7.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
73 d.1. 7.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
74 d.1. 7.1	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
75 d.1. 7.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.7.</b>		<b>Archiwum piwnica</b>			
76 d.1. 7.2	KNNR-W 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
77 d.1. 7.2	KNNR 5 0501-02 analogia	Montaż opraw z demontażu	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78 d.1. 7.2	KNNR 5 0501-02	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - świetlówkowa do 3x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
79 d.1. 7.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.82	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
80 d.1. 7.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.79	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
81 d.1. 7.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.79*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,009	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,009</b>
82 d.1. 7.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> ]	m		
		<przyjęto>15,0	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	294,4873		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	baterie umywalkowe stojące	szt.	1,0000		1,0000			
2.	benzyna	dm <sup>3</sup>	3,3319		3,3319			
3.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,3921		0,3921			
4.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	402,2520		402,2520			
5.	cegła budowlana pełna	szt	40,0000		40,0000			
6.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0039		0,0039			
7.	cement portlandzki CEM 1	t	0,0029		0,0029			
8.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,0024		0,0024			
9.	farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	46,3683		46,3683			
10.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowa- nia	dm <sup>3</sup>	2,0797		2,0797			
11.	gips szpachlowy	t	0,3085		0,3085			
12.	gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt.	2,0400		2,0400			
13.	grzejniki stalowe wraz z dwoma kpl. zawiesz- nia	kpl.	3,0000		3,0000			
14.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5099		0,5099			
15.	kołki rozporowe	szt.	15,7455		15,7455			
16.	konstrukcja wsporcza	kpl.	1,0000		1,0000			
17.	kotwy metalowe	szt.	7,1935		7,1935			
18.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	10,2000		10,2000			
19.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	21,0000		21,0000			
20.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu NI- DA 60CD	szt.	17,8092		17,8092			
21.	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD	szt.	2,1650		2,1650			
22.	łączniki instalacyjne	szt.	1,0200		1,0200			
23.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	3,1902		3,1902			
24.	naświetla fabrycznie wykończone drewniane	m <sup>2</sup>	4,9030		4,9030			
25.	Opłata za utylizację gruzu	m <sup>3</sup>	0,6240		0,6240			
26.	Oprawy świetłówe 2x18W	szt.	1,0000		1,0000			
27.	Oprawy świetłówe 2x36W z kloszem	szt.	1,0000		1,0000			
28.	ościeżnice drzwiowe na wzór istniejących	szt.	2,0000		2,0000			
29.	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	1,0000		1,0000			
30.	papier ścierny	m <sup>2</sup>	0,1800		0,1800			
31.	papier ścierny w arkuszach	ark	11,8058		11,8058			
32.	piasek	m <sup>3</sup>	0,1650		0,1650			
33.	piasek do betonów	m <sup>3</sup>	0,0165		0,0165			
34.	plyta OSB gr.22mm	m <sup>2</sup>	3,7964		3,7964			
35.	plytki ceramiczne i terakotowe	m <sup>2</sup>	23,9190		23,9190			
36.	plytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	8,0384		8,0384			
37.	plyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	21,6238		21,6238			
38.	plyty gipsowo-kartonowe NIDA wodoodporna gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	3,5968		3,5968			
39.	plyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	11,0219		11,0219			
40.	profil przyścienny NIDA 60UD	m	1,9206		1,9206			
41.	profile stalowe NIDA 60CD	m	13,1998		13,1998			
42.	profile stalowe NIDA C100	m	21,8338		21,8338			
43.	profile stalowe NIDA U100	m	8,8175		8,8175			
44.	przetyczka do noniusza	szt.	14,2474		14,2474			
45.	przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt	2,0000		2,0000			
46.	Puszka okrągła uniwers.PO-80 z pokrywą p/t	szt	3,0600		3,0600			
47.	Puszka PO 60 mm końcowa bez pokrywy	szt	3,0600		3,0600			
48.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,1260		0,1260			
49.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	4,1800		4,1800			
50.	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,7650		0,7650			
51.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	10,8000		10,8000			
52.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wew- nątrzlokalowe	m <sup>2</sup>	1,8000		1,8000			
53.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wew- nątrzlokalowe na wzór istniejących	m <sup>2</sup>	1,8000		1,8000			
54.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wew- nątrzlokalowe z otworami wentylacyjnymi na wzór istniejących	m <sup>2</sup>	1,8000		1,8000			
55.	szafki pod zlewozmywak	szt.	1,0000		1,0000			
56.	sznur konopny smołowany	kg	0,1000		0,1000			
57.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm <sup>3</sup>	1,3462		1,3462			
58.	światłówki 18W	szt.	2,0800		2,0800			
59.	światłówki 36W	szt.	2,0800		2,0800			
60.	taśma uszczelniająca LNG	m	13,9610		13,9610			
61.	taśma zbrojąca LNG	m	41,1743		41,1743			
62.	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych	szt.	6,0000		6,0000			
63.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalo- wej o śr. 50 mm	szt	7,0000		7,0000			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
64.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	15,5000		15,5000			
65.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	15,0000		15,0000			
66.	wapno suchogaszone	t	0,1298		0,1298			
67.	wieszak górny noniusza	szt.	7,1586		7,1586			
68.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	7,1586		7,1586			
69.	woda	m <sup>3</sup>	0,0493		0,0493			
70.	wpusty sciekowe podłogowe żeliwne z rusztem	szt	2,0000		2,0000			
71.	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,0000		1,0000			
72.	YDY 3x1,5mm2	m	20,8000		20,8000			
73.	YDY 3x2,5mm2	m	5,2000		5,2000			
74.	zaciski izolacyjne skrętne	szt.	15,6000		15,6000			
75.	zapłoniki	szt.	4,0000		4,0000			
76.	zaprawa klejąca	kg	287,3205		287,3205			
77.	zaprawa spoinująca	kg	12,7838		12,7838			
78.	zawory wodne czepalne żeliwne ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1,0000		1,0000			
79.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1,0000		1,0000			
80.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,1000		
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0,0734		
3.	samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	2,0112		
4.	środek transportowy	m-g	2,3496		
5.	wyciąg	m-g	2,8598		
RAZEM					

Słownie: