

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku Prokuratury Okręgowej Nr 2  
w Nowym Sączu  
ADRES INWESTYCJI : 33-300 Nowy Sącz, ul. Jagiellońska 56a  
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Nowym Sączu  
ADRES INWESTORA : 33-300 Nowy Sącz, ul. Jagiellońska 56a  
BRANŻA : Budowlana  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Guśtak  
DATA OPRACOWANIA : Maj 2013 r.

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0 zł

**Słownie: zero zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Maj 2013 r.

Data zatwierdzenia

Kosztorys inwestorski na remont budynku Prokuratury Okręgowej  
Nr 2 przy ul. Jagiellońskiej 56a w Nowym Sączu

Zakres robót:

Parter, I p i II p.

1. Wyniesienie mebli i wniesienie po zakończeniu robót.
2. Zabezpieczenie pozostałego sprzętu i mebli.
3. Zabezpieczenie podłogi folią budowlaną.
4. Roboty demontażowe i rozbiórkowe.
5. Obudowa inst. kanalizacyjnej płytami GK .
6. Poszerzenie otworów drzwiowych do sanitariatów oraz wykonanie nadproży.
7. Montaż stolarki drzwiowej .
8. Uzupełnienie tynków po robotach montażowych.
9. Gładzie gipsowe, zagruntowanie oraz malowanie sufitów i ścian.
10. Wymiana okładzin ściennych w sanitariatach i kuchniach
11. Wymiana posadzek wraz z izolacją i wylewką w pomieszczeniach sanitarnych, przedpokojach i kuchniach.
12. Cyklinowanie parkietu oraz malowanie.
13. Wymiana armatury sanitarnej.
14. Remot barierok metalowych na klatce schodowej.

Podstawa wyceny: KNR 2-02, KNR 4-01, KNR 4-03, knr 7-12, KNNR 2,  
KNNR 3, KNNR 7, NNRNKB 202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Bud. Prokuratury część 2 w N. Sączu</b>					
1		<b>PARTER - pom.nr 1</b>			
1.1	45100000-8	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>		
d.1.	1216-01				
1		2.58*2.60+2.82*3.40+2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61+2.57*3.36	m <sup>2</sup>	69.294	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.294</b>
2	KNP 01	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>		
d.1.	0102-02.04				
1	analogia	8	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
3	KNR 4-03	Demontaż i montaż opraw świetłówkowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.		
d.1.	1134-01				
1	analogia	22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
4	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
1		30.933*0.020	m <sup>3</sup>	0.619	
		13.869*0.020	m <sup>3</sup>	0.277	
		1.500	m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>
5	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-17				
1		2.396	m <sup>3</sup>	2.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>
6	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyladowczymi do 5 t / 5 km/	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-20	Krotność = 4			
1		2.396	m <sup>3</sup>	2.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>
1.2	45410000-4	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>			
7	KNR 0-14	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>		
d.1.	2012-02				
2		<wc> 1.29*1.61	m <sup>2</sup>	2.077	
		<łazienka> 1.54*2.05	m <sup>2</sup>	3.157	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.234</b>
1.3	45410000-4	<b>Okladziny wewnętrzne</b>			
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1.	0819-15				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m <sup>2</sup>	21.417	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.55	m <sup>2</sup>	8.184	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.601</b>
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-02				
3		1.50	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
10	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.1.	0708-01				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m	21.417	
		2.05*2*2	m	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.617</b>
11	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	0716-01				
3		0.15*2.68*2	m <sup>2</sup>	0.804	
		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m <sup>2</sup>	21.417	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.933</b>
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.1.	0709-05				
3		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierz. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>		
d.1.	0713-01				
3	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<wc+lazienka nad star.plytkami> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.00	m <sup>2</sup>	12.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.980</b>
14	NNRNKB	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>		
d.1. 202 2027-03	3	analogia			
		(0.25+0.80)*0.85	m <sup>2</sup>	0.893	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.893</b>
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1. 202 1134-02	3				
		<wc+lazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*2.58	m <sup>2</sup>	33.488	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
16	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1. 0822-06	3				
		<wc+lazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*2.58	m <sup>2</sup>	33.488	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
<b>1.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>			
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1. 0354-09	4				
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
18	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0329-02	4	analogia			
		(0.15*2.05)*2	m <sup>2</sup>	0.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.615</b>
19	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.1. 0346-01	4				
		2*2	gniazd.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.1. 0313-02	4				
		1.20*0.07*0.12*2	m <sup>3</sup>	0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
21	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m		
d.1. 0313-04	4	analogia			
		1.20*2	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
22	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.1. 0703-03	4				
		1.20*2	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
23	KNR 4-01	Powleknięcie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1. 0704-01	4				
		(0.09+0.06+0.09)*1.20*2	m <sup>2</sup>	0.576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.576</b>
24	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1. 0704-03	4				
		0.30*2	m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
25	KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1. 0123-05	4				
		0.30*2	m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
26	KNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt		
d.1. 1104-02	4				
		<do drzwi wejściowych> 1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1. 1103-01	4	analogia			
		szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z sztyldem, numer na drzwi w koło-rze klamki, kpl. 0.90*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
28	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>		
d.1.	1104-02				
4	analogia	<do drzwi wewn.> 6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
29	KNNR 2	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>		
d.1.	1103-01				
4	analogia	<pokojowe> 0.80*2.05*4	m <sup>2</sup>	6.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.560</b>
30	KNNR 2	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /2 kpl./	m <sup>2</sup>		
d.1.	1103-01				
4	analogia	<łazienkowe> 0.80*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
31	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
4		0.20+0.30	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
32	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-17				
4		0.500	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
33	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-20				
4		Krotność = 4			
		0.500	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
<b>1.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>			
34	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>		
d.1.	0816-06				
5		<hol> 2.58*2.60	m <sup>2</sup>	6.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.708</b>
35	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
5		<wc> 1.29*1.61	m <sup>2</sup>	2.077	
		<łazienka> 1.54*2.05	m <sup>2</sup>	3.157	
		<kuchnia> 2.57*3.36	m <sup>2</sup>	8.635	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.869</b>
36	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	2611-01				
5	analogia	6.708+13.869	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
37	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
5		20.577	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
38	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	0607-01	podposadzkowe			
5		20.577	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
39	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1130-01				
5		<hol+wc+łazienka+kuchnia> 6.708+13.869	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
40	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1130-03				
5		Krotność = 10			
		<hol> 6.708	m <sup>2</sup>	6.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.708</b>
41	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-01				
5		<hol+wc+łazienka+kuchnia> 6.708+2.077+3.157+8.635	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 2-02 d.1. 1118-08 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą  <wc i łazienka> 2.077+3.157	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.234	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.234</b>
43	KNR 2-02 d.1. 1118-11 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną  <hol i kuchnia> 6.708+8.635	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.343	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.343</b>
44	KNR 2-02 d.1. 1120-01 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża  <hol+kuchnia>(2.58+2.60+2.57+3.36)*2	m  m	  22.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.220</b>
45	KNR 2-02 d.1. 1120-02 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą  22.220	m  m	  22.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.220</b>
46	KNR 4-01 d.1. 0816-02 5	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych  <pokoje i ppokój> 2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61+2.82*3.40+(1.00*0.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.551	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.551</b>
47	KNR 2-02 d.1. 1111-01 5 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2  0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
48	KNR 2-02 d.1. 1111-08 5	Lakierowanie posadzek i parkietów  54.551	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.551	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.551</b>
49	KNR 2-02 d.1. 1111-06 5	Posadzki z deszczulek - cokół  <pokoje i ppokój> (2.60+4.54+3.36+3.98+3.42+5.61+2.82+3.40)*2	m  m	  59.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.460</b>
50	KNR 7 d.1. 0507-04 5	Progi i listwy osłaniające aluminiowe  <wc+łazienka+wejściowe> 1.00*3	m  m	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>1.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>			
51	KNR 4-01 d.1. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5  0.95*8	m  m	  7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
52	KNR 2-02 d.1. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowanych gr. 40mm  <parapet 0,45*0,95> 8	szt  szt	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>1.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>			
53	KNR 4-01 d.1. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  SUFITY <hol+ppok.+kuchnia+wc+łazienka+pokoje> 2.58*2.60+2.82*3.40+2.57*3.36+1.29*1.61+1.54*2.05+2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61 ŚCIANY <wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.00 <hol+ppok.+kuchnia+pokoje> (2.58+2.60+2.82+3.40+2.60+4.54+3.36+3.98+3.42+5.61+2.57+3.36)*2*2.58	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  74.528  12.980  210.734	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.242</b>
54	KNR 4-01 d.1. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  298.242	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  298.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.242</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - sufitu	m <sup>2</sup>		
		<sufity> 74.528	m <sup>2</sup>	74.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.528</b>
56	NNRNKB d.1. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		<ściany> 12.980+210.734	m <sup>2</sup>	223.714	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.714</b>
57	KNR 2-02 d.1. 2009-04 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<sufit> 74.528	m <sup>2</sup>	74.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.528</b>
58	KNR 2-02 d.1. 2009-02 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<ściany> 12.980+210.734	m <sup>2</sup>	223.714	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.714</b>
59	KNR 2-02 d.1. 2009-07 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		74.528+223.714	m <sup>2</sup>	298.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.242</b>
60	KNR-W 4-01 d.1. 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		<sufitów> 74.528	m <sup>2</sup>	74.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.528</b>
61	KNR-W 4-01 d.1. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		<ściany> 12.980+210.734	m <sup>2</sup>	223.714	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.714</b>
62	KNR 2-02 d.1. 1505-02 7	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		74.528+223.714	m <sup>2</sup>	298.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.242</b>
63	KNR 4-01 d.1. 0322-02 7	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
64	KNR 4-01 d.1. 0322-04 7 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR-W 4-01 d.1. 1215-07 7	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m <sup>2</sup>		
		<posadzek> 74.528	m <sup>2</sup>	74.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.528</b>
66	KNR-W 4-01 d.1. 1215-04 7 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi	m <sup>2</sup>		
		(3.78*2.95*2)+(4.12+4.07+4.14+4.17)*2.00	m <sup>2</sup>	55.302	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.302</b>
<b>1.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>			
67	KNR AT-05 d.1. 1663-04 8 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m <sup>2</sup>		
		(1.00+2.10+1.00)*3.00	m <sup>2</sup>	12.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.300</b>
68	KNR 3 d.1. 0601-01 8	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach - cokół	m <sup>2</sup>		
		<cokół> (1.00+2.10)*0.16	m <sup>2</sup>	0.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.496</b>
69	KNR 4-04 d.1. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.	m <sup>2</sup>		
		<balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
70	KNR 4-01 d.1. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
71	KNR 0-23 d.1. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 6.708+13.869	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
72	KNR 0-23 d.1. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym <powierzchnia balkonu + cokół na ścianie>2.10*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
73	KNR 2-02 d.1. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno w ilości 4-5 kg/m2 z wywinieciem na ścianę 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
74	KNR 2-02 d.1. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gładko 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
75	KNR 2-02 d.1. 1102-03 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
76	KNR-W 2-02 d.1. 1104-02 8 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty balkonowej 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
77	KNR 4-01 d.1. 0530-05 8 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm <balkon> (0.70+2.10+1.00)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.760</b>
78	KNR 2-02 d.1. 1118-01 8	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
79	KNR 2-02 d.1. 1118-06 8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą <balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
80	TZKNBK VIII d.1. 02-36 8	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik (0.30+2.10)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
81	KNR 2-02 d.1. 1120-04 8	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm 0.30+2.10	m m	 2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
82	KNR 2-02 d.1. 1120-02 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 2.40	m m	 2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
83	KNR 4-01 d.1. 1212-04 8	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balkon> (1.00+2.10+1.00)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.510</b>
84	KNR 4-01 d.1. 0108-09 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
85	KNR 4-01 d.1. 0108-10 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>1.9</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>			
86	KNR 4-02 d.1. 0235-08 9	Demontaż ustępu z miską fajansową  1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
87	KNR 4-02 d.1. 0235-06 9	Demontaż umywalki  2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
88	KNR 4-02 d.1. 0235-07 9	Demontaż wanny  1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
89	KNR 4-02 d.1. 0235-04 9	Demontaż zmywaka kuchennego  1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
90	KNR 4-02 d.1. 0230-07 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku  6.0	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
91	KNR 4-02 d.1. 0230-08 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku  3.0	m m	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
92	KNR 4-02 d.1. 0114-01 9	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm  6.0	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
93	KNNR 4 d.1. 0208-01 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych  2.50	m m	 2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
94	KNNR 4 d.1. 0208-02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych  1.5	m m	 1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
95	KNNR 4 d.1. 0211-01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych  3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
96	KNNR 4 d.1. 0218-01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm  1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
97	KNNR 4 d.1. 0229-04 9	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem  1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
98	KNNR 4 d.1. 0233-03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"  1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
99	KNNR 4 d.1. 0230-02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1+1	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
100	KNR 0-35 d.1. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpeli, przyściennne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
101	KNR-W 2-15 d.1. 0105-01 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.5	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
102	KNR-W 2-15 d.1. 0105-02 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.50	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
103	KNR-W 2-15 d.1. 0130-02 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
104	KNR-W 2-15 d.1. 0130-01 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
105	KNNR 4 d.1. 0116-01 9	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
106	KNNR 4 d.1. 0137-02 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
107	KNR-W 2-15 d.1. 0137-09 9	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
108	KNNR 4 d.1. 0127-04 9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
109	KNR-W 2-15 d.1. 0126-01 9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy			
		1	prób.		1.000
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
110	KNR 0-34 d.1. 0101-01 9 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną Dn 15-20 mm	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>2</b>		<b>PARTER - pom. nr 2</b>			
<b>2.1 45100000-8</b>		<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>			
111	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>		
		1.17*3.34+1.38*2.43+2.53*3.48+2.95*3.44+2.00*3.36+1.85*2.17	m <sup>2</sup>	36.948	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.948</b>
112	KNP 01 d.2. 0102-02.04 1 analogia	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>		
		6	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
113	KNR 4-03 d.2. 1134-01 1 analogia	Demontaż i montaż opraw świetłóvkowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
114	KNR 4-01 d.2. 0106-04 1	Wyniesienie z budynku gruzu  (1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+1.85*2.17)*0.025 1.500	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.450 1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
115	KNR 4-01 d.2. 0108-17 1	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/  1.950	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
116	KNR 4-01 d.2. 0108-20 1	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4 1.950	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
<b>2.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>			
117	KNR 0-14 d.2. 2012-02 2	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształowników CD i UD  <łazienka> 1.85*2.17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.015</b>
<b>2.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okladziny wewnętrzne</b>			
118	KNR 4-01 d.2. 0819-15 3	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  <łazienka> (1.85+2.17)*2*1.65 <kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.266 6.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.730</b>
119	KNR 4-01 d.2. 0701-02 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2  1.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
120	KNR 4-01 d.2. 0708-01 3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm  <łazienka> (0.20*2.05)*2	m  m	  0.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.820</b>
121	KNR 4-01 d.2. 0716-01 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2  <łazienka po poszerzeniu drzwi> 0.15*2.68*2 <łazienka> (1.85+2.17)*2*1.65 <kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.804 13.266 6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.951</b>
122	KNR 4-01 d.2. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
123	KNR 4-01 d.2. 0713-01 3 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierz. nad starymi płytkami  <łazienka nad star.płytkami> (1.87+2.17)*2*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.080</b>
124	NNRNKB d.2. 202 2027-03 3 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych  (0.25+0.80)*0.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.893	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.893</b>
125	NNRNKB d.2. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  <łazienka> (1.85+2.17)*2*2.58 <kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.743 6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.624</b>
126	KNR 2-02 d.2. 0822-06 3	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm  <łazienka> (1.85+2.17)*2*2.58 <kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.743 6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.624</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>			
127	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2.	0354-09				
4		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
128	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.2.	0329-02				
4	analogia	(0.15*2.05)*1	m <sup>2</sup>	0.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.308</b>
129	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.2.	0346-01				
4		2	gniazd.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
130	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.2.	0313-02				
4		1.20*0.07*0.12*1	m <sup>3</sup>	0.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
131	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m		
d.2.	0313-04				
4	analogia	1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
132	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.2.	0703-03				
4		1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
133	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0704-01				
4		(0.09+0.06+0.09)*1.20*1	m <sup>2</sup>	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
134	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0704-03				
4		0.30*1	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
135	KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2.	0123-05				
4		0.30*1	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
136	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt		
d.2.	1104-02				
4		<do drzwi wejściowych> 1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
137	KNNR 2	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.2.	1103-01	szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl.			
4	analogia	0.90*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
138	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>		
d.2.	1104-02				
4	analogia	<do drzwi wewn.> 3	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
139	KNNR 2	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>		
d.2.	1103-01				
4	analogia	<pokojowe> 0.80*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
140	KNNR 2	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową do łazienki, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /1 kpl./	m <sup>2</sup>		
d.2.	1103-01				
4	analogia	<łazienkowe> 0.80*2.05*1	m <sup>2</sup>	1.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
141	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2.	0106-04				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.20+0.20	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
142	KNR 4-01 d.2. 0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/ 0.400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
143	KNR 4-01 d.2. 0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4 0.400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>2.5 45262300-4 Posadzki</b>					
144	KNR 4-01 d.2. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów  <hol> 1.17*3.34+1.38*2.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>7.261</b>
145	KNR 4-04 d.2. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  <łazienka> 1.85*2.17 <kuchnia> 2.00*3.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>10.735</b>
146	KNR 0-23 d.2. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  7.261+4.014+6.720	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>17.995</b>
147	NNRNKB d.2. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  17.995	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>17.995</b>
148	KNR 2-02 d.2. 0607-01 5	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  10.735	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>10.735</b>
149	NNRNKB d.2. 202 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2  <hol+łazienka+kuchnia> 7.261+4.015+6.720	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>17.996</b>
150	NNRNKB d.2. 202 1130-03 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 <hol> 7.261	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>7.261</b>
151	KNR 2-02 d.2. 1118-01 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża  <hol+łazienka+kuchnia> 7.261+4.015+6.720	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>17.996</b>
152	KNR 2-02 d.2. 1118-08 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą  <łazienka>4.015	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>4.015</b>
153	KNR 2-02 d.2. 1118-11 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną  <hol i kuchnia> 7.261+6.720	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>13.981</b>
154	KNR 2-02 d.2. 1120-01 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża  <hol+kuchnia>(3.34+1.17+2.43+2.00+3.36+2.43+1.97)*1	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>16.700</b>
155	KNR 2-02 d.2. 1120-02 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą  16.700	m m		
				<b>RAZEM</b>	<b>16.700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
156	KNR 4-01 d.2. 0816-02 5	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych  <pokoje>(2.53*3.48)+(2.95*3.44)+(1.00*0.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.552</b>
157	KNR 2-02 d.2. 1111-01 5 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2  0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
158	KNR 2-02 d.2. 1111-08 5	Lakierowanie posadzek i parkietów  <pokoje>(2.53*3.48)+(2.95*3.44)+(1.00*0.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.552</b>
159	KNR 2-02 d.2. 1111-06 5	Posadzki z deszczulek - cokół  <pokoje > (2.53+3.48+2.95+3.44)*2	m  m	  24.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.800</b>
160	KNR 7 d.2. 0507-04 5	Progi i listwy osłaniające aluminiowe  <wc+lazienka+wejściowe> 1.00*3	m  m	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2.6 45421000-4 Wymiana parapetów</b>					
161	KNR 4-01 d.2. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5  0.95*5	m  m	  4.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.750</b>
162	KNR 2-02 d.2. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowa- nych gr. 40mm  <parapet 0,45*0,95> 5	szt  szt	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>2.7 45442100-8 Malowanie</b>					
163	KNR 4-01 d.2. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  SUFITY <hol+kuchnia+lazienka+pokoje> 1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+2.53*3.48+2.95*3.44 ŚCIANY <lazienka> (1.85+2.17)*2*1.00 <hol+kuchnia+pokoje> (1.17+3.34+2.43+2.00+3.36+2.53+3.48+2.95+3.44)*2*2.58	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.934  8.040  127.452	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.426</b>
164	KNR 4-01 d.2. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  168.426	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  168.426	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.426</b>
165	NNRNKB d.2. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - sufitu  <sufity> 32.934	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.934</b>
166	NNRNKB d.2. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  <ściany> 8.040+127.452	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  135.492	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.492</b>
167	KNR 2-02 d.2. 2009-04 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku  <sufit> 32.934	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.934</b>
168	KNR 2-02 d.2. 2009-02 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku  <ściany> 135.492	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  135.492	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.492</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
169 d.2. 7	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  <ściany> 135.492	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  135.492	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.492</b>
170 d.2. 7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  <sufitów> 32.934	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.934</b>
171 d.2. 7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  <ściany> 135.492	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  135.492	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.492</b>
172 d.2. 7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  32.934+135.492	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  168.426	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.426</b>
173 d.2. 7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
174 d.2. 7 analogia	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
175 d.2. 7	KNR-W 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych  <posadzek> 1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+2.53*3.48+2.95*3.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.934</b>
176 d.2. 7 analogia	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi  (0.90*1.20*5)+(0.99*2.10)*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.032	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.032</b>
<b>2.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>			
177 d.2. 8 analogia	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m  (1.00+2.10+1.00)*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.300</b>
178 d.2. 8	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - cokół  <cokół> (1.00+2.10)*0.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.496</b>
179 d.2. 8	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.  <balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
180 d.2. 8 analogia	KNR 4-01 0804-07	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
181 d.2. 8 analogia	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  6.708+13.869	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
182 d.2. 8 analogia	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym  <powierzchnia balkonu + cokół na ścianie> 2.10*1.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
183 d.2. 8	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno w ilości 4-5 kg/m2 z wywiniciem na ścianę  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
184	KNR 2-02 d.2. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gładko 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
185	KNR 2-02 d.2. 1102-03 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
186	KNR-W 2-02 d.2. 1104-02 8 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty balkonowej 2.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
187	KNR 4-01 d.2. 0530-05 8 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm <balkon> (0.70+2.10+1.00)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.760</b>
188	KNR 2-02 d.2. 1118-01 8	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
189	KNR 2-02 d.2. 1118-06 8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą <balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
190	TZKNBK VIII d.2. 02-36 8	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik (0.30+2.10)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
191	KNR 2-02 d.2. 1120-04 8	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm 0.30+2.10	m m	 2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
192	KNR 2-02 d.2. 1120-02 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 2.40	m m	 2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
193	KNR 4-01 d.2. 1212-04 8	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balkon> (1.00+2.10+1.00)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.510</b>
194	KNR 4-01 d.2. 0108-09 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
195	KNR 4-01 d.2. 0108-10 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>2.9 45332000-3 Instalacja wod.-kan i armatura</b>					
196	KNR 4-02 d.2. 0235-08 9	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
197	KNR 4-02 d.2. 0235-06 9	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
198	KNR 4-02 d.2. 0235-07 9	Demontaż wanny	kpl.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
199	KNR 4-02 d.2. 0235-04 9	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
200	KNR 4-02 d.2. 0230-07 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		3.50	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
201	KNR 4-02 d.2. 0230-08 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
202	KNR 4-02 d.2. 0114-01 9	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3.0	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
203	KNR 4-02 d.2. 0208-01 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.50	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
204	KNR 4-02 d.2. 0208-02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
205	KNR 4-02 d.2. 0211-01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
206	KNR 4-02 d.2. 0218-01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
207	KNR 4-02 d.2. 0229-04 9 analogia	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
208	KNR 4-02 d.2. 0233-03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
209	KNR 4-02 d.2. 0230-02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1+1	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
210	KNR 0-35 d.2. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpiei, przyściennie, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211	KNR-W 2-15 d.2. 0105-01 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.5	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
212	KNR-W 2-15 d.2. 0105-02 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.50	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
213	KNR-W 2-15 d.2. 0130-02 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
214	KNR-W 2-15 d.2. 0130-01 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
215	KNNR 4 d.2. 0116-01 9	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
216	KNNR 4 d.2. 0137-02 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
217	KNR-W 2-15 d.2. 0137-09 9	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
218	KNNR 4 d.2. 0127-04 9	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
219	KNR-W 2-15 d.2. 0126-01 9	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy			
		1	prób.		1.000
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
220	KNR 0-34 d.2. 0101-01 9 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m		
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
<b>3</b>		<b>PIĘTRA I-II pom. 3 i 5</b>			
		<b>R*2; M*2; S*2</b>			
<b>3.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>			
221	KNR-W 4-01 d.3. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>		
		(2.58*2.60+2.82*3.40+2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61+1.07*2.87+2.57*3.36)	m <sup>2</sup>	72.365	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.365</b>
222	KNP 01 d.3. 0102-02.04 1 analogia	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>		
		8	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
223	KNR 4-03 d.3. 1134-01 1 analogia	Demontaż i montaż opraw świetłówkowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.		
		22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
224	KNR 4-01 d.3. 0106-04 1	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		30.933*0.020	m <sup>3</sup>	0.619	
		13.869*0.020	m <sup>3</sup>	0.277	
		1.500	m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>
225	KNR 4-01 d.3. 0108-17 1	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
		2.396	m <sup>3</sup>	2.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>
226	KNR 4-01 d.3. 0108-20 1	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 4			
		2.396	m <sup>3</sup>	2.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.396</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>3.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>			
227	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształowników CD i UD	m <sup>2</sup>		
d.3.	2012-02				
2		<wc> 1.29*1.61	m <sup>2</sup>	2.077	
		<łazienka> 1.54*2.05	m <sup>2</sup>	3.157	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.234</b>
<b>3.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>			
228	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.3.	0819-15				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m <sup>2</sup>	21.417	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.55	m <sup>2</sup>	8.184	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.601</b>
229	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.3.	0701-02				
3		1.50	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
230	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.3.	0708-01				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m	21.417	
		2.05*2*2	m	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.617</b>
231	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.3.	0716-01				
3		0.15*2.68*2	m <sup>2</sup>	0.804	
		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.65	m <sup>2</sup>	21.417	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.933</b>
232	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.3.	0709-05				
3		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
233	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierz. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>		
d.3.	0713-01				
3	analogia	<wc+łazienka nad star.płytkami> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.00	m <sup>2</sup>	12.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.980</b>
234	NNRNKB	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>		
d.3.	202 2027-03				
3	analogia	(0.25+0.80)*0.85	m <sup>2</sup>	0.893	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.893</b>
235	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.3.	202 1134-02				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*2.58	m <sup>2</sup>	33.488	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
236	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3.	0822-06				
3		<wc+łazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*2.58	m <sup>2</sup>	33.488	
		<kuchnia> (1.72+3.36+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	8.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.200</b>
<b>3.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>			
237	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.3.	0354-09				
4		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
238	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.3.	0329-02				
4	analogia	(0.15*2.05)*2	m <sup>2</sup>	0.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.615</b>
239	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.3.	0346-01				
4		2*2	gniazd.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
240	KNR 4-01 d.3. 0313-02 4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
		1.20*0.07*0.12*2	m <sup>3</sup>	0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
241	KNR 4-01 d.3. 0313-04 4 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m		
		1.20*2	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
242	KNR 4-01 d.3. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		1.20*2	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
243	KNR 4-01 d.3. 0704-01 4	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		(0.09+0.06+0.09)*1.20*2	m <sup>2</sup>	0.576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.576</b>
244	KNR 4-01 d.3. 0704-03 4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		0.30*2	m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
245	KNR 2-02 d.3. 0123-05 4	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
		0.30*2	m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
246	KNNR 2 d.3. 1104-02 4	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt		
		<do drzwi wejściowych> 1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
247	KNNR 2 d.3. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w koło-rze klamki, kpl. 0.90*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
248	KNNR 2 d.3. 1104-02 4 analogia	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>		
		<do drzwi wewn.> 6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
249	KNNR 2 d.3. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>		
		<pokoju> 0.80*2.05*4	m <sup>2</sup>	6.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.560</b>
250	KNNR 2 d.3. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową do łazienki, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /2 kpl./ <łazienkowe> 0.80*2.05*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
251	KNR 4-01 d.3. 0106-04 4	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		(0.20+0.30)*1	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
252	KNR 4-01 d.3. 0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
		0.500	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
253	KNR 4-01 d.3. 0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		0.500	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
<b>3.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>			
254	KNR 4-01 d.3. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<hol> 2.58*2.60	m <sup>2</sup>	6.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.708</b>
255	KNR 4-04 d.3. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		<wc> 1.29*1.61	m <sup>2</sup>	2.077	
		<łazienka> 1.54*2.05	m <sup>2</sup>	3.157	
		<kuchnia> 2.57*3.36	m <sup>2</sup>	8.635	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.869</b>
256	KNR 0-23 d.3. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		(6.708+13.869)*1	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
257	NNRNKB d.3. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		20.577	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
258	KNR 2-02 d.3. 0607-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		20.577	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
259	NNRNKB d.3. 202 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
		<hol+wc+łazienka+kuchnia> (6.708+13.869)*1	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
260	KNR 2-02 d.3. 1118-01 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		<hol+wc+łazienka+kuchnia> (6.708+2.077+3.157+8.635)*1	m <sup>2</sup>	20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
261	NNRNKB d.3. 202 1130-03 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 <hol> 6.708	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.708</b>
262	KNR 2-02 d.3. 1118-08 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		<wc i łazienka> (2.077+3.157)*1	m <sup>2</sup>	5.234	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.234</b>
263	KNR 2-02 d.3. 1120-01 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		<hol+kuchnia>(2.58+2.60+2.57+3.36)*2	m	22.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.220</b>
264	KNR 2-02 d.3. 1118-11 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		<hol i kuchnia> 6.708+8.635	m <sup>2</sup>	15.343	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.343</b>
265	KNR 2-02 d.3. 1120-02 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		22.220	m	22.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.220</b>
266	KNR 4-01 d.3. 0816-02 5	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m <sup>2</sup>		
		<pokoje i ppokój> (2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61+1.07*2.87+2.82*3.40+(1.00*0.60))*1	m <sup>2</sup>	57.622	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.622</b>
267	KNR 2-02 d.3. 1111-01 5 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>		
		0.30	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
268	KNR 2-02 d.3. 1111-08 5	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
		57.622	m <sup>2</sup>	57.622	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.622</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
269	KNR 2-02 d.3. 1111-06 5	Posadzki z deszczulek - cokół	m		
		<pokoje i ppokój> (2.60+4.54+3.36+3.98+3.42+5.61+2.82+3.40+1.07)*2	m	61.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.600</b>
270	KNNR 7 d.3. 0507-04 5	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		<wc+lazienka+wejściowe> 1.00*3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>3.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>			
271	KNR 4-01 d.3. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5	m		
		0.95*8	m	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
272	KNR 2-02 d.3. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowa- nych gr. 40mm	szt		
		<parapet 0,45*0,95> 8	szt	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>3.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>			
273	KNR 4-01 d.3. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		SUFITY <hol+ppok.+kuchnia+wc+lazienka+pokoje> (2.58*2.60+2.82*3.40+2.57*3.36+ 1.29*1.61+1.54*2.05+2.60*4.54+3.36*3.98+3.42*5.61+1.07*2.87)*1	m <sup>2</sup>	77.599	
		ŚCIANY <wc+lazienka> (1.29+1.61+1.54+2.05)*2*1.00	m <sup>2</sup>	12.980	
		<hol+ppok.+kuchnia+pokoje> (2.58+2.60+2.82+3.40+2.60+4.54+3.36+3.98+ 3.42+5.61+1.07+2.57+3.36)*2*2.58	m <sup>2</sup>	216.256	
				<b>RAZEM</b>	<b>306.835</b>
274	KNR 4-01 d.3. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		306.835	m <sup>2</sup>	306.835	
				<b>RAZEM</b>	<b>306.835</b>
275	NNRNKB d.3. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufitu	m <sup>2</sup>		
		<sufity> 77.599	m <sup>2</sup>	77.599	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.599</b>
276	NNRNKB d.3. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		<ściany sanit.i poz. pom.>( 12.980+216.256)*1	m <sup>2</sup>	229.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.236</b>
277	KNR 2-02 d.3. 2009-04 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<sufit> 77.599	m <sup>2</sup>	77.599	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.599</b>
278	KNR 2-02 d.3. 2009-02 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<ściany>( 12.980+216.256)*1	m <sup>2</sup>	229.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.236</b>
279	KNR 2-02 d.3. 2009-08 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stro- pach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		77.599	m <sup>2</sup>	77.599	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.599</b>
280	KNR 2-02 d.3. 2009-07 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		229.236	m <sup>2</sup>	229.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.236</b>
281	KNR-W 4-01 d.3. 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		<sufitów> 77.599	m <sup>2</sup>	77.599	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.599</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
282	KNR-W 4-01 d.3. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  <ściany> (12.980+216.256)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  229.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.236</b>
283	KNR 2-02 d.3. 1505-02 7	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  (77.599+229.236)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  306.835	
				<b>RAZEM</b>	<b>306.835</b>
284	KNR 4-01 d.3. 0322-02 7	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
285	KNR 4-01 d.3. 0322-04 7 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
286	KNR-W 4-01 d.3. 1215-07 7	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych  <posadzek> 77.599	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  77.599	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.599</b>
287	KNR-W 4-01 d.3. 1215-04 7 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi  ((3.78*2.95*2)+(4.12+4.07+4.14+4.17)*2.00)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  55.302	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.302</b>
<b>3.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>			
288	KNR AT-05 d.3. 1663-04 8 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m  (1.00+2.10+1.00)*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.300</b>
289	KNR 3 d.3. 0601-01 8	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach - cokół  <cokół> (1.00+2.10)*0.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.496</b>
290	KNR 4-04 d.3. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.  <balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
291	KNR 4-01 d.3. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
292	KNR 0-23 d.3. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  (6.708+13.869)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
293	KNR 0-23 d.3. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym  <powierzchnia balkonu + cokół na ścianie> 2.10*1.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
294	KNR 2-02 d.3. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zim-no np. AQUAFIN-2K w ilości 4-5 kg/m2 z wywinieciem na ścianę  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
295	KNR 2-02 d.3. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcze 3 cm ze spadkiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gład-ko  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
296	KNR 2-02 d.3. 1102-03 8	Zaprawa wyrównawcze 3 cm ze spadkiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmia-nę grubości o 10 mm  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
297	KNR-W 2-02	Zatarcie cementem na mokro płyty balkonowej	m <sup>2</sup>		
d.3.	1104-02				
8	analogia				
		2.100	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
298	KNR 4-01	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.3.	0530-05				
8	analogia				
		<balkon> (0.70+2.10+1.00)*0.20	m <sup>2</sup>	0.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.760</b>
299	KNR 2-02	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.3.	1118-01				
8					
		1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
300	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.3.	1118-06				
8					
		<balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
301	TZKNBK VIII	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik	m <sup>2</sup>		
d.3.	02-36				
8					
		(0.30+2.10)*0.15	m <sup>2</sup>	0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
302	KNR 2-02	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m		
d.3.	1120-04				
8					
		(0.30+2.10)*1	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
303	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.3.	1120-02				
8					
		2.40	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
304	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
d.3.	1212-04				
8					
		<balkon> (1.00+2.10+1.00)*1.10	m <sup>2</sup>	4.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.510</b>
305	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3.	0108-09				
8					
		0.40	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
306	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3.	0108-10				
8					
		Krotność = 4			
		0.40	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>3.9</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>			
307	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.3.	0235-08				
9					
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
308	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.3.	0235-06				
9					
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
309	KNR 4-02	Demontaż wanny	kpl.		
d.3.	0235-07				
9					
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
310	KNR 4-02	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
d.3.	0235-04				
9					
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
311	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.3.	0230-07				
9					



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
312	KNR 4-02 d.3. 0230-08 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		3.0	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
313	KNR 4-02 d.3. 0114-01 9	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
314	KNNR 4 d.3. 0208-01 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.50	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
315	KNNR 4 d.3. 0208-02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
316	KNNR 4 d.3. 0211-01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
317	KNNR 4 d.3. 0218-01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
318	KNNR 4 d.3. 0229-04 9	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
319	KNNR 4 d.3. 0233-03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
320	KNNR 4 d.3. 0230-02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		(1+1)*1	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
321	KNR 0-35 d.3. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpiei, przyściennie, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
322	KNR-W 2-15 d.3. 0105-01 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.5	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
323	KNR-W 2-15 d.3. 0105-02 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.50	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
324	KNR-W 2-15 d.3. 0130-02 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
325	KNR-W 2-15 d.3. 0130-01 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
326	KNNR 4 d.3. 0116-01 9	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
327	KNNR 4 d.3. 0137-02 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
328	KNR-W 2-15 d.3. 0137-09 9	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
329	KNNR 4 d.3. 0127-04 9	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
330	KNR-W 2-15 d.3. 0126-01 9	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzi- nych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy	prób.		1.000
		1			
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
331	KNR 0-34 d.3. 0101-01 9 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>4</b>		<b>PIĘTRA I-II pom. 4 i 6</b>			
		<b>R*2; M*2; S*2</b>			
<b>4.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>			
332	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>		
		<całość> 1.17*3.34+1.38*2.43+2.53*3.48+2.95*3.44+1.05*2.95+2.00*3.36+1.85* 2.17	m <sup>2</sup>	40.046	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.046</b>
333	KNP 01 d.4. 0102-02.04 1 analogia	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>		
		6	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
334	KNR 4-03 d.4. 1134-01 1 analogia	Demontaż i montaż opraw świetłówkowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
335	KNR 4-01 d.4. 0106-04 1	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		(1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+1.85*2.17)*0.025	m <sup>3</sup>	0.450	
		1.500	m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
336	KNR 4-01 d.4. 0108-17 1	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładow- czymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
		1.950	m <sup>3</sup>	1.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
337	KNR 4-01 d.4. 0108-20 1	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		1.950	m <sup>3</sup>	1.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
<b>4.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>			
338	KNR 0-14 d.4. 2012-02 2	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, moco- wanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>		
		<łazienka> 1.85*2.17	m <sup>2</sup>	4.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.015</b>
<b>4.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>			
339	KNR 4-01 d.4. 0819-15 3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<łazienka> (1.85+2.17)*2*1.65	m <sup>2</sup>	13.266	
		<kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.55	m <sup>2</sup>	6.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.730</b>
340	KNR 4-01 d.4. 0701-02 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		1.20	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
341	KNR 4-01 d.4. 0708-01 3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		<łazienka> (0.20*2.05)*2	m	0.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.820</b>
342	KNR 4-01 d.4. 0716-01 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<łazienka po poszerzeniu drzwi> 0.15*2.68*2	m <sup>2</sup>	0.804	
		<łazienka> (1.85+2.17)*2*1.65	m <sup>2</sup>	13.266	
		<kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.951</b>
343	KNR 4-01 d.4. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
344	KNR 4-01 d.4. 0713-01 3 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierz. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>		
		<łazienka nad star.płytkami> (1.87+2.17)*2*1.00	m <sup>2</sup>	8.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.080</b>
345	NNRNKB d.4. 202 2027-03 3 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>		
		(0.25+0.80)*0.85	m <sup>2</sup>	0.893	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.893</b>
346	NNRNKB d.4. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		<łazienka> (1.85+2.17)*2*2.58	m <sup>2</sup>	20.743	
		<kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.624</b>
347	KNR 2-02 d.4. 0822-06 3	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>		
		<łazienka> (1.85+2.17)*2*2.58	m <sup>2</sup>	20.743	
		<kuchnia> (1.97+2.00+0.20)*1.65	m <sup>2</sup>	6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.624</b>
<b>4.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>			
348	KNR 4-01 d.4. 0354-09 4	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
349	KNR 4-01 d.4. 0329-02 4 analogia	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
		(0.15*2.05)*1	m <sup>2</sup>	0.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.308</b>
350	KNR 4-01 d.4. 0346-01 4	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		2	gniazd.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
351	KNR 4-01 d.4. 0313-02 4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
		1.20*0.07*0.12*1	m <sup>3</sup>	0.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
352	KNR 4-01 d.4. 0313-04 4 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m		
		1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
353	KNR 4-01 d.4. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
354	KNR 4-01 d.4. 0704-01 4	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		(0.09+0.06+0.09)*1.20*1	m <sup>2</sup>	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
355	KNR 4-01 d.4. 0704-03 4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		0.30*1	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
356	KNR 2-02 d.4. 0123-05 4	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
		0.30*1	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
357	KNNR 2 d.4. 1104-02 4	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt		
		<do drzwi wejściowych> 1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
358	KNNR 2 d.4. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl. 0.90*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
359	KNNR 2 d.4. 1104-02 4 analogia	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>		
		<do drzwi wewn.> 3	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
360	KNNR 2 d.4. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>		
		<pokojowe> 0.80*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
361	KNNR 2 d.4. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /1 kpl./ <łazienkowe> 0.80*2.05*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
362	KNR 4-01 d.4. 0106-04 4	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.20+0.20	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
363	KNR 4-01 d.4. 0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
		0.400	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
364	KNR 4-01 d.4. 0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		0.400	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>4.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>			
365	KNR 4-01 d.4. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>		
		<hol> 1.17*3.34+1.38*2.43	m <sup>2</sup>	7.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.261</b>
366	KNR 4-04 d.4. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		<łazienka> 1.85*2.17	m <sup>2</sup>	4.015	
		<kuchnia> 2.00*3.36	m <sup>2</sup>	6.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.735</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
367	KNR 0-23 d.4. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		7.261+4.014+6.720	m <sup>2</sup>	17.995	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.995</b>
368	NNRNKB d.4. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		17.995	m <sup>2</sup>	17.995	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.995</b>
369	KNR 2-02 d.4. 0607-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
		podposadzkowe	m <sup>2</sup>	10.735	
		10.735	m <sup>2</sup>	10.735	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.735</b>
370	NNRNKB d.4. 202 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
		<hol+lazienka+kuchnia> 7.261+4.015+6.720	m <sup>2</sup>	17.996	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.996</b>
371	NNRNKB d.4. 202 1130-03 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 <hol> 7.261	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.261</b>
372	KNR 2-02 d.4. 1118-01 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		<hol+lazienka+kuchnia> 7.261+4.015+6.720	m <sup>2</sup>	17.996	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.996</b>
373	KNR 2-02 d.4. 1118-08 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		<lazienka>4.015	m <sup>2</sup>	4.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.015</b>
374	KNR 2-02 d.4. 1118-11 5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		<hol i kuchnia> 7.261+6.720	m <sup>2</sup>	13.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.981</b>
375	KNR 2-02 d.4. 1120-01 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		<hol+kuchnia>(3.34+1.17+2.43+2.00+3.36+2.43+1.97)*1	m	16.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.700</b>
376	KNR 2-02 d.4. 1120-02 5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		16.700	m	16.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.700</b>
377	KNR 4-01 d.4. 0816-02 5	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m <sup>2</sup>		
		<pokoje>(2.53*3.48)+(2.95*3.44)+(1.05*2.95)+(1.00*0.60)	m <sup>2</sup>	22.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.650</b>
378	KNR 2-02 d.4. 1111-01 5 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>		
		0.30	m <sup>2</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
379	KNR 2-02 d.4. 1111-08 5	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
		<pokoje>(2.53*3.48)+(2.95*3.44)+(1.05*2.95)+(1.00*0.60)	m <sup>2</sup>	22.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.650</b>
380	KNR 2-02 d.4. 1111-06 5	Posadzki z deszczulek - cokół	m		
		<pokoje > (2.53+3.48+2.95+3.44+1.05)*2	m	26.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.900</b>
381	NNR 7 d.4. 0507-04 5	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
		<wc+lazienka+wejściowe> 1.00*3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>			
382	KNR 4-01 d.4. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5  0.95*5	m  m	  4.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.750</b>
383	KNR 2-02 d.4. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowa- nych gr. 40mm  <parapet 0,45*0,95> 5	szt  szt	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>4.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>			
384	KNR 4-01 d.4. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  SUFITY <hol+kuchnia+lazienka+pokoje> 1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+2.53*3.48+ 2.95*3.44+1.05*2.95 ŚCIANY <lazienka> (1.85+2.17)*2*1.00 <hol+kuchnia+pokoje> (1.17+3.34+2.43+2.00+3.36+2.53+3.48+2.95+3.44+1.05)* 2*2.58	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.031  8.040 132.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.941</b>
385	KNR 4-01 d.4. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  176.941	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  176.941	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.941</b>
386	NNRNKB d.4. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - sufitu  <sufity> 36.031	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.031	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.031</b>
387	NNRNKB d.4. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe  <ściany> 8.040+132.870	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  140.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.910</b>
388	KNR 2-02 d.4. 2009-04 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku  <sufit> 36.031	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.031	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.031</b>
389	KNR 2-02 d.4. 2009-02 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach na podłożu z tynku  <ściany> 140.910	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  140.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.910</b>
390	KNR 2-02 d.4. 2009-07 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  <ściany> 140.910	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  140.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.910</b>
391	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  <sufitów> 36.031	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.031	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.031</b>
392	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  <ściany> 140.910	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  140.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.910</b>
393	KNR 2-02 d.4. 1505-02 7	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  36.031+140.910	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  176.941	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.941</b>
394	KNR 4-01 d.4. 0322-02 7	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
395	KNR 4-01 d.4. 0322-04 7 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
396	KNR-W 4-01 d.4. 1215-07 7	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych  <posadzek> 1.17*3.34+1.38*2.43+2.00*3.36+2.53*3.48+2.95*3.44+1.05*2.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.031	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.031</b>
397	KNR-W 4-01 d.4. 1215-04 7 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi  (0.90*1.20*5)+(0.99*2.10)*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.032	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.032</b>
<b>4.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>			
398	KNR AT-05 d.4. 1663-04 8 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m  (1.00+2.10+1.00)*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.300</b>
399	KNR 3 d.4. 0601-01 8	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach - cokół  <cokół> (1.00+2.10)*0.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.496</b>
400	KNR 4-04 d.4. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.  <balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
401	KNR 4-01 d.4. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
402	KNR 0-23 d.4. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  6.708+13.869	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.577</b>
403	KNR 0-23 d.4. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym  <powierzchnia balkonu + cokół na ścianie>2.10*1.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
404	KNR 2-02 d.4. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zim- no np. AQUAFIN-2K w ilości 4-5 kg/m <sup>2</sup> z wywinieniem na ścianę  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
405	KNR 2-02 d.4. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcze 3 cm ze spadkiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gład- ko  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
406	KNR 2-02 d.4. 1102-03 8	Zaprawa wyrównawcze 3 cm ze spadkiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmia- ną grubości o 10 mm  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
407	KNR-W 2-02 d.4. 1104-02 8 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty balkonowej  2.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
408	KNR 4-01 d.4. 0530-05 8 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm  <balkon> (0.70+2.10+1.00)*0.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.760</b>
409	KNR 2-02 d.4. 1118-01 8	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
410 d.4. 8	KNR 2-02 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		<balkon> 1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
411 d.4. 8	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik	m <sup>2</sup>		
		(0.30+2.10)*0.15	m <sup>2</sup>	0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
412 d.4. 8	KNR 2-02 1120-04	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m		
		0.30+2.10	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
413 d.4. 8	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		2.40	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
414 d.4. 8	KNR 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
		<balkon> (1.00+2.10+1.00)*1.10	m <sup>2</sup>	4.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.510</b>
415 d.4. 8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.40	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
416 d.4. 8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		0.40	m <sup>3</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>4.9</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>			
417 d.4. 9	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
418 d.4. 9	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
419 d.4. 9	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
420 d.4. 9	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
421 d.4. 9	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		3.50	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
422 d.4. 9	KNR 4-02 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
423 d.4. 9	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3.0	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
424 d.4. 9	KNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.50	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
425	KNNR 4 d.4. 0208-02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
426	KNNR 4 d.4. 0211-01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
427	KNNR 4 d.4. 0218-01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
428	KNNR 4 d.4. 0229-04 9 analogia	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
429	KNNR 4 d.4. 0233-03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
430	KNNR 4 d.4. 0230-02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1+1	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
431	KNR 0-35 d.4. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpieli, przyściennie, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
432	KNR-W 2-15 d.4. 0105-01 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.5	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
433	KNR-W 2-15 d.4. 0105-02 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.50	m	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
434	KNR-W 2-15 d.4. 0130-02 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
435	KNR-W 2-15 d.4. 0130-01 9	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
436	KNNR 4 d.4. 0116-01 9	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
437	KNNR 4 d.4. 0137-02 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
438	KNR-W 2-15 d.4. 0137-09 9	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
439	KNNR 4 d.4. 0127-04 9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
440 d.4. 9	KNR-W 2-15 0126-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzi- nych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy 1	prób.		1.000
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
441 d.4. 9	KNR 0-34 0101-01 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m		
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
<b>5</b>	<b>KL. SCHODOWA - rob.malarskie, posadzkowe i pozostałe</b>				
<b>5.1</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
442 d.5. 1	KNR 4-01 0322-02 analiza włas- na	Wykonanie numerowania drzwi	kpl		
		8	kpl	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
443 d.5. 1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
		<okna i drzwi>( 1.00*1.00*6)+(1.10*2.10*8)+(2.50*2.20*1)	m <sup>2</sup>	29.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.980</b>
444 d.5. 1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<sufity>(2.58*5.94)*4*1.2	m <sup>2</sup>	73.561	
		<ściany> (2.58+5.94)*2*2.58*4+ (4.00+2.58+4.00)*1.45	m <sup>2</sup>	191.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.755</b>
445 d.5. 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m <sup>2</sup>		
		<sufity>(2.58*5.94)*4*1.2	m <sup>2</sup>	73.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.561</b>
446 d.5. 1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m <sup>2</sup>		
		<sufity>(2.58*5.94)*4*1.2	m <sup>2</sup>	73.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.561</b>
447 d.5. 1	KNR AT-22 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		<ściany> (2.58+5.94)*2*2.58*4+ (4.00+2.58+4.00)*1.45	m <sup>2</sup>	191.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.194</b>
448 d.5. 1	KNR AT-22 0101-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowa- nie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
		<ściany> 191.194	m <sup>2</sup>	191.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.194</b>
449 d.5. 1	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5	m		
		0.95*6	m	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
450 d.5. 1	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowa- nych gr. 40mm	szt		
		<parapet 0,45*0,95> 6	szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
451 d.5. 1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		<sufity>(2.58*5.94)*4*1.2	m <sup>2</sup>	73.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.561</b>
452 d.5. 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścia- nach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		<ściany> (2.58+5.94)*2*2.58*4+ (4.00+2.58+4.00)*1.45	m <sup>2</sup>	191.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.194</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
453	KNR 0-23 d.5. 0931-01 1 analogia	Wyprawa ścian cienkowarstwowa z tynku mineralnego żywicznego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej /zamiast łamerii/ <ściany> (2.58+5.94)*2*2.58*4+ (4.00+2.58+4.00)*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	191.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.194</b>
454	KNR 4-01 d.5. 0322-02 1	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Roboty posadzkowe</b>			
455	KNR 2-02 d.5. 1121-01 2	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.426 24.710	
		0.31*2.56*18*3+0.31*1.28*9*1 0.165*2.56*18*3+0.165*1.28*9			
				<b>RAZEM</b>	<b>71.136</b>
456	KNR 2-02 d.5. 1121-05 2	Okładziny schodów zewn. z płytek "Gres" 30x30 cm, układanych na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.136	
		71.136			
				<b>RAZEM</b>	<b>71.136</b>
457	KNR 2-02 d.5. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża - spoczniki	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.479	
		2.04*2.56*8+2.70			
				<b>RAZEM</b>	<b>44.479</b>
458	KNR 2-02 d.5. 1118-08 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - spoczniki	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.479	
		44.479			
				<b>RAZEM</b>	<b>44.479</b>
459	KNR 2-02 d.5. 1122-01 2	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m m m	53.120 22.000	
		<spoczniki> (2.04+2.56+2.04)*2*4 <schody> (2.75*2)*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>75.120</b>
460	KNR 2-02 d.5. 1122-04 2	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek	m m	75.120	
		75.120			
				<b>RAZEM</b>	<b>75.120</b>
<b>5.3</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Remont balustrady schodowej</b>			
461	KNR 7-12 d.5. 0110-02 3 analogia	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) czyszczenie z powłok i rdzy - barierki stalowej na kl. schodowej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.328	
		2.70*8*1.08			
				<b>RAZEM</b>	<b>23.328</b>
462	KNR 7-12 d.5. 0105-02 3 analogia	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - balustrady stalowej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.328	
		23.328			
				<b>RAZEM</b>	<b>23.328</b>
463	KNR 3 d.5. 0703-02 3 analogia	Podniesienie balustrad schodowych do wysokości 1,10 m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.160	
		2.70*8*0.10			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
464	KNR 4-01 d.5. 1301-03 3 analogia	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych	m m	21.600	
		2.70*8			
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
465	KNR-W 2-02 d.5. 1215-01 3 analogia	Uzupełnienie słupka balustrady - do wys. 1,10 m	szt. szt.	16.000	
		8*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
466	KNR 4-01 d.5. 0914-03 3 analogia	Montaż skrzynek do 90 stopni poręczy kl. schodowej - drewnianych	szt. szt.	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
467	KNR 4-01 d.5. 0322-03 3 analogia	Montaż stożka ochronnego stalowego na silikonie przy słupku balustrady	szt.		
		8*2	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
468	KNR-W 4-01 d.5. 0922-08 3 analogia	Pochwyt drewniany - uzupełnienie	m		
		2.70*8	m	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
469	KNR 4-01 d.5. 1212-05 3	Dwukrotne malowanie farbą HAMMERITE np.grafit mat krat i balustrad z prętów prostych - balustrady	m <sup>2</sup>		
		2.70*8*1.10	m <sup>2</sup>	23.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.760</b>
470	KNR-W 2-02 d.5. 1515-07 3 analogia	Jednokrotne lakierowanie stożków ochronnych stalowych - Hammerite grafit	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Bud. Prokuratury część 2 w N. Śączu</b>								
1		<b>PARTER - pom.nr 1</b>						
1.1	45100000-8	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>						
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>				69.294	
d.1.	1216-01							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.00000		
	1560200	-- Materiały --						
	0000000	folia polietylenowa - budowlana	m <sup>2</sup>	0.3570	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.00000</b>	<b>69.294</b>	<b>0.00</b>
2	KNP 01 0102-	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze	m <sup>3</sup>				8.000	
d.1.	02.04	do 100 kg na odległość do 20 m						
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
3	KNR 4-03	Demontaż i montaż opraw świetlówko-	szt.				22.000	
d.1.	1134-01	wych, listw, lamp, gniazd, wyłączników						
1	analogia	itp.						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5550	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.000</b>	<b>0.00</b>
4	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				2.396	
d.1.	0106-04							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>
5	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstruk-	m <sup>3</sup>				2.396	
d.1.	0108-17	cji ceglanych samochodami samowyla-						
1		dowczymi do 5 t na odległość do 1 km /						
		5 km/						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	39811	-- Sprzęt --						
		samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>
6	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywo-	m <sup>3</sup>				2.396	
d.1.	0108-20	zu gruzu z rozebranych konstrukcji,						
1		bez względu na ich rodzaj, samochoda-						
		mi samowyladowczymi do 5 t / 5 km/						
		Krotność = 4						
	39811	-- Sprzęt --						
		samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
		0.04*4=						
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>
1.2	45410000-4	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>						
7	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo -	m <sup>2</sup>				5.234	
d.1.	2012-02	kartonowymi na ruszcie pojedynczym,						
2		mocowanym do podłoża, metalowym z						
		kształtowników CD i UD						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9262	0.00	0.00000		
	1750860	-- Materiały --						
		Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne,	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.00000		
		gr. 12,5 mm						
	1324999	kształtowniki stalowe nośne profilowane	m	1.9000	0.00	0.00000		
		CD-60/27						
	1324999	kształtowniki stalowe przysienne profi-	m	0.4000	0.00	0.00000		
		lowane UD-28/27						
	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	0.3800	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	1.5200	0.00	0.00000		
	1343799	blachowkręty	szt.	18.5000	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0003	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3901000	taśma zbrojąca	m	1.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.00064	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0450	0.00	0.00000		
	00000	środek transportu	m-g	0.0176	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.234</b>	<b>0.00</b>
<b>1.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>						
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>				29.601	
d.1.	0819-15							
3								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.00000</b>	<b>29.601</b>	<b>0.00</b>
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>				1.500	
d.1.	0701-02							
3								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
10	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				29.617	
d.1.	0708-01							
3								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0008	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0007	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0040	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0.00000</b>	<b>29.617</b>	<b>0.00</b>
11	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>				30.933	
d.1.	0716-01							
3								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.9000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0048	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0266	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0067	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0.00000</b>	<b>30.933</b>	<b>0.00</b>
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.				2.000	
d.1.	0709-05							
3								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.5500	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0026	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0024	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0133	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0034	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
13	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierzchn. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>				12.980	
d.1.	0713-01							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3700	0.00	0.00000		
	2360000	-- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0022	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0050	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0064	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.980</b>	<b>0.00</b>
14	NNRNKB 202	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>				0.893	
d.1.	2027-03							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3800	0.00	0.00000		
	202x096	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips	m <sup>2</sup>	1.0300	0.00	0.00000		
	202x102	profile UW	m	0.7100	0.00	0.00000		
	202x103	profile CW	m	1.8400	0.00	0.00000		
	202x104	wkręty	szt.	11.2000	0.00	0.00000		
	202x098	łączniki rozporowe kpl.	szt.	1.5300	0.00	0.00000		
	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	0.4400	0.00	0.00000		
	202x100	taśma spoinowa	m	1.4300	0.00	0.00000		
	202x101	taśma uszczelniająca	m	1.1600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0250	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0160	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.893</b>	<b>0.00</b>
15	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				42.200	
d.1.	1134-02							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.2200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0.00000</b>	<b>42.200</b>	<b>0.00</b>
16	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>				42.200	
d.1.	0822-06							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9905	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2520499	-- Materiały -- płytki i kształtki kamionkowe szklwione ścienne	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.00000		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.0248	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0374	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0174	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0.00000</b>	<b>42.200</b>	<b>0.00</b>
<b>1.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>						
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o	szt.				7.000	
d.1.	0354-09	powierzchni do 2 m2						
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.000</b>	<b>0.00</b>
18	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego w	m <sup>2</sup>				0.615	
d.1.	0329-02	ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na						
4	analogia	zaprawie wapiennej lub cementowo-wa- piennej dla otworów drzwiowych i okiennych						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.615</b>	<b>0.00</b>
19	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w	gniazd				4.000	
d.1.	0346-01	ścianach z cegieł na zaprawie wapien- nej dla belek stalowych	d.					
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
20	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w	m <sup>3</sup>				0.020	
d.1.	0313-02	ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek						
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	21.3000	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	401.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.2800	0.00	0.00000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0810	0.00	0.00000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0560	0.00	0.00000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1170	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	0.00	0.00000		
	1341299	kłamy ciesielskie	kg	4.6900	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.4800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.020</b>	<b>0.00</b>
21	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w	m				2.400	
d.1.	0313-04	ścianach z cegieł - dostarcz.i						
4	analogia	obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6200	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0052	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0180	0.00	0.00000		
	1100399	kształtowniki walcowane - Rp50xx30x2	kg	22.1200	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0060	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	43211 34312	betoniarka wolnospadowa elektryczna wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g m-g	0.0300 0.0700	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
22 d.1. 4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.00000		
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a	m <sup>2</sup>	0.2700	0.00	0.00000		
	1120600	druk stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
23 d.1. 4	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				0.576	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.576</b>	<b>0.00</b>
24 d.1. 4	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				0.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4900	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0004	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0119	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0036	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211 34312	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g m-g	0.0200 0.0200	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 24</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.600</b>	<b>0.00</b>
25 d.1. 4	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>				0.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1900	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	31.5000	0.00	0.00000		
	2380899	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 25</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.600</b>	<b>0.00</b>
26 d.1. 4	KNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7500	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 26</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
27 d.1. 01 4 analogia	KNNR 2 1103-	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl.	m <sup>2</sup>				1.845	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe tłoczone , wyciszone wraz z wyposażeniem kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 27</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.845</b>	<b>0.00</b>
28 d.1. 02 4 analogia	KNNR 2 1104-	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7500	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 28</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
29 d.1. 01 4 analogia	KNNR 2 1103-	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>				6.560	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe pokojowe, wraz z wyposażeniem kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 29</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.560</b>	<b>0.00</b>
30 d.1. 01 4 analogia	KNNR 2 1103-	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową do łazienki, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /2 kpl./	m <sup>2</sup>				3.280	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe łazienkowe kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 30</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.280</b>	<b>0.00</b>
31 d.1. 0106-04 4	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				0.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
32	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				0.500	
d.1.	0108-17							
4		-- Robocizna --	r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	999	-- Sprzęt --	m-g	0.7300	0.00	0.00000		
	39811	samochód samowyładowczy 5 t						
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>
33	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.500	
d.1.	0108-20							
4		-- Sprzęt --	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
	39811	samochód samowyładowczy 5 t						
		0.04*4=						
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>
<b>1.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>						
34	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>				6.708	
d.1.	0816-06							
5		-- Robocizna --	r-g	0.7500	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.708</b>	<b>0.00</b>
35	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>				13.869	
d.1.	0504-03							
5		-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>0.00000</b>	<b>13.869</b>	<b>0.00</b>
36	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				20.577	
d.1.	2611-01							
5	analogia	-- Robocizna --	r-g	0.2720	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 36</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
37	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				20.577	
d.1.	1134-01							
5		-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	999	-- Materiały --						
	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.2100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 37</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
38	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>				20.577	
d.1.	0607-01							
5		-- Robocizna --	r-g	0.3596	0.00	0.00000		
	999	-- Materiały --						
	1560314	Folia polietylenowa izolacyjna o grubości 0,5 mm	m <sup>2</sup>	1.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0112	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0068	0.00	0.00000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 38</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
39 d.1. 5	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.00000		
	202x047 0000000	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka materiały pomocnicze(od M)	kg %	7.8000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 39</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
40 d.1. 5	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10	m <sup>2</sup>				6.708	
	999	-- Robocizna -- 0.027*10=	r-g	0.2700	0.00	0.00000		
	202x047 0000000	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka 1.56*10= materiały pomocnicze(od M)	kg %	15.6000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.002*10=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*10=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.708</b>	<b>0.00</b>
41 d.1. 5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192	0.00	0.00000		
	1550599 0000000	-- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.7500 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
42 d.1. 5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				5.234	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9521	0.00	0.00000		
	2520199 1550599 1550599 0000000	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> kg kg %	1.0200 4.7500 0.4000 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.234</b>	<b>0.00</b>
43 d.1. 5	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>				15.343	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8354	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2520199	plytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.3000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>0.00000</b>	<b>15.343</b>	<b>0.00</b>
44	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych	m				22.220	
d.1.	1120-01	z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża						
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0303	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 44</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.220</b>	<b>0.00</b>
45	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych	m				22.220	
d.1.	1120-02	z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą						
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4649	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2520199	plytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	0.1035	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0035	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 45</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.220</b>	<b>0.00</b>
46	KNR 4-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m <sup>2</sup>				54.551	
d.1.	0816-02							
5		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.8100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 46</b>						<b>0.00000</b>	<b>54.551</b>	<b>0.00</b>
47	KNR 2-02	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>				0.300	
d.1.	1111-01							
5	analogia	-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3057	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2630099	deszczułki posadzkowe lite	m <sup>2</sup>	1.0400	0.00	0.00000		
	1040501	klej do parkietu	kg	1.7000	0.00	0.00000		
	2631299	listwy przyścienne z drewna liściastego	m	1.1600	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0150	0.00	0.00000		
	1100799	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	0.0600	0.00	0.00000		
	1530200	pastą podłogową bezbarwną	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0148	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0349	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 47</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
48	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>				54.551	
d.1.	1111-08							
5		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Materiały --	r-g	0.2449	0.00	0.00000		
1522499		lakier chemoutwardzalny na drewno	dm <sup>3</sup>	0.3500	0.00	0.00000		
1530600		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	0.0360	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
39000		wyciąg	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>0.00000</b>	<b>54.551</b>	<b>0.00</b>
49	KNR 2-02	Posadzki z deszczulek - cokół	m				59.460	
d.1.	1111-06							
5		-- Robocizna --	r-g	0.2059	0.00	0.00000		
999		-- Materiały --	m	1.0700	0.00	0.00000		
2631299		cokoły przyściennne z drewna liściastego	szt.	2.6000	0.00	0.00000		
1343299		wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	kg	0.0150	0.00	0.00000		
1530200		pastą podłogową bezbarwną	%	1.5000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)						
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0018	0.00	0.00000		
39000		wyciąg	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>0.00000</b>	<b>59.460</b>	<b>0.00</b>
50	KNNR 7 0507-	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				3.000	
d.1.	04							
5		-- Robocizna --	r-g	0.4500	0.00	0.00000		
999		-- Materiały --	szt	3.2000	0.00	0.00000		
8990499		kołki rozporowe plastikowe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
0000000		listwy osłaniające - progi	%	1.5000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
39000		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>1.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>						
51	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka	m				7.600	
d.1.	0354-12	Krotność = 1.5						
6	analogia	-- Robocizna --	r-g	1.2750	0.00	0.00000		
999		0.85*1.5=						
<b>Razem pozycja 51</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.600</b>	<b>0.00</b>
52	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowanych gr. 40mm	szt				8.000	
d.1.	0129-01							
6		-- Robocizna --	r-g	1.6900	0.00	0.00000		
999		-- Materiały --	m <sup>3</sup>	0.0090	0.00	0.00000		
2380899		zaprawa'	%	1.5000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M2)	m	1.1000	0.00	0.00000		
1990099		podokienniki drewniane dębowe lakierowane o gr. 40 mm						
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
		wyciąg						
<b>Razem pozycja 52</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
<b>1.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>						
53	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m <sup>2</sup>				298.242	
d.1.	1202-09	ponad 5 m2						
7	analogia							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0920	0.00	0.00000		
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.0220	0.00	0.00000		
	1720200	wapno suchogazzone	t	0.00088	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 53</b>						<b>0.00000</b>	<b>298.242</b>	<b>0.00</b>
54 d.1. 7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²				298.242	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy'	t	0.0003	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 54</b>						<b>0.00000</b>	<b>298.242</b>	<b>0.00</b>
55 d.1. 7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - sufitu	m²				74.528	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	0.2100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>0.00000</b>	<b>74.528</b>	<b>0.00</b>
56 d.1. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m²				223.714	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	0.2200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>0.00000</b>	<b>223.714</b>	<b>0.00</b>
57 d.1. 7	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m²				74.528	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2732	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy np. Atlas lub równoważny	t	0.0034	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0022	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0033	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>0.00000</b>	<b>74.528</b>	<b>0.00</b>
58 d.1. 7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m²				223.714	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2426	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1740103 3930000 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	t m³ %	0.0033 0.0021 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0040 0.0200 0.0032	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>0.00000</b>	<b>223.714</b>	<b>0.00</b>
59 d.1. 2009-07 7	KNR 2-02 2009-07 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m²				298.242	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1586	0.00	0.00000		
	1740103 3930000 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	t m³ %	0.0021 0.00137 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0020 0.0140 0.0020	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>0.00000</b>	<b>298.242</b>	<b>0.00</b>
60 d.1. 1204-01 7	KNR-W 4-01 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi starych tynków wewnętrznych su- fitów	m²				74.528	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	0.00	0.00000		
	1503411 0000000	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna- wew.biała materiały pomocnicze(od M)	dm³ %	0.2980 2.0000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>0.00000</b>	<b>74.528</b>	<b>0.00</b>
61 d.1. 1204-02 7	KNR-W 4-01 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi starych tynków wewnętrznych ścian	m²				223.714	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	0.00	0.00000		
	1503411 0000000	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna- wew.biała materiały pomocnicze(od M)	dm³ %	0.2860 2.0000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>0.00000</b>	<b>223.714</b>	<b>0.00</b>
62 d.1. 1505-02 7	KNR 2-02 1505-02 7	Malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - tynków gład- kich bez gruntowania - dodatek za każ- de dalsze malowanie	m²				298.242	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0505	0.00	0.00000		
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit' materiały pomocnicze(od M)	dm³ %	0.1350 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>0.00000</b>	<b>298.242</b>	<b>0.00</b>
63 d.1. 0322-02 7	KNR 4-01 0322-02 7	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0021	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0050	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm'	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
64	KNR 4-01	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.	szt.				1.000	
d.1.	0322-04							
7	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0018	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0040	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0020	0.00	0.00000		
		wycior metal. ocynk.	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
65	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m²				74.528	
d.1.	1215-07							
7								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0670	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 65</b>						<b>0.00000</b>	<b>74.528</b>	<b>0.00</b>
66	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi	m²				55.302	
d.1.	1215-04							
7	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 66</b>						<b>0.00000</b>	<b>55.302</b>	<b>0.00</b>
<b>1.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>						
67	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m²				12.300	
d.1.	1663-04							
8	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0262	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	at05001	siatka rusztowaniowa	m²	1.1550	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	0.0558	0.00	0.00000		
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	0.0558	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 67</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.300</b>	<b>0.00</b>
68	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - cokół	m²				0.496	
d.1.	01							
8								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 68</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.496</b>	<b>0.00</b>
69	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.	m²				2.100	
d.1.	0504-03							
8								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 69</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
70	KNR 4-01	Skucie wylewki cementowej i izolacji	m²				2.100	
d.1.	0804-07	Krotność = 1.5						
8	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 70</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
71	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m²				20.577	
d.1.	2611-01							
8	analogia							
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999			r-g	0.2720	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 71</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
72 d.1. 8	KNR 0-23 2611-02 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>				2.415	
999		-- Robocizna --	r-g	0.0662	0.00	0.00000		
1552327 0000000		-- Materiały -- preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.3000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 72</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.415</b>	<b>0.00</b>
73 d.1. 8	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno w ilości 4-5 kg/m <sup>2</sup> z wywinieciem na ścianę	m <sup>2</sup>				2.100	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1180	0.00	0.00000		
2301499 0000000		-- Materiały -- roztwór AQUAFIN-2K materiały pomocnicze(od M)	kg %	5.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
34000 39000		-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0046 0.0039	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 73</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
74 d.1. 8	KNR 2-02 1102-02	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>				2.100	
999		-- Robocizna --	r-g	0.6588	0.00	0.00000		
2380815 0000000		-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0063 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
34000 39000		-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0313 0.0006	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 74</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
75 d.1. 8	KNR 2-02 1102-03	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spadkiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>				2.100	
999		-- Robocizna --	r-g	0.0716	0.00	0.00000		
2380815 0000000		-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.00156 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0158	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 75</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
76 d.1. 8	KNR-W 2-02 1104-02 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty balkonowej	m <sup>2</sup>				2.100	
999		-- Robocizna --	r-g	0.6590	0.00	0.00000		
2380824 1701100 0000000		-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 cement 25 z dodatkami materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> t %	0.0206 0.0003 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
34000 39000		-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0313 0.0070	0.00 0.00	0.00000 0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 76</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
77 d.1. 8	KNR 4-01 0530-05 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm	m <sup>2</sup>				0.760	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6800	0.00	0.00000		
	1120301	-- Materiały -- blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit	kg	5.0100	0.00	0.00000		
	1200299	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	0.0280	0.00	0.00000		
	1330599	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0600	0.00	0.00000		
	1411399	kwas solny techniczny	kg	0.0130	0.00	0.00000		
	1120701	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0.0120	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 77</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.760</b>	<b>0.00</b>
78 d.1. 8	KNR 2-02 1118-01	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca"	kg	4.7500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 78</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
79 d.1. 8	KNR 2-02 1118-06	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2166	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0303	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0230	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 79</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
80 d.1. 8	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik	m <sup>2</sup>				0.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7800	0.00	0.00000		
	z_80150	-- Materiały -- zaprawa cementowa	m <sup>3</sup>	0.0270	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.5000	0.00	0.00000		
	z_802	-- Sprzęt -- betoniarka 150 l	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
	z_803	żurawik okienny	m-g	0.2250	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 80</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.360</b>	<b>0.00</b>
81 d.1. 8	KNR 2-02 1120-04	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0454	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca"	kg	0.7200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0014	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 81</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
82 d.1. 8	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4649	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	0.1035	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0035	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 82</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
83 d.1. 8	KNR 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>				4.510	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6500	0.00	0.00000		
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.0950	0.00	0.00000		
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.0190	0.00	0.00000		
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0.5600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 83</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.510</b>	<b>0.00</b>
84 d.1. 8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				0.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.00000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.7200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 84</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
85 d.1. 8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.400	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*4=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 85</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>1.9 45332000-3</b>		<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>						
86 d.1. 9	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.4400	0.00	0.00000		
	5102701	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0.0900	0.00	0.00000		
	5330499	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 86</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
87	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.				2.000	
d.1.	0235-06							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5102706	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		śr. 32 mm						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 87</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
88	KNR 4-02	Demontaż wanny	kpl.				1.000	
d.1.	0235-07							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.6100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5330400	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0.0500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 88</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
89	KNR 4-02	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.				1.000	
d.1.	0235-04							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.8400	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5330400	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0.0500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 89</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
90	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m				6.000	
d.1.	0230-07							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1400	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 90</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
91	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m				3.000	
d.1.	0230-08							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 91</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
92	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m				6.000	
d.1.	0114-01							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 92</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
93	KNR 4 0208-	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				2.500	
d.1.	01							
9								
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1780	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5601199	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	1.0400	0.00	0.00000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	0.3600	0.00	0.00000		
	5601499	rury PVC przepustowe o śr. 50 mm	m	0.1400	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 93</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
94 d.1. 9	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				1.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5601199	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	1.0000	0.00	0.00000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	0.4700	0.00	0.00000		
	5601499	rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	0.1200	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	0.8000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 94</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
95 d.1. 9	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	3.0000	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 95</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
96 d.1. 9	KNNR 4 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	6328402	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 96</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
97 d.1. 9	KNNR 4 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.2000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	6321699	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328699	konstrukcja wsporcza	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 97</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
98 d.1. 9	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	6327799	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328112	sedesy typu kompakt'	szt	1.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 98</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
99	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9800	0.00	0.00000		
	6320299	-- Materiały -- umywalki porcelanowe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328600	wsporniki do umywalek	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 99</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
100	KNR 0-35 d.1. 0124-02	Kabiny natryskowe do kąpiel, przyścienne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.1500	0.00	0.00000		
	6361809	-- Materiały -- kabiny natryskowe do kąpiel przyścienne półokrągłe 3/4 koła z szybami z płyt polistyrenowych	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	6357199	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową półokrągłe 3/4 koła	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	1478102	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm³	0.3900	0.00	0.00000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 100</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
101	KNR-W 2-15 d.1. 0105-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3410	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm	m	1.0300	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.0500	0.00	0.00000		
	6601002	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 15 mm	szt	0.7800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 101</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
102	KNR-W 2-15 d.1. 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3870	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm	m	1.0300	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm	szt.	0.8500	0.00	0.00000		
	6601999	uchwyty do rur o śr. nominalnej 20 mm	szt.	0.7500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0087	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 102</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
103	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				2.000	
d.1.	0130-02							
9		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2370	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5701499	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 103</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
104	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
d.1.	0130-01							
9		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2130	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5701499	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 104</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
105	KNNR 4 0116-	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.				6.000	
d.1.	01							
9		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2900	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	3.0000	0.00	0.00000		
	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 105</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
106	KNNR 4 0137-	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
d.1.	02							
9		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.9600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5711200	baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 106</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
107	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	
d.1.	0137-09							
9		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.8770	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	5714010	baterie natryskowe jednouchwytowe z mieszaczem i zestawem natryskowym	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 107</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
108	KNR 4 0127- d.1. 04 9	Próba szczelności instalacji wodociąg- gowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0745	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 108</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
109	KNR-W 2-15 d.1. 0126-01 9	Próba szczelności instalacji wodociąg- gowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkal- nych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0916	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr.15 mm	m	0.3333	0.00	0.00000		
	5701002	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0.0333	0.00	0.00000		
	5703800	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.0333	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne śr.15 mm	szt	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 109</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
110	KNR 0-34 d.1. 0101-01 9 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizola- cyjną Dn 15-20 mm	m				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1553	0.00	0.00000		
	6750120	-- Materiały -- otuliny termoizolacyjna STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny folia PCW 1- średnica rury izolowanej 20 mm	m	1.1000	0.00	0.00000		
	6761120	taśma PCW samoprzylepna	m	0.0496	0.00	0.00000		
	6760010	nity do otulin	kpl	6.0000	0.00	0.00000		
		mankiety aluminiowe do otulin	m	1.0000	0.00	0.00000		
		druk ocynkowany 0,7 mm	kg	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 110</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
<b>2</b>	<b>PARTER - pom. nr 2</b>							
<b>2.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>						
111	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>				36.948	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.00000		
	1560200	-- Materiały -- folia polietylenowa - budowlana	m <sup>2</sup>	0.3570	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 111</b>						<b>0.00000</b>	<b>36.948</b>	<b>0.00</b>
112	KNP 01 0102- d.2. 02.04 1 analogia	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 112</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
113	KNR 4-03 d.2. 1134-01 1 analogia	Demontaż i montaż opraw świetlówko- wych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.				12.000	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.5550	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 113</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.000</b>	<b>0.00</b>
114 d.2. 1	KNR 4-01 0106-04	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				1.950	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	4.5400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 114</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>
115 d.2. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				1.950	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 115</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>
116 d.2. 1	KNR 4-01 0108-20	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				1.950	
		-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
	39811	0.04*4=						
<b>Razem pozycja 116</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>
<b>2.2 45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>							
117 d.2. 2	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>				4.015	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.9262	0.00	0.00000		
	1750860	-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	1.9000	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	0.4000	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	0.3800	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	1.5200	0.00	0.00000		
	1343799	blachowkręty	szt.	18.5000	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0003	0.00	0.00000		
	3901000	taśma zbrojąca	m	1.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.00064	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0450	0.00	0.00000		
	00000	środek transportu	m-g	0.0176	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 117</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.015</b>	<b>0.00</b>
<b>2.3 45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>							
118 d.2. 3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>				19.730	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 118</b>						<b>0.00000</b>	<b>19.730</b>	<b>0.00</b>
119 d.2. 3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>				1.200	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 119</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
120	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				0.820	
d.2.	0708-01							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0008	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0007	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0040	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 120</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.820</b>	<b>0.00</b>
121	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>				20.951	
d.2.	0716-01							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9000	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0048	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0266	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0067	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	0.0400	0.00	0.00000		
	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt	0.0400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 121</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.951</b>	<b>0.00</b>
122	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.				2.000	
d.2.	0709-05							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0026	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0024	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0133	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0034	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 122</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
123	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierz. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>				8.080	
d.2.	0713-01							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3700	0.00	0.00000		
	2360000	-- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0022	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0050	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000 0000000	woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0064 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 123</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.080</b>	<b>0.00</b>
124 d.2. 3	NNRNKB 202 2027-03 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>				0.893	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3800	0.00	0.00000		
	202x096	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips	m <sup>2</sup>	1.0300	0.00	0.00000		
	202x102	profile UW	m	0.7100	0.00	0.00000		
	202x103	profile CW	m	1.8400	0.00	0.00000		
	202x104	wkręty	szt.	11.2000	0.00	0.00000		
	202x098	łączniki rozporowe kpl.	szt.	1.5300	0.00	0.00000		
	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	0.4400	0.00	0.00000		
	202x100	taśma spoinowa	m	1.4300	0.00	0.00000		
	202x101	taśma uszczelniająca	m	1.1600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0250	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0160	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 124</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.893</b>	<b>0.00</b>
125 d.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				27.624	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.2200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 125</b>						<b>0.00000</b>	<b>27.624</b>	<b>0.00</b>
126 d.2. 3	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>				27.624	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9905	0.00	0.00000		
	2520499	-- Materiały -- płytki i kształtki kamionkowe szkliwione ścienne	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.00000		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.0248	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0374	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0174	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 126</b>						<b>0.00000</b>	<b>27.624</b>	<b>0.00</b>
<b>2.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>						
127 d.2. 4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 127</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
128 d.2. 4	KNR 4-01 0329-02 analogia	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>				0.308	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 128</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.308</b>	<b>0.00</b>
129	KNR 4-01 d.2. 0346-01 4	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 129</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
130	KNR 4-01 d.2. 0313-02 4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>				0.010	
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3000	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	401.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.2800	0.00	0.00000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0810	0.00	0.00000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0560	0.00	0.00000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1170	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	0.00	0.00000		
	1341299	klamry ciesielskie	kg	4.6900	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.4800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 130</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.010</b>	<b>0.00</b>
131	KNR 4-01 d.2. 0313-04 4 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz. belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m				1.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6200	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0052	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0180	0.00	0.00000		
	1100399	kształtowniki walcowane - Rp50xx30x2	kg	22.1200	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0060	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0700	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 131</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>
132	KNR 4-01 d.2. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m				1.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.00000		
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	0.2700	0.00	0.00000		
	1120600	druć stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 132</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>
133	KNR 4-01 d.2. 0704-01 4	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				0.288	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 133</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.288</b>	<b>0.00</b>
134 d.2. 4	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				0.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4900	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0004	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0119	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0036	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 134</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
135 d.2. 4	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>				0.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1900	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	31.5000	0.00	0.00000		
	2380899	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 135</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
136 d.2. 4	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych - wejściowych	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7500	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 136</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
137 d.2. 4	KNNR 2 1103-01 analogia	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszonego wraz z wyposażeniem - wewnętrznych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką patentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl.	m <sup>2</sup>				1.845	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe tłoczone , wyciszone wraz z wyposażeniem kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 137</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.845</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
138	KNNR 2 1104-d.2.02 4 analogia	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7500	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	6.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 138</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
139	KNNR 2 1103-d.2.01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>				3.280	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe pokojowe, wraz z wyposażeniem kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 139</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.280</b>	<b>0.00</b>
140	KNNR 2 1103-d.2.01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką patentową do łazienki, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /1 kpl./	m <sup>2</sup>				1.640	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe łazienkowe kpl.	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 140</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.640</b>	<b>0.00</b>
141	KNR 4-01 d.2.0106-04 4	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				0.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 141</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
142	KNR 4-01 d.2.0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				0.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 142</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
143	KNR 4-01 d.2.0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyladowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.400	
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0.04*4=	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 143</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>2.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
144	KNR 4-01 d.2. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>				7.261	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 144</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.261</b>	<b>0.00</b>
145	KNR 4-04 d.2. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>				10.735	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 145</b>						<b>0.00000</b>	<b>10.735</b>	<b>0.00</b>
146	KNR 0-23 d.2. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				17.995	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 146</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.995</b>	<b>0.00</b>
147	NNRNKB 202 d.2. 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				17.995	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2100 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 147</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.995</b>	<b>0.00</b>
148	KNR 2-02 d.2. 0607-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>				10.735	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3596	0.00	0.00000		
	1560314 0000000	-- Materiały -- Folia polietylenowa izolacyjna o grubości 0,5 mm materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> %	1.2000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0112 0.0068	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 148</b>						<b>0.00000</b>	<b>10.735</b>	<b>0.00</b>
149	NNRNKB 202 d.2. 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>				17.996	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.00000		
	202x047 0000000	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka materiały pomocnicze(od M)	kg %	7.8000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0100 0.0100	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 149</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.996</b>	<b>0.00</b>
150	NNRNKB 202 d.2. 1130-03 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10	m <sup>2</sup>				7.261	
	999	-- Robocizna -- 0.027*10=	r-g	0.2700	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka	kg	15.6000	0.00	0.00000		
	0000000	1.56*10= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	0.002*10= środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		0.002*10=						
<b>Razem pozycja 150</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.261</b>	<b>0.00</b>
151	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz-	m <sup>2</sup>				17.996	
d.2.	1118-01	ných układane na klej - przygotowanie						
5		podłoża						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2192	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały --	kg	4.7500	0.00	0.00000		
	0000000	zaprawa klejąca	%	1.5000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 151</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.996</b>	<b>0.00</b>
152	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz-	m <sup>2</sup>				4.015	
d.2.	1118-08	ných; płytki 30x30 cm układane na klej						
5		metodą zwykłą						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9521	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały --	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.00000		
	1550599	płytki z kamieni sztucznych	kg	4.7500	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4000	0.00	0.00000		
	0000000	zaprawa spoinująca	%	1.5000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 152</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.015</b>	<b>0.00</b>
153	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz-	m <sup>2</sup>				13.981	
d.2.	1118-11	ných; płytki 40x40 cm układane na klej						
5		metodą kombinowaną						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8354	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały --	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.00000		
	1550599	płytki z kamieni sztucznych	kg	5.2000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.3000	0.00	0.00000		
	0000000	zaprawa spoinująca	%	1.5000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 153</b>						<b>0.00000</b>	<b>13.981</b>	<b>0.00</b>
154	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych	m				16.700	
d.2.	1120-01	z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układa-						
5		ne na klej z przecinaniem płytek - przy-						
		gotowanie podłoża						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0303	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały --	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	0000000	zaprawa klejąca	%	1.5000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
	39000	wyciąg	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
		środek transportowy						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 154</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.700</b>	<b>0.00</b>
155	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych	m				16.700	
d.2.	1120-02	z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą						
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4649	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2520199	płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	0.1035	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0035	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 155</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.700</b>	<b>0.00</b>
156	KNR 4-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek	m <sup>2</sup>				19.552	
d.2.	0816-02	starych niezniszczonych						
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 156</b>						<b>0.00000</b>	<b>19.552</b>	<b>0.00</b>
157	KNR 2-02	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>				0.300	
d.2.	1111-01							
5	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3057	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2630099	deszczulki posadzkowe lite	m <sup>2</sup>	1.0400	0.00	0.00000		
	1040501	klej do parkietu	kg	1.7000	0.00	0.00000		
	2631299	listwy przyściennie z drewna liściastego	m	1.1600	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0150	0.00	0.00000		
	1100799	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	0.0600	0.00	0.00000		
	1530200	pastą podłogową bezbarwną	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0148	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0349	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 157</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
158	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>				19.552	
d.2.	1111-08							
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2449	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1522499	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm <sup>3</sup>	0.3500	0.00	0.00000		
	1530600	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	0.0360	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 158</b>						<b>0.00000</b>	<b>19.552</b>	<b>0.00</b>
159	KNR 2-02	Posadzki z deszczulek - cokół	m				24.800	
d.2.	1111-06							
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2059	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2631299	cokoły przyściennie z drewna liściastego	m	1.0700	0.00	0.00000		
	1343299	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	szt.	2.6000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1530200 0000000	pasta podłogowa bezbarwna materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0150 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0018 0.0030	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 159</b>						<b>0.00000</b>	<b>24.800</b>	<b>0.00</b>
160 d.2. 04 5	KNNR 7 0507- 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4500	0.00	0.00000		
	8990499	-- Materiały -- kołki rozporowe plastikowe	szt	3.2000	0.00	0.00000		
	0000000	listwy osłaniające - progi materiały pomocnicze(od M)	szt %	1.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0100 0.0100	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 160</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>2.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>						
161 d.2. 0354-12 6 analogia	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników beto- nowych z lastryka Krotność = 1.5	m				4.750	
	999	-- Robocizna -- 0.85*1.5=	r-g	1.2750	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 161</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.750</b>	<b>0.00</b>
162 d.2. 0129-01 6	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podo- kienników, drewnianych/ dębowych/la- kierowanych gr. 40mm	szt				5.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6900	0.00	0.00000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa'	m <sup>3</sup>	0.0090	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	1990099	podokienniki drewniane dębowe lakiero- wane o gr. 40 mm	m	1.1000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 162</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.000</b>	<b>0.00</b>
<b>2.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>						
163 d.2. 1202-09 7 analogia	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w po- mieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>				168.426	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0920	0.00	0.00000		
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.0220	0.00	0.00000		
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.00088	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 163</b>						<b>0.00000</b>	<b>168.426</b>	<b>0.00</b>
164 d.2. 1204-08 7	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malo- wanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>				168.426	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy'	t	0.0003	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 164</b>						<b>0.00000</b>	<b>168.426</b>	<b>0.00</b>
165 d.2. 1134-01 7	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparata- mi - powierzchnie poziome - sufitu	m <sup>2</sup>				32.934	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2100 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39511	-- Sprzęt -- wyciąg Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 165</b>						<b>0.00000</b>	<b>32.934</b>	<b>0.00</b>
166 d.2. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				135.492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 166</b>						<b>0.00000</b>	<b>135.492</b>	<b>0.00</b>
167 d.2. 7	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wew- nętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowe- go wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				32.934	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2732	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy np. Atlas lub równoważny	t	0.0034	0.00	0.00000		
	3930000 0000000	woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0022 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0040 0.0200 0.0033	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 167</b>						<b>0.00000</b>	<b>32.934</b>	<b>0.00</b>
168 d.2. 7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				135.492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2426	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0033	0.00	0.00000		
	3930000 0000000	woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0021 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0040 0.0200 0.0032	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 168</b>						<b>0.00000</b>	<b>135.492</b>	<b>0.00</b>
169 d.2. 7	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				135.492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1586	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0021	0.00	0.00000		
	3930000 0000000	woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.00137 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0020 0.0140 0.0020	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
<b>Razem pozycja 169</b>						<b>0.00000</b>	<b>135.492</b>	<b>0.00</b>
170 d.2. 7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>				32.934	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm <sup>3</sup>	0.2980	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 170</b>						<b>0.00000</b>	<b>32.934</b>	<b>0.00</b>
171 d.2. 7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>				135.492	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm <sup>3</sup>	0.2860	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 171</b>						<b>0.00000</b>	<b>135.492</b>	<b>0.00</b>
172 d.2. 7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>				168.426	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0505	0.00	0.00000		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit'	dm <sup>3</sup>	0.1350	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 172</b>						<b>0.00000</b>	<b>168.426</b>	<b>0.00</b>
173 d.2. 7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0021	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0050	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm'	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 173</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
174 d.2. 7	KNR 4-01 0322-04 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5900	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0018	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0040	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	wycior metal. ocynk.	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 174</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
175	KNR-W 4-01 d.2. 1215-07 7	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m <sup>2</sup>				32.934	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0670	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 175</b>						<b>0.00000</b>	<b>32.934</b>	<b>0.00</b>
176	KNR-W 4-01 d.2. 1215-04 7 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi	m <sup>2</sup>				22.032	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 176</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.032</b>	<b>0.00</b>
<b>2.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>						
177	KNR AT-05 d.2. 1663-04 8 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m <sup>2</sup>				12.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0262	0.00	0.00000		
	at05001	-- Materiały -- siatka rusztowaniowa	m <sup>2</sup>	1.1550	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	0.0558	0.00	0.00000		
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	0.0558	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 177</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.300</b>	<b>0.00</b>
178	KNR 3 0601- d.2. 01 8	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - cokół	m <sup>2</sup>				0.496	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 178</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.496</b>	<b>0.00</b>
179	KNR 4-04 d.2. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbkę bl.	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 179</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
180	KNR 4-01 d.2. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.74*1.5=	r-g	1.1100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 180</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
181	KNR 0-23 d.2. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 181</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
182	KNR 0-23 d.2. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>				2.415	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662	0.00	0.00000		
	1552327	-- Materiały -- preparat gruntujący	kg	0.3000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 182</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.415</b>	<b>0.00</b>
183	KNR 2-02 d.2. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno w ilości 4-5 kg/m2 z wywinieciem na ścianę	m <sup>2</sup>				2.100	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.1180	0.00	0.00000		
	2301499	-- Materiały --						
	0000000	roztwór AQUAFIN-2K	kg	5.0000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0046	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0039	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 183</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
184	KNR 2-02	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad-	m <sup>2</sup>				2.100	
d.2.	1102-02	kiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na						
8		gładko						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6588	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały --						
	0000000	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0.0063	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0313	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 184</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
185	KNR 2-02	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad-	m <sup>2</sup>				2.100	
d.2.	1102-03	kiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za						
8		zmianę grubości o 10 mm						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0716	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały --						
	0000000	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0.00156	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0158	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 185</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
186	KNR-W 2-02	Zatarcie cementem na mokro płyty bal-	m <sup>2</sup>				2.100	
d.2.	1104-02	konowej						
8	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6590	0.00	0.00000		
	2380824	-- Materiały --						
	1701100	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0.0206	0.00	0.00000		
	0000000	cement 25 z dodatkami	t	0.0003	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0313	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 186</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
187	KNR 4-01	Obróbka blacharska - blacha okapowa	m <sup>2</sup>				0.760	
d.2.	0530-05	stal. powlekana - kolor grafit o szero-						
8	analogia	kości do 25 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6800	0.00	0.00000		
	1120301	-- Materiały --						
		blacha okapowa stal. powlekana - kolor	kg	5.0100	0.00	0.00000		
		grafit						
	1200299	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	0.0280	0.00	0.00000		
	1330599	gwoździe budowlane okrągłe ocynko-	kg	0.0600	0.00	0.00000		
		wane						
	1411399	kwasy solne techniczne	kg	0.0130	0.00	0.00000		
	1120701	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocyn-	kg	0.0120	0.00	0.00000		
		kowany 0.5-0.55 mm						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 187</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.760</b>	<b>0.00</b>
188	KNR 2-02	Płyta balkonowa - przygotowanie podł-	m <sup>2</sup>				2.100	
d.2.	1118-01	ża						
8								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	0.2192	0.00	0.00000		
1550599 0000000		-- Materiały -- zaprawa klejąca" materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.7500 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
34312		-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 188</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
189 d.2. 1118-06 8	KNR 2-02 1118-06 8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m²				2.100	
999		-- Robocizna --	r-g	1.2166	0.00	0.00000		
2520199 1550599 1550599 0000000		-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze(od M)	m² kg kg %	1.0200 4.7500 0.6000 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0303	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy	m-g	0.0230	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 189</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
190 d.2. 02-36 8	TZKNBK VIII 02-36 8	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik	m²				0.360	
999		-- Robocizna --	r-g	1.7800	0.00	0.00000		
z_80150 0000000		-- Materiały -- zaprawa cementowa materiały pomocnicze(od M)	m³ %	0.0270 4.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
z_802		-- Sprzęt -- betoniarka 150 l	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
z_803		żurawik okienny	m-g	0.2250	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 190</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.360</b>	<b>0.00</b>
191 d.2. 1120-04 8	KNR 2-02 1120-04 8	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m				2.400	
999		-- Robocizna --	r-g	0.0454	0.00	0.00000		
1550599 0000000		-- Materiały -- zaprawa klejąca" materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.7200 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
34312		-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0014	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 191</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
192 d.2. 1120-02 8	KNR 2-02 1120-02 8	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				2.400	
999		-- Robocizna --	r-g	0.4649	0.00	0.00000		
2520199 1550599 1550599 0000000		-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze(od M)	m² kg kg %	0.1035 0.4800 0.1200 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
		-- Sprzęt --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg	m-g	0.0035	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 192</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
193	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną	m <sup>2</sup>				4.510	
d.2.	1212-04	krat i balustrad z prętów prostych						
8								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6500	0.00	0.00000		
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego	dm <sup>3</sup>	0.0950	0.00	0.00000		
	1050199	stosowania	dm <sup>3</sup>	0.0190	0.00	0.00000		
	3920099	benzyna do lakierów	ark	0.5600	0.00	0.00000		
	0000000	papier ścierny w arkuszach	%	2.0000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
<b>Razem pozycja 193</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.510</b>	<b>0.00</b>
194	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego sa-	m <sup>3</sup>				0.400	
d.2.	0108-09	mochodami skrzyniowymi na odległość						
8		do 1 km						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3900	0.00	0.00000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.7200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 194</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
195	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego sa-	m <sup>3</sup>				0.400	
d.2.	0108-10	mochodami skrzyniowymi - za każdy						
8		następny 1 km						
		Krotność = 4						
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
		0.02*4=						
<b>Razem pozycja 195</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>2.9</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>						
196	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.				1.000	
d.2.	0235-08							
9								
	999	-- Robocizna --	r-g	3.4400	0.00	0.00000		
	5102701	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	śr. 15 mm	kg	0.0900	0.00	0.00000		
	5330499	sznur konopny smołowany	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	%	4.0000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
<b>Razem pozycja 196</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
197	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.				1.000	
d.2.	0235-06							
9								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0000	0.00	0.00000		
	5102706	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	śr. 32 mm	%	4.0000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)						
<b>Razem pozycja 197</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
198	KNR 4-02	Demontaż wanny	kpl.				1.000	
d.2.	0235-07							
9								
	999	-- Robocizna --	r-g	2.6100	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0.0500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 198</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
199	KNR 4-02 d.2. 0235-04 9	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8400	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0.0500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 199</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
200	KNR 4-02 d.2. 0230-07 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m				3.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 200</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
201	KNR 4-02 d.2. 0230-08 9	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m				1.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 201</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
202	KNR 4-02 d.2. 0114-01 9	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 202</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
203	KNNR 4 0208-01 d.2. 01 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				1.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1780	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	1.0400	0.00	0.00000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	0.3600	0.00	0.00000		
	5601499	rury PVC przepustowe o śr. 50 mm	m	0.1400	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 203</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
204	KNNR 4 0208-02 d.2. 02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				1.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2300	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	1.0000	0.00	0.00000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	0.4700	0.00	0.00000		
	5601499	rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	0.1200	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	0.8000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 204</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
205	KNNR 4 0211- d.2. 01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
	5613999	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	3.0000	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 205</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
206	KNNR 4 0218- d.2. 01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
	6328402	-- Materiały -- wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 206</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
207	KNNR 4 0229- d.2. 04 9 analogia	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.2000	0.00	0.00000		
	6321699	-- Materiały -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328699	konstrukcja wsporcza	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 207</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
208	KNNR 4 0233- d.2. 03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6600	0.00	0.00000		
	6327799	-- Materiały -- urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328112	sedesy typu kompakt'	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 208</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
209	KNNR 4 0230- d.2. 02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9800	0.00	0.00000		
	6320299	-- Materiały -- umywalki porcelanowe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6328600	wsporniki do umywalek	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem'	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 209</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
210	KNR 0-35 d.2. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpieli, przyścienne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.1500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	6361809	kabiny natryskowe do kąpiei przysien- ne półokrągłe 3/4 koła z szybami z płyt polistyrenowych	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	6357199	brodziki natryskowe akrylowe wzmoc- nione pianką poliuretanową półokrągłe 3/4 koła	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	1478102	silikon wodoodporny z dodatkiem środ- ków grzybobójczych	dm <sup>3</sup>	0.3900	0.00	0.00000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 210</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
211 d.2. 0105-01 9	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3410	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominal- nej 15 mm	m	1.0300	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.0500	0.00	0.00000		
	6601002	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 15 mm	szt	0.7800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 211</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
212 d.2. 0105-02 9	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3870	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominal- nej 20 mm	m	1.0300	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne o śr. nominalnej 20 mm	szt.	0.8500	0.00	0.00000		
	6601999	uchwyty do rur o śr. nominalnej 20 mm	szt.	0.7500	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0087	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 212</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
213 d.2. 0130-02 9	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 213</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
214 d.2. 0130-01 9	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2130	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0030	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 214</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
215 d.2. 01 9	KNNR 4 0116-	Dodatki za podejścia dopływowe w ru- rociągach z tworzyw sztucznych do za- worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2900	0.00	0.00000		
	5639999	-- Materiały -- kształtki z polipropylenu o śr. zewnętr- nej 20 mm	szt	3.0000	0.00	0.00000		
	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętr- nej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 215</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
216 d.2. 02 9	KNNR 4 0137-	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9600	0.00	0.00000		
	5711200	-- Materiały -- baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 216</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
217 d.2. 0137-09 9	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8770	0.00	0.00000		
	5714010	-- Materiały -- baterie natryskowe jednouchwytowe z mieszaczem i zestawem natryskowym	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 217</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
218 d.2. 04 9	KNNR 4 0127-	Próba szczelności instalacji wodocią- gowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m				3.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0745	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 218</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
219 d.2. 0126-01 9	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodocią- gowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkal- nych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m				3.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0916	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr.15 mm	m	0.5714	0.00	0.00000		
	5701002	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0.0571	0.00	0.00000		
	5703800	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.0571	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne śr.15 mm	szt	0.1714	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0029	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 219</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
220	KNR 0-34	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m				3.500	
d.2.	0101-01							
9	analogia	-- Robocizna --	r-g	0.1553	0.00	0.00000		
	999	-- Materiały --						
	6750120	otuliny termoizolacyjna STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny folia PCW 1- średnica rury izolowanej 20 mm	m	1.1000	0.00	0.00000		
	6761120	taśma PCW samoprzylepna	m	0.0496	0.00	0.00000		
	6760010	nity do otulin	kpl	6.0000	0.00	0.00000		
		mankiety aluminiowe do otulin	m	1.0000	0.00	0.00000		
		druk ocynkowany 0,7 mm	kg	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 220</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
<b>3</b>		<b>PIĘTRA I-II pom. 3 i 5 R*2; M*2; S*2</b>						
<b>3.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>						
221	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>				72.365	
d.3.	1216-01							
1		-- Robocizna -- 0.057*2=	r-g	0.1140	0.00	0.00000		
	999	-- Materiały --						
	1560200	folia polietylenowa - budowlana 0.357*2=	m <sup>2</sup>	0.7140	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 221</b>						<b>0.00000</b>	<b>72.365</b>	<b>0.00</b>
222	KNP 01 0102-	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>				8.000	
d.3.	02.04							
1	analogia	-- Robocizna -- 1.3*2=	r-g	2.6000	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 222</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
223	KNR 4-03	Demontaż i montaż opraw świetłowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.				22.000	
d.3.	1134-01							
1	analogia	-- Robocizna -- 0.555*2=	r-g	1.1100	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 223</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.000</b>	<b>0.00</b>
224	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				2.396	
d.3.	0106-04							
1		-- Robocizna -- 4.54*2=	r-g	9.0800	0.00	0.00000		
	999							
<b>Razem pozycja 224</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>
225	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				2.396	
d.3.	0108-17							
1		-- Robocizna -- 1.12*2=	r-g	2.2400	0.00	0.00000		
	999	-- Sprzęt --						
	39811	samochód samowyładowczy 5 t 0.73*2=	m-g	1.4600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 225</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
226	KNR 4-01	Doplata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				2.396	
d.3.	0108-20							
1								
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t 0.04*2*4=	m-g	0.3200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 226</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.396</b>	<b>0.00</b>
<b>3.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>						
227	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>				5.234	
d.3.	2012-02							
2								
	999	-- Robocizna -- 1.9262*2=	r-g	3.8524	0.00	0.00000		
	1750860	-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm 1.05*2=	m <sup>2</sup>	2.1000	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9*2=	m	3.8000	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4*2=	m	0.8000	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38*2=	szt.	0.7600	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60 1.52*2=	szt.	3.0400	0.00	0.00000		
	1343799	blachowkręty 18.5*2=	szt.	37.0000	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.00000		
	3901000	taśma zbrojąca 1*2=	m	2.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00064*2=	m <sup>3</sup>	0.0013	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.045*2=	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
	00000	środek transportu 0.0176*2=	m-g	0.0352	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 227</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.234</b>	<b>0.00</b>
<b>3.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>						
228	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>				29.601	
d.3.	0819-15							
3								
	999	-- Robocizna -- 1.38*2=	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 228</b>						<b>0.00000</b>	<b>29.601</b>	<b>0.00</b>
229	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>				1.500	
d.3.	0701-02							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.41*2=	r-g	0.8200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 229</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
230	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				29.617	
d.3.	0708-01							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.62*2=	r-g	1.2400	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0008*2=	t	0.0016	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007*2=	m <sup>3</sup>	0.0014	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.004*2=	m <sup>3</sup>	0.0080	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.001*2=	m <sup>3</sup>	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 230</b>						<b>0.00000</b>	<b>29.617</b>	<b>0.00</b>
231	KNR 4-01 d.3. 0716-01 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>				30.933	
	999	-- Robocizna -- 0.9*2=	r-g	1.8000	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052*2=	t	0.0104	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048*2=	m <sup>3</sup>	0.0096	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.0266*2=	m <sup>3</sup>	0.0532	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0067*2=	m <sup>3</sup>	0.0134	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04*2=	szt.	0.0800	0.00	0.00000		
	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04*2=	szt.	0.0800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 231</b>						<b>0.00000</b>	<b>30.933</b>	<b>0.00</b>
232	KNR 4-01 d.3. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.55*2=	r-g	1.1000	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=	t	0.0052	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=	m <sup>3</sup>	0.0048	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.0133*2=	m <sup>3</sup>	0.0266	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0034*2=	m <sup>3</sup>	0.0068	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 232</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
233	KNR 4-01 d.3. 0713-01 3 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierzchn. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>				12.980	
	999	-- Robocizna -- 0.37*2=	r-g	0.7400	0.00	0.00000		
	2360000	-- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022*2=	m <sup>3</sup>	0.0044	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy 0.0014*2=	t	0.0028	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.005*2=	m <sup>3</sup>	0.0100	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0064*2=	m <sup>3</sup>	0.0128	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 233</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.980</b>	<b>0.00</b>
234	NNRNKB 202 d.3. 2027-03 3 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>				0.893	
	999	-- Robocizna -- 1.38*2=	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
	202x096	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1.03*2=	m <sup>2</sup>	2.0600	0.00	0.00000		
	202x102	profile UW 0.71*2=	m	1.4200	0.00	0.00000		
	202x103	profile CW 1.84*2=	m	3.6800	0.00	0.00000		
	202x104	wkręty 11.2*2=	szt.	22.4000	0.00	0.00000		
	202x098	łączniki rozporowe kpl. 1.53*2=	szt.	3.0600	0.00	0.00000		
	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka 0.44*2=	kg	0.8800	0.00	0.00000		
	202x100	taśma spoinowa 1.43*2=	m	2.8600	0.00	0.00000		
	202x101	taśma uszczelniająca 1.16*2=	m	2.3200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.025*2=	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.016*2=	m-g	0.0320	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 234</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.893</b>	<b>0.00</b>
235	NNRNKB 202 d.3. 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				42.200	
	999	-- Robocizna -- 0.08*2=	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22*2=	dm <sup>3</sup>	0.4400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 235</b>						<b>0.00000</b>	<b>42.200</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
236	KNR 2-02 d.3. 0822-06 3	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>				42.200	
	999	-- Robocizna -- 2.9905*2=	r-g	5.9810	0.00	0.00000		
	2520499	-- Materiały -- płytki i kształtki kamionkowe szklwione ścienne 1.05*2=	m <sup>2</sup>	2.1000	0.00	0.00000		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0248*2=	m <sup>3</sup>	0.0496	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0374*2=	m-g	0.0748	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0174*2=	m-g	0.0348	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 236</b>						<b>0.00000</b>	<b>42.200</b>	<b>0.00</b>
<b>3.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>						
237	KNR 4-01 d.3. 0354-09 4	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.				7.000	
	999	-- Robocizna -- 1.31*2=	r-g	2.6200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 237</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.000</b>	<b>0.00</b>
238	KNR 4-01 d.3. 0329-02 4 analogia	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>				0.615	
	999	-- Robocizna -- 1.08*2=	r-g	2.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 238</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.615</b>	<b>0.00</b>
239	KNR 4-01 d.3. 0346-01 4	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd d.				4.000	
	999	-- Robocizna -- 0.65*2=	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 239</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
240	KNR 4-01 d.3. 0313-02 4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>				0.020	
	999	-- Robocizna -- 21.3*2=	r-g	42.6000	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 401*2=	szt	802.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.108*2=	t	0.2160	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.28*2=	m <sup>3</sup>	0.5600	0.00	0.00000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081*2=	m <sup>3</sup>	0.1620	0.00	0.00000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.056*2=	m <sup>3</sup>	0.1120	0.00	0.00000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117*2=	m <sup>3</sup>	0.2340	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68*2=	kg	5.3600	0.00	0.00000		
	1341299	klamry ciesielskie 4.69*2=	kg	9.3800	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.14*2=	m <sup>3</sup>	0.2800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46*2=	m-g	0.9200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3.48*2=	m-g	6.9600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 240</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.020</b>	<b>0.00</b>
241	KNR 4-01 d.3. 0313-04 4 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m				2.400	
999		-- Robocizna -- 1.62*2=	r-g	3.2400	0.00	0.00000		
1800199		-- Materiały -- cegła budowlana pełna 8*2=	szt	16.0000	0.00	0.00000		
1700301		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00518*2=	t	0.0104	0.00	0.00000		
1602003		piasek do zapraw 0.018*2=	m³	0.0360	0.00	0.00000		
1100399		kształtowniki walcowane - Rp50xx30x2 22.12*2=	kg	44.2400	0.00	0.00000		
3930000		woda z rurociągu 0.006*2=	m³	0.0120	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
43211		-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
34312		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07*2=	m-g	0.1400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 241</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
242	KNR 4-01 d.3. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m				2.400	
999		-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	0.00	0.00000		
1331799		-- Materiały -- siatka tkana Rabitza 0.27*2=	m²	0.5400	0.00	0.00000		
1120600		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0.03*2=	kg	0.0600	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 242</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
243	KNR 4-01 d.3. 0704-01 4	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				0.576	
999		-- Robocizna -- 0.28*2=	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
1700301		-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.001*2=	t	0.0020	0.00	0.00000		
3930000		woda z rurociągu 0.001*2=	m³	0.0020	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 243</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.576</b>	<b>0.00</b>
244	KNR 4-01 d.3. 0704-03 4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				0.600	
999		-- Robocizna -- 0.49*2=	r-g	0.9800	0.00	0.00000		
1700301		-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0041*2=	t	0.0082	0.00	0.00000		
2360000		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*2=	m³	0.0008	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1602003	piasek do zapraw 0.0119*2=	m <sup>3</sup>	0.0238	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0036*2=	m <sup>3</sup>	0.0072	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 244</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.600</b>	<b>0.00</b>
245 d.3. 0123-05 4	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) belek cegła- mi grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>				0.600	
	999	-- Robocizna -- 1.19*2=	r-g	2.3800	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 31.5*2=	szt	63.0000	0.00	0.00000		
	2380899	zaprawa 0.03*2=	m <sup>3</sup>	0.0600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.14*2=	m-g	0.2800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 245</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.600</b>	<b>0.00</b>
246 d.3. 02 4	KNNR 2 1104-	Montaż ościeżnic drewnianych - wej- ściowych	szt				1.000	
	999	-- Robocizna -- 1.75*2=	r-g	3.5000	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa 0.035*2=	kg	0.0700	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe 6*2=	szt.	12.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 246</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
247 d.3. 01 4	KNNR 2 1103- analogia	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszone- go wraz z wyposażeniem - wewnętr- nych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką pa- tentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl.	m <sup>2</sup>				1.845	
	999	-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe tłoczone , wyciszone wraz z wyposażeniem kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 247</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.845</b>	<b>0.00</b>
248 d.3. 02 4	KNNR 2 1104- analogia	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.  -- Robocizna --	m <sup>2</sup>				6.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		1.75*2=	r-g	3.5000	0.00	0.00000		
1478500		-- Materiały -- Pianka poliuretanowa 0.035*2=	kg	0.0700	0.00	0.00000		
8990499		kołki rozporowe 6*2=	szt.	12.0000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
2715199		ościeżnice drewniane zwykłe 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 248</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
249	KNNR 2 1103- d.3. 01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką pa- tentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>				6.560	
999		-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
2710299		-- Materiały -- skrzydła drzwiowe pokojowe, wraz z wyposażeniem kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 249</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.560</b>	<b>0.00</b>
250	KNNR 2 1103- d.3. 01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką pa- tentową do łazienki, klamka ze stali nie- rdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /2 kpl./	m <sup>2</sup>				3.280	
999		-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
2710299		-- Materiały -- skrzydła drzwiowe łazienkowe kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 250</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.280</b>	<b>0.00</b>
251	KNR 4-01 d.3. 0106-04 4	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				0.500	
999		-- Robocizna -- 4.54*2=	r-g	9.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 251</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>
252	KNR 4-01 d.3. 0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstruk- cji ceglanych samochodami samowyla- dowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				0.500	
999		-- Robocizna -- 1.12*2=	r-g	2.2400	0.00	0.00000		
39811		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0.73*2=	m-g	1.4600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 252</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>
253	KNR 4-01 d.3. 0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywo- zu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochoda- mi samowyladowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.500	
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39811	samochód samowładowczy 5 t 0.04*2=	m-g	0.3200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 253</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.500</b>	<b>0.00</b>
<b>3.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>						
254	KNR 4-01 d.3. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>				6.708	
	999	-- Robocizna -- 0.75*2=	r-g	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 254</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.708</b>	<b>0.00</b>
255	KNR 4-04 d.3. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek cera- micznych	m <sup>2</sup>				13.869	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 255</b>						<b>0.00000</b>	<b>13.869</b>	<b>0.00</b>
256	KNR 0-23 d.3. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.272*2=	r-g	0.5440	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 256</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
257	NNRNKB 202 d.3. 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparata- mi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.06*2=	r-g	0.1200	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.4200	0.00	0.00000		
	0000000	0.21*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	0.0002*2= środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
		0.0003*2=						
<b>Razem pozycja 257</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
258	KNR 2-02 d.3. 0607-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciw- wodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.3596*2=	r-g	0.7192	0.00	0.00000		
	1560314	-- Materiały -- Folia polietylenowa izolacyjna o gruboś- ci 0,5 mm	m <sup>2</sup>	2.4000	0.00	0.00000		
	0000000	1.2*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0224	0.00	0.00000		
	39000	0.0112*2= środek transportowy	m-g	0.0136	0.00	0.00000		
		0.0068*2=						
<b>Razem pozycja 258</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
259	NNRNKB 202 d.3. 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszcze- niach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.17*2=	r-g	0.3400	0.00	0.00000		
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka	kg	15.6000	0.00	0.00000		
	0000000	7.8*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 259</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
260 d.3. 5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucz- nych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.2192*2=	r-g	0.4384	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0093*2=	m-g	0.0186	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 260</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
261 d.3. 5	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę gru- bości o 1 mm Krotność = 10	m <sup>2</sup>				6.708	
	999	-- Robocizna -- 0.027*2*10=	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka 1.56*2*10=	kg	31.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.002*2*10=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2*10=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 261</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.708</b>	<b>0.00</b>
262 d.3. 5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucz- nych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				5.234	
	999	-- Robocizna -- 0.9521*2=	r-g	1.9042	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m <sup>2</sup>	2.0400	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.4*2=	kg	0.8000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0315*2=	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.027*2=	m-g	0.0540	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 262</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.234</b>	<b>0.00</b>
263 d.3. 5	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek - przy- gotowanie podłoża	m				22.220	
	999	-- Robocizna -- 0.0303*2=	r-g	0.0606	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.001*2=	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 263</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.220</b>	<b>0.00</b>
264 d.3. 1118-11 5	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>				15.343	
	999	-- Robocizna -- 0.8354*2=	r-g	1.6708	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m <sup>2</sup>	2.0400	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 5.2*2=	kg	10.4000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.3*2=	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0315*2=	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.027*2=	m-g	0.0540	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 264</b>						<b>0.00000</b>	<b>15.343</b>	<b>0.00</b>
265 d.3. 1120-02 5	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				22.220	
	999	-- Robocizna -- 0.4649*2=	r-g	0.9298	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 0.1035*2=	m <sup>2</sup>	0.2070	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.12*2=	kg	0.2400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0035*2=	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 265</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.220</b>	<b>0.00</b>
266 d.3. 0816-02 5	KNR 4-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m <sup>2</sup>				57.622	
	999	-- Robocizna -- 0.81*2=	r-g	1.6200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 266</b>						<b>0.00000</b>	<b>57.622</b>	<b>0.00</b>
267 d.3. 1111-01 5	KNR 2-02	Posadzki z deszczulek na kleju - przyjęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>				0.300	
	999	-- Robocizna -- 1.3057*2=	r-g	2.6114	0.00	0.00000		
	2630099	-- Materiały -- deszczułki posadzkowe lite 1.04*2=	m <sup>2</sup>	2.0800	0.00	0.00000		
	1040501	klej do parkietu 1.7*2=	kg	3.4000	0.00	0.00000		
	2631299	listwy przyścienne z drewna liściastego 1.16*2=	m	2.3200	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.015*2=	kg	0.0300	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1100799	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06*2=	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	1530200	pastą podłogową bezbarwną 0.1*2=	kg	0.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0148*2=	m-g	0.0296	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0349*2=	m-g	0.0698	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 267</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
268 d.3. 5	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>				57.622	
	999	-- Robocizna -- 0.2449*2=	r-g	0.4898	0.00	0.00000		
	1522499	-- Materiały -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35*2=	dm <sup>3</sup>	0.7000	0.00	0.00000		
	1530600	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036*2=	dm <sup>3</sup>	0.0720	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 268</b>						<b>0.00000</b>	<b>57.622</b>	<b>0.00</b>
269 d.3. 5	KNR 2-02 1111-06	Posadzki z deszczulek - cokół	m				61.600	
	999	-- Robocizna -- 0.2059*2=	r-g	0.4118	0.00	0.00000		
	2631299	-- Materiały -- cokoły przyściennne z drewna liściastego 1.07*2=	m	2.1400	0.00	0.00000		
	1343299	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2.6*2=	szt.	5.2000	0.00	0.00000		
	1530200	pastą podłogową bezbarwną 0.015*2=	kg	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0018*2=	m-g	0.0036	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.003*2=	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 269</b>						<b>0.00000</b>	<b>61.600</b>	<b>0.00</b>
270 d.3. 5	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.45*2=	r-g	0.9000	0.00	0.00000		
	8990499	-- Materiały -- kołki rozporowe plastikowe 3.2*2=	szt	6.4000	0.00	0.00000		
		listwy osłaniające - progi 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 270</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>3.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>						
271	KNR 4-01 d.3. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników beto- nowych z lastryka Krotność = 1.5	m				7.600	
999		-- Robocizna -- 0.85*2*1.5=	r-g	2.5500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 271</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.600</b>	<b>0.00</b>
272	KNR 2-02 d.3. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podo- kienników, drewnianych/ dębowych/la- kierowanych gr. 40mm	szt				8.000	
999		-- Robocizna -- 1.69*2=	r-g	3.3800	0.00	0.00000		
2380899		-- Materiały -- zaprawa' 0.009*2=	m³	0.0180	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	0.00	0.00000		
1990099		podokienniki drewniane dębowe lakiero- wane o gr. 40 mm 1.1*2=	m	2.2000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.06*2=	m-g	0.1200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 272</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
<b>3.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>						
273	KNR 4-01 d.3. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w po- mieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m²				306.835	
999		-- Robocizna -- 0.092*2=	r-g	0.1840	0.00	0.00000		
1530101		-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022*2=	kg	0.0440	0.00	0.00000		
1720200		wapno suchogazzone 0.00088*2=	t	0.00176	0.00	0.00000		
1602003		piasek do zapraw 0.001*2=	m³	0.0020	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 273</b>						<b>0.00000</b>	<b>306.835</b>	<b>0.00</b>
274	KNR 4-01 d.3. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malo- wanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności	m²				306.835	
999		-- Robocizna -- 0.095*2=	r-g	0.1900	0.00	0.00000		
1740103		-- Materiały -- gips szpachlowy' 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 274</b>						<b>0.00000</b>	<b>306.835</b>	<b>0.00</b>
275	NNRNKB 202 d.3. 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparata- mi - powierzchnie poziome - sufitu	m²				77.599	
999		-- Robocizna -- 0.06*2=	r-g	0.1200	0.00	0.00000		
202x050		-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21*2=	dm³	0.4200	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
39511		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 275</b>						<b>0.00000</b>	<b>77.599</b>	<b>0.00</b>
276 d.3. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				229.236	
	999	-- Robocizna -- 0.08*2=	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22*2=	dm <sup>3</sup>	0.4400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 276</b>						<b>0.00000</b>	<b>229.236</b>	<b>0.00</b>
277 d.3. 7	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wew- nętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowe- go wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				77.599	
	999	-- Robocizna -- 0.2732*2=	r-g	0.5464	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy np. Atlas lub równoważny 0.00336*2=	t	0.0067	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00218*2=	m <sup>3</sup>	0.0044	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.004*2=	m-g	0.0080	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0033*2=	m-g	0.0066	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 277</b>						<b>0.00000</b>	<b>77.599</b>	<b>0.00</b>
278 d.3. 7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				229.236	
	999	-- Robocizna -- 0.2426*2=	r-g	0.4852	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy 0.00327*2=	t	0.0065	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00213*2=	m <sup>3</sup>	0.0043	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.004*2=	m-g	0.0080	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0032*2=	m-g	0.0064	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 278</b>						<b>0.00000</b>	<b>229.236</b>	<b>0.00</b>
279 d.3. 7	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				77.599	
	999	-- Robocizna -- 0.17*2=	r-g	0.3400	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy 0.00218*2=	t	0.0044	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000	woda z rurociągu 0.00142*2=	m <sup>3</sup>	0.0028	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.016*2=	m-g	0.0320	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0021*2=	m-g	0.0042	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 279</b>						<b>0.00000</b>	<b>77.599</b>	<b>0.00</b>
280	KNR 2-02 d.3. 2009-07 7	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				229.236	
	999	-- Robocizna -- 0.1586*2=	r-g	0.3172	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy 0.0021*2=	t	0.0042	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00137*2=	m <sup>3</sup>	0.0027	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.014*2=	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 280</b>						<b>0.00000</b>	<b>229.236</b>	<b>0.00</b>
281	KNR-W 4-01 d.3. 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi starych tynków wewnętrznych su- fitów	m <sup>2</sup>				77.599	
	999	-- Robocizna -- 0.127*2=	r-g	0.2540	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna- wew.biała 0.298*2=	dm <sup>3</sup>	0.5960	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 281</b>						<b>0.00000</b>	<b>77.599</b>	<b>0.00</b>
282	KNR-W 4-01 d.3. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>				229.236	
	999	-- Robocizna -- 0.127*2=	r-g	0.2540	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna- wew.biała 0.286*2=	dm <sup>3</sup>	0.5720	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 282</b>						<b>0.00000</b>	<b>229.236</b>	<b>0.00</b>
283	KNR 2-02 d.3. 1505-02 7	Malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - tynków gład- kich bez gruntowania - dodatek za każ- de dalsze malowanie	m <sup>2</sup>				306.835	
	999	-- Robocizna -- 0.0505*2=	r-g	0.1010	0.00	0.00000		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit' 0.135*2=	dm <sup>3</sup>	0.2700	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	środek transportowy 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 283</b>						<b>0.00000</b>	<b>306.835</b>	<b>0.00</b>
284 d.3. 7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 2*2=	szt.	4.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków" 0.00207*2=	t	0.0041	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.005*2=	m³	0.0100	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm' 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.002*2=	m³	0.0040	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 284</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
285 d.3. 7	KNR 4-01 0322-04 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 1.59*2=	r-g	3.1800	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków" 0.00181*2=	t	0.0036	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.004*2=	m³	0.0080	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.002*2=	m³	0.0040	0.00	0.00000		
		wycior metal. ocynk. 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 285</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
286 d.3. 7	KNR-W 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m²				77.599	
	999	-- Robocizna -- 0.067*2=	r-g	0.1340	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 286</b>						<b>0.00000</b>	<b>77.599</b>	<b>0.00</b>
287 d.3. 7	KNR-W 4-01 1215-04 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi	m²				55.302	
	999	-- Robocizna -- 0.28*2=	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 287</b>						<b>0.00000</b>	<b>55.302</b>	<b>0.00</b>
<b>3.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>						
288 d.3. 8	KNR AT-05 1663-04 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m²				12.300	
	999	-- Robocizna -- 0.0262*2=	r-g	0.0524	0.00	0.00000		
	at05001	-- Materiały -- siatka rusztowaniowa 1.155*2=	m²	2.3100	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 0.0558*2=	szt.	0.1116	0.00	0.00000		
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego 0.0558*2=	szt.	0.1116	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 288</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.300</b>	<b>0.00</b>
289 d.3. 8	KNR 3 0601- 01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - cokół	m²				0.496	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 289</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.496</b>	<b>0.00</b>
290	KNR 4-04 d.3. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbek bl.	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 290</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
291	KNR 4-01 d.3. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.74*2*1.5=	r-g	2.2200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 291</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
292	KNR 0-23 d.3. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				20.577	
	999	-- Robocizna -- 0.272*2=	r-g	0.5440	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 292</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
293	KNR 0-23 d.3. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>				2.415	
	999	-- Robocizna -- 0.0662*2=	r-g	0.1324	0.00	0.00000		
	1552327	-- Materiały -- preparat gruntujący 0.3*2=	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 293</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.415</b>	<b>0.00</b>
294	KNR 2-02 d.3. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno np. AQUAFIN-2K w ilości 4-5 kg/m2 z wywinieciem na ścianę	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.118*2=	r-g	0.2360	0.00	0.00000		
	2301499	-- Materiały -- roztwór AQUAFIN-2K 5*2=	kg	10.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0046*2=	m-g	0.0092	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0039*2=	m-g	0.0078	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 294</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
295	KNR 2-02 d.3. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad- kiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.6588*2=	r-g	1.3176	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0.00625*2=	m <sup>3</sup>	0.0125	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0313*2=	m-g	0.0626	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 295</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
296 d.3. 8	KNR 2-02 1102-03	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad- kiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*2=	r-g	0.1432	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0.0031	0.00	0.00000		
	0000000	0.001563*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*2=	m-g	0.0316	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 296</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
297 d.3. 8	KNR-W 2-02 1104-02 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty bal- konowej	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.659*2=	r-g	1.3180	0.00	0.00000		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0.0412	0.00	0.00000		
	1701100	0.0206*2= cement 25 z dodatkami	t	0.0006	0.00	0.00000		
	0000000	0.0003*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0313*2=	m-g	0.0626	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.007*2=	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 297</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
298 d.3. 8	KNR 4-01 0530-05 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szer- kości do 25 cm	m <sup>2</sup>				0.760	
	999	-- Robocizna -- 1.68*2=	r-g	3.3600	0.00	0.00000		
	1120301	-- Materiały -- blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit	kg	10.0200	0.00	0.00000		
	1200299	5.01*2= spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	0.0560	0.00	0.00000		
	1330599	0.028*2= gwoździe budowlane okrągłe ocynko- wane	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	1411399	0.06*2= kwas solny techniczny	kg	0.0260	0.00	0.00000		
	1120701	0.013*2= dłut stalowy okrągły miękki (Na) ocyn- kowany 0.5-0.55 mm	kg	0.0240	0.00	0.00000		
	0000000	0.012*2= materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 298</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.760</b>	<b>0.00</b>
299 d.3. 8	KNR 2-02 1118-01	Płyta balkonowa - przygotowanie podło- ża	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.2192*2=	r-g	0.4384	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca"	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	0000000	4.75*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0093*2=	m-g	0.0186	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 299</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
300 d.3. 8	KNR 2-02 1118-06	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m²				2.100	
	999	-- Robocizna -- 1.2166*2=	r-g	2.4332	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m²	2.0400	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.6*2=	kg	1.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0303*2=	m-g	0.0606	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.023*2=	m-g	0.0460	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 300</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
301 d.3. 8	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - cokolik	m²				0.360	
	999	-- Robocizna -- 1.78*2=	r-g	3.5600	0.00	0.00000		
	z_80150	-- Materiały -- zaprawa cementowa 0.027*2=	m³	0.0540	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.5000	0.00	0.00000		
	z_802	-- Sprzęt -- betoniarka 150 l 0.063*2=	m-g	0.1260	0.00	0.00000		
	z_803	żurawik okienny 0.225*2=	m-g	0.4500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 301</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.360</b>	<b>0.00</b>
302 d.3. 8	KNR 2-02 1120-04	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m				2.400	
	999	-- Robocizna -- 0.0454*2=	r-g	0.0908	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca"	kg	1.4400	0.00	0.00000		
	0000000	0.72*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0014*2=	m-g	0.0028	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 302</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
303 d.3. 8	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m				2.400	
	999	-- Robocizna -- 0.4649*2=	r-g	0.9298	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 0.1035*2=	m²	0.2070	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1550599	zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.12*2=	kg	0.2400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0035*2=	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 303</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
304 d.3. 8	KNR 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m²				4.510	
	999	-- Robocizna -- 0.65*2=	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.095*2=	dm³	0.1900	0.00	0.00000		
	1050199	benzyna do lakierów 0.019*2=	dm³	0.0380	0.00	0.00000		
	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.56*2=	ark	1.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 304</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.510</b>	<b>0.00</b>
305 d.3. 8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego sa- mochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³				0.400	
	999	-- Robocizna -- 1.39*2=	r-g	2.7800	0.00	0.00000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72*2=	m-g	1.4400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 305</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
306 d.3. 8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego sa- mochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m³				0.400	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*2*4=	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 306</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>3.9 45332000-3</b>		<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>						
307 d.3. 9	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 3.44*2=	r-g	6.8800	0.00	0.00000		
	5102701	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.09*2=	kg	0.1800	0.00	0.00000		
	5330499	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 307</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
308 d.3. 9	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 1*2=	r-g	2.0000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5102706	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 308</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
309 d.3. 9	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 2.61*2=	r-g	5.2200	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.05*2=	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 309</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
310 d.3. 9	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 0.84*2=	r-g	1.6800	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.05*2=	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 310</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
311 d.3. 9	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.14*2=	r-g	0.2800	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 311</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
312 d.3. 9	KNR 4-02 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75- 110 mm na ścianach budynku	m				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.18*2=	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 312</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
313 d.3. 9	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynko- wanego o śr. 15-20 mm	m				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.16*2=	r-g	0.3200	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 313</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
314 d.3. 9	KNR 4 0208- 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wcisko- wych	m				2.500	
	999	-- Robocizna -- 0.178*2=	r-g	0.3560	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1.04*2=	m	2.0800	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	0.7200	0.00	0.00000		
	5601499	0.36*2= rury PVC przepustowe o śr. 50 mm	m	0.2800	0.00	0.00000		
	6602099	0.14*2= uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 314</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
315	KNNR 4 0208- d.3. 02 9	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				1.500	
	999	-- Robocizna -- 0.23*2=	r-g	0.4600	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	2.0000	0.00	0.00000		
	5613999	1*2= kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	0.9400	0.00	0.00000		
	5601499	0.47*2= rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	0.2400	0.00	0.00000		
	6602099	0.12*2= uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	1.6000	0.00	0.00000		
	0000000	0.8*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 315</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
316	KNNR 4 0211- d.3. 01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.56*2=	r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	5613999	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	6.0000	0.00	0.00000		
	6602099	3*2= uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 316</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
317	KNNR 4 0218- d.3. 01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
	6328402	-- Materiały -- wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 317</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
318	KNNR 4 0229- d.3. 04 9	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 2.2*2=	r-g	4.4000	0.00	0.00000		
	6321699	-- Materiały -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328699	1*2= konstrukcja wsporcza	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 318</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
319	KNNR 4 0233- d.3. 03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 3.66*2=	r-g	7.3200	0.00	0.00000		
	6327799	-- Materiały -- urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328112	sedesy typu kompakt' 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 319</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
320	KNNR 4 0230- d.3. 02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 1.98*2=	r-g	3.9600	0.00	0.00000		
	6320299	-- Materiały -- umywalki porcelanowe 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328600	wsporniki do umywalek 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem' 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 320</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
321	KNR 0-35 d.3. 0124-02 9	Kabiny natryskowe do kąpiei, przyścienne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 4.15*2=	r-g	8.3000	0.00	0.00000		
	6361809	-- Materiały -- kabiny natryskowe do kąpiei przyścienne półokrągłe 3/4 koła z szybami z płyt polistyrenowych 1*2=	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
	6357199	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową półokrągłe 3/4 koła 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	1478102	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0.39*2=	dm <sup>3</sup>	0.7800	0.00	0.00000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.08*2=	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 321</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
322	KNR-W 2-15 d.3. 0105-01 9	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna -- 0.341*2=	r-g	0.6820	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm 1.03*2=	m	2.0600	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm 1.05*2=	szt.	2.1000	0.00	0.00000		
	6601002	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 15 mm 0.78*2=	szt	1.5600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0069*2=	m-g	0.0138	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 322</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
323 d.3. 9	KNR-W 2-15 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna -- 0.387*2=	r-g	0.7740	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm 1.03*2=	m	2.0600	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm 0.85*2=	szt.	1.7000	0.00	0.00000		
	6601999	uchwyty do rur o śr. nominalnej 20 mm 0.75*2=	szt.	1.5000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0087*2=	m-g	0.0174	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 323</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
324 d.3. 9	KNR-W 2-15 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.237*2=	r-g	0.4740	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.005*2=	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 324</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
325 d.3. 9	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.213*2=	r-g	0.4260	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.003*2=	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 325</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
326 d.3. 9	KNR 4 0116- 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.29*2=	r-g	0.5800	0.00	0.00000		
	5639999	-- Materiały -- kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 3*2=	szt.	6.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 326</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
327	KNNR 4 0137- d.3. 02 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.96*2=	r-g	1.9200	0.00	0.00000		
	5711200	-- Materiały -- baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 327</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
328	KNR-W 2-15 d.3. 0137-09 9	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 0.877*2=	r-g	1.7540	0.00	0.00000		
	5714010	-- Materiały -- baterie natryskowe jednouchwytowe z mieszaczem i zestawem natryskowym 1*2=	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.014*2=	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 328</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
329	KNNR 4 0127- d.3. 04 9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0745*2=	r-g	0.1490	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 329</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
330	KNR-W 2-15 d.3. 0126-01 9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0916*2=	r-g	0.1832	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr.15 mm 2*2=	m	0.6667	0.00	0.00000		
	5701002	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm 0.2*2=	szt	0.0667	0.00	0.00000		
	5703800	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm 0.2*2=	szt	0.0667	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm 0.6*2=	szt	0.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0033	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 330</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
331	KNR 0-34 d.3. 0101-01 9 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m				6.000	
	999	-- Robocizna -- 0.1553*2=	r-g	0.3106	0.00	0.00000		
	6750120	-- Materiały -- otuliny termoizolacyjna STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny folia PCW 1- średnica rury izolowanej 20 mm 1.1*2=	m	2.2000	0.00	0.00000		
	6761120	taśma PCW samoprzylepna 0.0496*2=	m	0.0992	0.00	0.00000		
	6760010	nity do otulin 6*2=	kpl	12.0000	0.00	0.00000		
		mankiety aluminiowe do otulin 1*2=	m	2.0000	0.00	0.00000		
		drut ocynkowany 0,7 mm 1*2=	kg	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 331</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
<b>4</b>		<b>PIĘTRA I-II pom. 4 i 6 R*2; M*2; S*2</b>						
<b>4.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe</b>						
332	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>				40.046	
	999	-- Robocizna -- 0.057*2=	r-g	0.1140	0.00	0.00000		
	1560200	-- Materiały -- folia polietylenowa - budowlana 0.357*2=	m <sup>2</sup>	0.7140	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 332</b>						<b>0.00000</b>	<b>40.046</b>	<b>0.00</b>
333	KNP 01 0102- d.4. 02.04 1 analogia	Ręczne przenoszenie mebli o ciężarze do 100 kg na odległość do 20 m	m <sup>3</sup>				6.000	
	999	-- Robocizna -- 1.3*2=	r-g	2.6000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 333</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
334	KNR 4-03 d.4. 1134-01 1 analogia	Demontaż i montaż opraw świetłowych, listw, lamp, gniazd, wyłączników itp.	szt.				12.000	
	999	-- Robocizna -- 0.555*2=	r-g	1.1100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 334</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.000</b>	<b>0.00</b>
335	KNR 4-01 d.4. 0106-04 1	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				1.950	
	999	-- Robocizna -- 4.54*2=	r-g	9.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 335</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>
336	KNR 4-01 d.4. 0108-17 1	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				1.950	
	999	-- Robocizna -- 1.12*2=	r-g	2.2400	0.00	0.00000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t 0.73*2=	m-g	1.4600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 336</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
337	KNR 4-01	Doplata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				1.950	
d.4.	0108-20							
1								
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t 0.04*2*4=	m-g	0.3200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 337</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.950</b>	<b>0.00</b>
<b>4.2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Sufit podwieszany - wc, łazienka</b>						
338	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>				4.015	
d.4.	2012-02							
2								
	999	-- Robocizna -- 1.9262*2=	r-g	3.8524	0.00	0.00000		
	1750860	-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm 1.05*2=	m <sup>2</sup>	2.1000	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9*2=	m	3.8000	0.00	0.00000		
	1324999	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4*2=	m	0.8000	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38*2=	szt.	0.7600	0.00	0.00000		
	1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60 1.52*2=	szt.	3.0400	0.00	0.00000		
	1343799	blachowkręty 18.5*2=	szt.	37.0000	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.00000		
	3901000	taśma zbrojąca 1*2=	m	2.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00064*2=	m <sup>3</sup>	0.0013	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.045*2=	m-g	0.0900	0.00	0.00000		
	00000	środek transportu 0.0176*2=	m-g	0.0352	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 338</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.015</b>	<b>0.00</b>
<b>4.3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Okładziny wewnętrzne</b>						
339	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>				19.730	
d.4.	0819-15							
3								
	999	-- Robocizna -- 1.38*2=	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 339</b>						<b>0.00000</b>	<b>19.730</b>	<b>0.00</b>
340	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>				1.200	
d.4.	0701-02							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.41*2=	r-g	0.8200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 340</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>
341	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				0.820	
d.4.	0708-01							
3								
	999	-- Robocizna -- 0.62*2=	r-g	1.2400	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0008*2=	t	0.0016	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007*2=	m <sup>3</sup>	0.0014	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.004*2=	m <sup>3</sup>	0.0080	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.001*2=	m <sup>3</sup>	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 341</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.820</b>	<b>0.00</b>
342	KNR 4-01 d.4. 0716-01 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wyko- nywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>				20.951	
	999	-- Robocizna -- 0.9*2=	r-g	1.8000	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052*2=	t	0.0104	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048*2=	m <sup>3</sup>	0.0096	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.0266*2=	m <sup>3</sup>	0.0532	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0067*2=	m <sup>3</sup>	0.0134	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04*2=	szt.	0.0800	0.00	0.00000		
	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04*2=	szt.	0.0800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 342</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.951</b>	<b>0.00</b>
343	KNR 4-01 d.4. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wew- nętrzných kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pusta- ków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.55*2=	r-g	1.1000	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026*2=	t	0.0052	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024*2=	m <sup>3</sup>	0.0048	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.0133*2=	m <sup>3</sup>	0.0266	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0034*2=	m <sup>3</sup>	0.0068	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 343</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
344	KNR 4-01 d.4. 0713-01 3 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - powierzchn. nad starymi płytkami	m <sup>2</sup>				8.080	
	999	-- Robocizna -- 0.37*2=	r-g	0.7400	0.00	0.00000		
	2360000	-- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022*2=	m <sup>3</sup>	0.0044	0.00	0.00000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy 0.0014*2=	t	0.0028	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.005*2=	m <sup>3</sup>	0.0100	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0064*2=	m <sup>3</sup>	0.0128	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 344</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.080</b>	<b>0.00</b>
345	NNRNKB 202 d.4. 2027-03 3 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>				0.893	
	999	-- Robocizna -- 1.38*2=	r-g	2.7600	0.00	0.00000		
	202x096	-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1.03*2=	m <sup>2</sup>	2.0600	0.00	0.00000		
	202x102	profile UW 0.71*2=	m	1.4200	0.00	0.00000		
	202x103	profile CW 1.84*2=	m	3.6800	0.00	0.00000		
	202x104	wkręty 11.2*2=	szt.	22.4000	0.00	0.00000		
	202x098	łączniki rozporowe kpl. 1.53*2=	szt.	3.0600	0.00	0.00000		
	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka 0.44*2=	kg	0.8800	0.00	0.00000		
	202x100	taśma spoinowa 1.43*2=	m	2.8600	0.00	0.00000		
	202x101	taśma uszczelniająca 1.16*2=	m	2.3200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.025*2=	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.016*2=	m-g	0.0320	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 345</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.893</b>	<b>0.00</b>
346	NNRNKB 202 d.4. 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				27.624	
	999	-- Robocizna -- 0.08*2=	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22*2=	dm <sup>3</sup>	0.4400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 346</b>						<b>0.00000</b>	<b>27.624</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
347	KNR 2-02 d.4. 0822-06 3	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm	m <sup>2</sup>				27.624	
	999	-- Robocizna -- 2.9905*2=	r-g	5.9810	0.00	0.00000		
	2520499	-- Materiały -- płytki i kształtki kamionkowe szklwione ścienne 1.05*2=	m <sup>2</sup>	2.1000	0.00	0.00000		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0248*2=	m <sup>3</sup>	0.0496	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0374*2=	m-g	0.0748	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0174*2=	m-g	0.0348	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 347</b>						<b>0.00000</b>	<b>27.624</b>	<b>0.00</b>
<b>4.4</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża</b>						
348	KNR 4-01 d.4. 0354-09 4	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.				4.000	
	999	-- Robocizna -- 1.31*2=	r-g	2.6200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 348</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
349	KNR 4-01 d.4. 0329-02 4 analogia	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>				0.308	
	999	-- Robocizna -- 1.08*2=	r-g	2.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 349</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.308</b>	<b>0.00</b>
350	KNR 4-01 d.4. 0346-01 4	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd d.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.65*2=	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 350</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
351	KNR 4-01 d.4. 0313-02 4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>				0.010	
	999	-- Robocizna -- 21.3*2=	r-g	42.6000	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 401*2=	szt	802.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.108*2=	t	0.2160	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.28*2=	m <sup>3</sup>	0.5600	0.00	0.00000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081*2=	m <sup>3</sup>	0.1620	0.00	0.00000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.056*2=	m <sup>3</sup>	0.1120	0.00	0.00000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117*2=	m <sup>3</sup>	0.2340	0.00	0.00000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68*2=	kg	5.3600	0.00	0.00000		
	1341299	klamry ciesielskie 4.69*2=	kg	9.3800	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.14*2=	m <sup>3</sup>	0.2800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46*2=	m-g	0.9200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3.48*2=	m-g	6.9600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 351</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.010</b>	<b>0.00</b>
352	KNR 4-01 d.4. 0313-04 4 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - kształtownik 2xC120mm	m				1.200	
999		-- Robocizna -- 1.62*2=	r-g	3.2400	0.00	0.00000		
1800199		-- Materiały -- cegła budowlana pełna 8*2=	szt	16.0000	0.00	0.00000		
1700301		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00518*2=	t	0.0104	0.00	0.00000		
1602003		piasek do zapraw 0.018*2=	m³	0.0360	0.00	0.00000		
1100399		kształtowniki walcowane - Rp50xx30x2 22.12*2=	kg	44.2400	0.00	0.00000		
3930000		woda z rurociągu 0.006*2=	m³	0.0120	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
43211		-- Sprzęt -- betoniarzka wolnospadowa elektryczna 0.03*2=	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
34312		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07*2=	m-g	0.1400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 352</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>
353	KNR 4-01 d.4. 0703-03 4	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m				1.200	
999		-- Robocizna -- 0.11*2=	r-g	0.2200	0.00	0.00000		
1331799		-- Materiały -- siatka tkana Rabitza 0.27*2=	m²	0.5400	0.00	0.00000		
1120600		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0.03*2=	kg	0.0600	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 353</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.200</b>	<b>0.00</b>
354	KNR 4-01 d.4. 0704-01 4	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				0.288	
999		-- Robocizna -- 0.28*2=	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
1700301		-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.001*2=	t	0.0020	0.00	0.00000		
3930000		woda z rurociągu 0.001*2=	m³	0.0020	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 354</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.288</b>	<b>0.00</b>
355	KNR 4-01 d.4. 0704-03 4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				0.300	
999		-- Robocizna -- 0.49*2=	r-g	0.9800	0.00	0.00000		
1700301		-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0041*2=	t	0.0082	0.00	0.00000		
2360000		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*2=	m³	0.0008	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1602003	piasek do zapraw 0.0119*2=	m <sup>3</sup>	0.0238	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.0036*2=	m <sup>3</sup>	0.0072	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 355</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
356	KNR 2-02 d.4. 0123-05 4	Okładanie (szpaldowanie) belek cegła- mi grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>				0.300	
	999	-- Robocizna -- 1.19*2=	r-g	2.3800	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 31.5*2=	szt	63.0000	0.00	0.00000		
	2380899	zaprawa 0.03*2=	m <sup>3</sup>	0.0600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.14*2=	m-g	0.2800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 356</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
357	KNNR 2 1104- d.4. 02 4	Montaż ościeżnic drewnianych - wej- ściowych	szt				1.000	
	999	-- Robocizna -- 1.75*2=	r-g	3.5000	0.00	0.00000		
	1478500	-- Materiały -- Pianka poliuretanowa 0.035*2=	kg	0.0700	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe 6*2=	szt.	12.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 357</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
358	KNNR 2 1103- d.4. 01 4 analogia	Montaż skrzydła tłoczonego wyciszone- go wraz z wyposażeniem - wewnątrz- nych szt. 1 okleina - Portadur, kolor - orzech 4, zamek na klucz z wkładką pa- tentową, 3 zawiasy czopowe, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, numer na drzwi w kolorze klamki, kpl.	m <sup>2</sup>				1.845	
	999	-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe tłoczone , wyciszone wraz z wyposażeniem kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 358</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.845</b>	<b>0.00</b>
359	KNNR 2 1104- d.4. 02 4 analogia	Montaż ościeżnic drewnianych - wewn.	m <sup>2</sup>				3.000	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		1.75*2=	r-g	3.5000	0.00	0.00000		
1478500		-- Materiały -- Pianka poliuretanowa 0.035*2=	kg	0.0700	0.00	0.00000		
8990499		kołki rozporowe 6*2=	szt.	12.0000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.00000		
2715199		ościeżnice drewniane zwykłe 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 359</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
360	KNNR 2 1103- d.4. 01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką pa- tentową, klamka ze stali nierdzewnej z szyldem, kpl.	m <sup>2</sup>				3.280	
999		-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
2710299		-- Materiały -- skrzydła drzwiowe pokojowe, wraz z wyposażeniem kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 360</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.280</b>	<b>0.00</b>
361	KNNR 2 1103- d.4. 01 4 analogia	Montaż skrzydła - wewnętrznego kolor - orzech, zamek na klucz z wkładką pa- tentową do łazienki, klamka ze stali nie- rdzewnej z szyldem i krtką nawiewną w dolnej części, /1 kpl./	m <sup>2</sup>				1.640	
999		-- Robocizna -- 0.51*2=	r-g	1.0200	0.00	0.00000		
2710299		-- Materiały -- skrzydła drzwiowe łazienkowe kpl. 1*2=	m <sup>2</sup>	2.0000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 361</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.640</b>	<b>0.00</b>
362	KNR 4-01 d.4. 0106-04 4	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				0.400	
999		-- Robocizna -- 4.54*2=	r-g	9.0800	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 362</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
363	KNR 4-01 d.4. 0108-17 4	Wywóz gruzu z rozebranych konstruk- cji ceglanych samochodami samowyla- dowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				0.400	
999		-- Robocizna -- 1.12*2=	r-g	2.2400	0.00	0.00000		
39811		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0.73*2=	m-g	1.4600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 363</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
364	KNR 4-01 d.4. 0108-20 4	Dopłata za każdy następny 1 km wywo- zu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochoda- mi samowyladowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.400	
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39811	samochód samowładowczy 5 t 0.04*2=	m-g	0.3200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 364</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>4.5</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Posadzki</b>						
365	KNR 4-01 d.4. 0816-06 5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>				7.261	
	999	-- Robocizna -- 0.75*2=	r-g	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 365</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.261</b>	<b>0.00</b>
366	KNR 4-04 d.4. 0504-03 5	Rozebranie posadzek z płytek cera- micznych	m <sup>2</sup>				10.735	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 366</b>						<b>0.00000</b>	<b>10.735</b>	<b>0.00</b>
367	KNR 0-23 d.4. 2611-01 5 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>				17.995	
	999	-- Robocizna -- 0.272*2=	r-g	0.5440	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 367</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.995</b>	<b>0.00</b>
368	NNRNKB 202 d.4. 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparata- mi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				17.995	
	999	-- Robocizna -- 0.06*2=	r-g	0.1200	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.4200	0.00	0.00000		
	0000000	0.21*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	0.0002*2= środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
		0.0003*2=						
<b>Razem pozycja 368</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.995</b>	<b>0.00</b>
369	KNR 2-02 d.4. 0607-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciw- wodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>				10.735	
	999	-- Robocizna -- 0.3596*2=	r-g	0.7192	0.00	0.00000		
	1560314	-- Materiały -- Folia polietylenowa izolacyjna o gruboś- ci 0,5 mm	m <sup>2</sup>	2.4000	0.00	0.00000		
	0000000	1.2*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0224	0.00	0.00000		
	39000	0.0112*2= środek transportowy	m-g	0.0136	0.00	0.00000		
		0.0068*2=						
<b>Razem pozycja 369</b>						<b>0.00000</b>	<b>10.735</b>	<b>0.00</b>
370	NNRNKB 202 d.4. 1130-01 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszcze- niach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>				17.996	
	999	-- Robocizna -- 0.17*2=	r-g	0.3400	0.00	0.00000		
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka	kg	15.6000	0.00	0.00000		
	0000000	7.8*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 370</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.996</b>	<b>0.00</b>
371 d.4. 5	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10	m <sup>2</sup>				7.261	
	999	-- Robocizna -- 0.027*2*10=	r-g	0.5400	0.00	0.00000		
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka 1.56*2*10=	kg	31.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.002*2*10=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2*10=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 371</b>						<b>0.00000</b>	<b>7.261</b>	<b>0.00</b>
372 d.4. 5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>				17.996	
	999	-- Robocizna -- 0.2192*2=	r-g	0.4384	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0093*2=	m-g	0.0186	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 372</b>						<b>0.00000</b>	<b>17.996</b>	<b>0.00</b>
373 d.4. 5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				4.015	
	999	-- Robocizna -- 0.9521*2=	r-g	1.9042	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m <sup>2</sup>	2.0400	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.4*2=	kg	0.8000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0315*2=	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.027*2=	m-g	0.0540	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 373</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.015</b>	<b>0.00</b>
374 d.4. 5	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>				13.981	
	999	-- Robocizna -- 0.8354*2=	r-g	1.6708	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m <sup>2</sup>	2.0400	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1550599	zaprawa klejąca 5.2*2=	kg	10.4000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.3*2=	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0315*2=	m-g	0.0630	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.027*2=	m-g	0.0540	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 374</b>						<b>0.00000</b>	<b>13.981</b>	<b>0.00</b>
375 d.4. 5	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek - przy- gotowanie podłoża	m				16.700	
	999	-- Robocizna -- 0.0303*2=	r-g	0.0606	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.001*2=	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 375</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.700</b>	<b>0.00</b>
376 d.4. 5	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek meto- dą zwykłą	m				16.700	
	999	-- Robocizna -- 0.4649*2=	r-g	0.9298	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 0.1035*2=	m <sup>2</sup>	0.2070	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.12*2=	kg	0.2400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0035*2=	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 376</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.700</b>	<b>0.00</b>
377 d.4. 5	KNR 4-01 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m <sup>2</sup>				22.650	
	999	-- Robocizna -- 0.81*2=	r-g	1.6200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 377</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.650</b>	<b>0.00</b>
378 d.4. 5	KNR 2-02 1111-01 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - przy- jęto uzupełnienie nowym parkietem w ilości 0,30 m2	m <sup>2</sup>				0.300	
	999	-- Robocizna -- 1.3057*2=	r-g	2.6114	0.00	0.00000		
	2630099	-- Materiały -- deszczułki posadzkowe lite 1.04*2=	m <sup>2</sup>	2.0800	0.00	0.00000		
	1040501	klej do parkietu 1.7*2=	kg	3.4000	0.00	0.00000		
	2631299	listwy przyściennne z drewna liściastego 1.16*2=	m	2.3200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.015*2=	kg	0.0300	0.00	0.00000		
	1100799	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06*2=	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	1530200	pasta podłogowa bezbarwna 0.1*2=	kg	0.2000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0148*2=	m-g	0.0296	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0349*2=	m-g	0.0698	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 378</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.300</b>	<b>0.00</b>
379	KNR 2-02 d.4. 5	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>				22.650	
	999	-- Robocizna -- 0.2449*2=	r-g	0.4898	0.00	0.00000		
	1522499	-- Materiały -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35*2=	dm <sup>3</sup>	0.7000	0.00	0.00000		
	1530600	utwardzacze do wyrobów chemoutwar- dzalnych na drewno 0.036*2=	dm <sup>3</sup>	0.0720	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 379</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.650</b>	<b>0.00</b>
380	KNR 2-02 d.4. 5	Posadzki z deszczulek - cokół	m				26.900	
	999	-- Robocizna -- 0.2059*2=	r-g	0.4118	0.00	0.00000		
	2631299	-- Materiały -- cokoly przyściennne z drewna liściaste- go 1.07*2=	m	2.1400	0.00	0.00000		
	1343299	wkręty stalowe do drewna z łbami stoż- kowymi 2.6*2=	szt.	5.2000	0.00	0.00000		
	1530200	pasta podłogowa bezbarwna 0.015*2=	kg	0.0300	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0018*2=	m-g	0.0036	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.003*2=	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 380</b>						<b>0.00000</b>	<b>26.900</b>	<b>0.00</b>
381	KNNR 7 0507- d.4. 5	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.45*2=	r-g	0.9000	0.00	0.00000		
	8990499	-- Materiały -- kołki rozporowe plastikowe 3.2*2=	szt	6.4000	0.00	0.00000		
		listwy osłaniające - progi 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 381</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>4.6</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Wymiana parapetów</b>						
382	KNR 4-01 d.4. 0354-12 6 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5	m				4.750	
	999	-- Robocizna -- 0.85*2*1.5=	r-g	2.5500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 382</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.750</b>	<b>0.00</b>
383	KNR 2-02 d.4. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowanych gr. 40mm	szt				5.000	
	999	-- Robocizna -- 1.69*2=	r-g	3.3800	0.00	0.00000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa' 0.009*2=	m³	0.0180	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	1990099	podokienniki drewniane dębowe lakierowane o gr. 40 mm 1.1*2=	m	2.2000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.06*2=	m-g	0.1200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 383</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.000</b>	<b>0.00</b>
<b>4.7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie</b>						
384	KNR 4-01 d.4. 1202-09 7 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m²				176.941	
	999	-- Robocizna -- 0.092*2=	r-g	0.1840	0.00	0.00000		
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.0440	0.00	0.00000		
	1720200	wapno suchogazzone 0.00088*2=	t	0.00176	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.001*2=	m³	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 384</b>						<b>0.00000</b>	<b>176.941</b>	<b>0.00</b>
385	KNR 4-01 d.4. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²				176.941	
	999	-- Robocizna -- 0.095*2=	r-g	0.1900	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy' 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 385</b>						<b>0.00000</b>	<b>176.941</b>	<b>0.00</b>
386	NNRNKB 202 d.4. 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome - sufitu	m²				36.031	
	999	-- Robocizna -- 0.06*2=	r-g	0.1200	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	0.4200	0.00	0.00000		
	0000000	0.21*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 386</b>						<b>0.00000</b>	<b>36.031</b>	<b>0.00</b>
387 d.4. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparata- mi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				140.910	
	999	-- Robocizna -- 0.08*2=	r-g	0.1600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22*2=	dm <sup>3</sup>	0.4400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0003*2=	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 387</b>						<b>0.00000</b>	<b>140.910</b>	<b>0.00</b>
388 d.4. 7	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wew- nętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowe- go wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				36.031	
	999	-- Robocizna -- 0.2732*2=	r-g	0.5464	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy np. Atlas lub równoważny 0.00336*2=	t	0.0067	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00218*2=	m <sup>3</sup>	0.0044	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.004*2=	m-g	0.0080	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0033*2=	m-g	0.0066	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 388</b>						<b>0.00000</b>	<b>36.031</b>	<b>0.00</b>
389 d.4. 7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				140.910	
	999	-- Robocizna -- 0.2426*2=	r-g	0.4852	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy 0.00327*2=	t	0.0065	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00213*2=	m <sup>3</sup>	0.0043	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.004*2=	m-g	0.0080	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0032*2=	m-g	0.0064	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 389</b>						<b>0.00000</b>	<b>140.910</b>	<b>0.00</b>
390 d.4. 7	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				140.910	
	999	-- Robocizna -- 0.1586*2=	r-g	0.3172	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1740103	gips budowlany szpachlowy 0.0021*2=	t	0.0042	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.00137*2=	m³	0.0027	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg 0.014*2=	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 390</b>						<b>0.00000</b>	<b>140.910</b>	<b>0.00</b>
391 d.4. 7	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m²				36.031	
	999	-- Robocizna -- 0.127*2=	r-g	0.2540	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała 0.298*2=	dm³	0.5960	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 391</b>						<b>0.00000</b>	<b>36.031</b>	<b>0.00</b>
392 d.4. 7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m²				140.910	
	999	-- Robocizna -- 0.127*2=	r-g	0.2540	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała 0.286*2=	dm³	0.5720	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 392</b>						<b>0.00000</b>	<b>140.910</b>	<b>0.00</b>
393 d.4. 7	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m²				176.941	
	999	-- Robocizna -- 0.0505*2=	r-g	0.1010	0.00	0.00000		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit' 0.135*2=	dm³	0.2700	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0002*2=	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 393</b>						<b>0.00000</b>	<b>176.941</b>	<b>0.00</b>
394 d.4. 7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 2*2=	szt.	4.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków" 0.00207*2=	t	0.0041	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.005*2=	m³	0.0100	0.00	0.00000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm' 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.002*2=	m³	0.0040	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 394</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
395	KNR 4-01 d.4. 0322-04 7 analogia	Obsadzenie - wymiana wyciorów z bl. ocynk.	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 1.59*2=	r-g	3.1800	0.00	0.00000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków"" 0.00181*2=	t	0.0036	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.004*2=	m³	0.0080	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu 0.002*2=	m³	0.0040	0.00	0.00000		
		wycior metal. ocynk. 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 395</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
396	KNR-W 4-01 d.4. 1215-07 7	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m²				36.031	
	999	-- Robocizna -- 0.067*2=	r-g	0.1340	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 396</b>						<b>0.00000</b>	<b>36.031</b>	<b>0.00</b>
397	KNR-W 4-01 d.4. 1215-04 7 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi	m²				22.032	
	999	-- Robocizna -- 0.28*2=	r-g	0.5600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 397</b>						<b>0.00000</b>	<b>22.032</b>	<b>0.00</b>
<b>4.8</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Balkon</b>						
398	KNR AT-05 d.4. 1663-04 8 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m²				12.300	
	999	-- Robocizna -- 0.0262*2=	r-g	0.0524	0.00	0.00000		
	at05001	-- Materiały -- siatka rusztowaniowa 1.155*2=	m²	2.3100	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 0.0558*2=	szt	0.1116	0.00	0.00000		
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego 0.0558*2=	szt	0.1116	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 398</b>						<b>0.00000</b>	<b>12.300</b>	<b>0.00</b>
399	KNR 3 0601- d.4. 01 8	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - cokół	m²				0.496	
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.7200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 399</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.496</b>	<b>0.00</b>
400	KNR 4-04 d.4. 0504-03 8	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych + obróbkę bl.	m²				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 400</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
401	KNR 4-01 d.4. 0804-07 8 analogia	Skucie wylewki cementowej i izolacji Krotność = 1.5	m²				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.74*2*1.5=	r-g	2.2200	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 401</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
402	KNR 0-23 d.4. 2611-01 8 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m²				20.577	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna -- 0.272*2=	r-g	0.5440	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 402</b>						<b>0.00000</b>	<b>20.577</b>	<b>0.00</b>
403	KNR 0-23 d.4. 2611-02 8 analogia	Jednokrotne gruntowanie preparatem gruntującym	m <sup>2</sup>				2.415	
	999	-- Robocizna -- 0.0662*2=	r-g	0.1324	0.00	0.00000		
	1552327	-- Materiały -- preparat gruntujący 0.3*2=	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 403</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.415</b>	<b>0.00</b>
404	KNR 2-02 d.4. 0602-07 8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno np. AQUAFIN-2K w ilości 4-5 kg/m <sup>2</sup> z wywinieciem na ścianę	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.118*2=	r-g	0.2360	0.00	0.00000		
	2301499	-- Materiały -- roztwór AQUAFIN-2K 5*2=	kg	10.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0046*2=	m-g	0.0092	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0039*2=	m-g	0.0078	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 404</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
405	KNR 2-02 d.4. 1102-02 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad- kiem 1,5 % grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.6588*2=	r-g	1.3176	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0.00625*2=	m <sup>3</sup>	0.0125	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0313*2=	m-g	0.0626	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 405</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
406	KNR 2-02 d.4. 1102-03 8	Zaprawa wyrównawcza 3 cm ze spad- kiem 1,5 % - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>				2.100	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*2=	r-g	0.1432	0.00	0.00000		
	2380815	-- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0.001563*2=	m <sup>3</sup>	0.0031	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*2=	m-g	0.0316	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 406</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
407	KNR-W 2-02 d.4. 1104-02 8 analogia	Zatarcie cementem na mokro płyty bal- konowej	m <sup>2</sup>				2.100	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna -- 0.659*2=	r-g	1.3180	0.00	0.00000		
2380824		-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0206*2=	m³	0.0412	0.00	0.00000		
1701100		cement 25 z dodatkami 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg 0.0313*2=	m-g	0.0626	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy 0.007*2=	m-g	0.0140	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 407</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
408	KNR 4-01 d.4. 0530-05 8 analogia	Obróbka blacharska - blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit o szerokości do 25 cm	m²				0.760	
999		-- Robocizna -- 1.68*2=	r-g	3.3600	0.00	0.00000		
1120301		-- Materiały -- blacha okapowa stal. powlekana - kolor grafit 5.01*2=	kg	10.0200	0.00	0.00000		
1200299		spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) 0.028*2=	kg	0.0560	0.00	0.00000		
1330599		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.06*2=	kg	0.1200	0.00	0.00000		
1411399		kwas solny techniczny 0.013*2=	kg	0.0260	0.00	0.00000		
1120701		druk stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0.012*2=	kg	0.0240	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 408</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.760</b>	<b>0.00</b>
409	KNR 2-02 d.4. 1118-01 8	Płyta balkonowa - przygotowanie podłoża	m²				2.100	
999		-- Robocizna -- 0.2192*2=	r-g	0.4384	0.00	0.00000		
1550599		-- Materiały -- zaprawa klejąca"" 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
34312		-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0093*2=	m-g	0.0186	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 409</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
410	KNR 2-02 d.4. 1118-06 8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m²				2.100	
999		-- Robocizna -- 1.2166*2=	r-g	2.4332	0.00	0.00000		
2520199		-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 1.02*2=	m²	2.0400	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa klejąca 4.75*2=	kg	9.5000	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa spoinująca 0.6*2=	kg	1.2000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg 0.0303*2=	m-g	0.0606	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.023*2=	m-g	0.0460	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 410</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.100</b>	<b>0.00</b>
411 d.4. 8	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygo- towaniem zaprawy na ścianach płas- kich - cokolik	m <sup>2</sup>				0.360	
	999	-- Robocizna -- 1.78*2=	r-g	3.5600	0.00	0.00000		
	z_80150	-- Materiały -- zaprawa cementowa 0.027*2=	m <sup>3</sup>	0.0540	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.5000	0.00	0.00000		
	z_802	-- Sprzęt -- betoniarka 150 l 0.063*2=	m-g	0.1260	0.00	0.00000		
	z_803	żurawik okienny 0.225*2=	m-g	0.4500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 411</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.360</b>	<b>0.00</b>
412 d.4. 8	KNR 2-02 1120-04	Przygotowanie podłoża pod cokolik 10 cm	m				2.400	
	999	-- Robocizna -- 0.0454*2=	r-g	0.0908	0.00	0.00000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca"" 0.72*2=	kg	1.4400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0014*2=	m-g	0.0028	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.0001*2=	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 412</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
413 d.4. 8	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek meto- dą zwykłą	m				2.400	
	999	-- Robocizna -- 0.4649*2=	r-g	0.9298	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych 0.1035*2=	m <sup>2</sup>	0.2070	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca 0.48*2=	kg	0.9600	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca 0.12*2=	kg	0.2400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0035*2=	m-g	0.0070	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy 0.002*2=	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 413</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.400</b>	<b>0.00</b>
414 d.4. 8	KNR 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>				4.510	
	999	-- Robocizna -- 0.65*2=	r-g	1.3000	0.00	0.00000		
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.095*2=	dm <sup>3</sup>	0.1900	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1050199	benzyna do lakierów 0.019*2=	dm <sup>3</sup>	0.0380	0.00	0.00000		
	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.56*2=	ark	1.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 414</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.510</b>	<b>0.00</b>
415	KNR 4-01 d.4. 0108-09 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego sa- mochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				0.400	
	999	-- Robocizna -- 1.39*2=	r-g	2.7800	0.00	0.00000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72*2=	m-g	1.4400	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 415</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
416	KNR 4-01 d.4. 0108-10 8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego sa- mochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>				0.400	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*2*4=	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 416</b>						<b>0.00000</b>	<b>0.400</b>	<b>0.00</b>
<b>4.9</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod.-kan i armatura</b>						
417	KNR 4-02 d.4. 0235-08 9	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 3.44*2=	r-g	6.8800	0.00	0.00000		
	5102701	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.09*2=	kg	0.1800	0.00	0.00000		
	5330499	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 417</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
418	KNR 4-02 d.4. 0235-06 9	Demontaż umywalki	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 1*2=	r-g	2.0000	0.00	0.00000		
	5102706	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 418</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
419	KNR 4-02 d.4. 0235-07 9	Demontaż wanny	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 2.61*2=	r-g	5.2200	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.05*2=	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 419</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
420	KNR 4-02 d.4. 0235-04 9	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.				1.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna -- 0.84*2=	r-g	1.6800	0.00	0.00000		
	5330400	-- Materiały -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1*2=	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
	6831801	sznur konopny smołowany 0.05*2=	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 420</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
421 d.4. 9	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m				3.500	
	999	-- Robocizna -- 0.14*2=	r-g	0.2800	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 421</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
422 d.4. 9	KNR 4-02 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75- 110 mm na ścianach budynku	m				1.500	
	999	-- Robocizna -- 0.18*2=	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 422</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
423 d.4. 9	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynko- wanego o śr. 15-20 mm	m				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.16*2=	r-g	0.3200	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	10.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 423</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
424 d.4. 9	KNNR 4 0208- 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wcisko- wych	m				1.500	
	999	-- Robocizna -- 0.178*2=	r-g	0.3560	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1.04*2=	m	2.0800	0.00	0.00000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm 0.36*2=	szt	0.7200	0.00	0.00000		
	5601499	rury PVC przepustowe o śr. 50 mm 0.14*2=	m	0.2800	0.00	0.00000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 424</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
425 d.4. 9	KNNR 4 0208- 02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wcisko- wych	m				1.500	
	999	-- Robocizna -- 0.23*2=	r-g	0.4600	0.00	0.00000		
	5601199	-- Materiały -- rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm 1*2=	m	2.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	0.9400	0.00	0.00000		
	5601499	0.47*2= rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	0.2400	0.00	0.00000		
	6602099	0.12*2= uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	1.6000	0.00	0.00000		
	0000000	0.8*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 425</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.500</b>	<b>0.00</b>
426	KNNR 4 0211- d.4. 01 9	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.56*2=	r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	5613999	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	6.0000	0.00	0.00000		
	6602099	3*2= uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 426</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
427	KNNR 4 0218- d.4. 01 9	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 0.52*2=	r-g	1.0400	0.00	0.00000		
	6328402	-- Materiały -- wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 427</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
428	KNNR 4 0229- d.4. 04 9 analogia	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie + jednokomorowe z ociekaczem	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 2.2*2=	r-g	4.4000	0.00	0.00000		
	6321699	-- Materiały -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328699	1*2= konstrukcja wsporcza	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 428</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
429	KNNR 4 0233- d.4. 03 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 3.66*2=	r-g	7.3200	0.00	0.00000		
	6327799	-- Materiały -- urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328112	1*2= sedesy typu kompakt'	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 429</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
430	KNNR 4 0230- d.4. 02 9	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 1.98*2=	r-g	3.9600	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	6320299	umywalki porcelanowe 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6328600	wsporniki do umywalek 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem' 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 430</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
431 d.4. 9	KNR 0-35 0124-02	Kabiny natryskowe do kąpieli, przyścienne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna -- 4.15*2=	r-g	8.3000	0.00	0.00000		
	6361809	-- Materiały -- kabiny natryskowe do kąpieli przyścienne półokrągłe 3/4 koła z szybami z płyt polistyrenowych 1*2=	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
	6357199	brodziki natryskowe akrylowe wzmocnione pianką poliuretanową półokrągłe 3/4 koła 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	1478102	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0.39*2=	dm³	0.7800	0.00	0.00000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.08*2=	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 431</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
432 d.4. 9	KNR-W 2-15 0105-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna -- 0.341*2=	r-g	0.6820	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm 1.03*2=	m	2.0600	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm 1.05*2=	szt.	2.1000	0.00	0.00000		
	6601002	Uchwyt stalowy do rur, typ A, odmiana I, o średnicy 15 mm 0.78*2=	szt	1.5600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0069*2=	m-g	0.0138	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 432</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
433 d.4. 9	KNR-W 2-15 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m				2.500	
	999	-- Robocizna -- 0.387*2=	r-g	0.7740	0.00	0.00000		
	5031999	-- Materiały -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm 1.03*2=	m	2.0600	0.00	0.00000		
	5119999	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm 0.85*2=	szt.	1.7000	0.00	0.00000		
	6601999	uchwyty do rur o śr. nominalnej 20 mm 0.75*2=	szt.	1.5000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0087*2=	m-g	0.0174	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 433</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.500</b>	<b>0.00</b>
434 d.4. 9	KNR-W 2-15 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.237*2=	r-g	0.4740	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.005*2=	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 434</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
435 d.4. 9	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.213*2=	r-g	0.4260	0.00	0.00000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy 0.003*2=	m-g	0.0060	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 435</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
436 d.4. 9	KNNR 4 0116- 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.				3.000	
	999	-- Robocizna -- 0.29*2=	r-g	0.5800	0.00	0.00000		
	5639999	-- Materiały -- kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 3*2=	szt	6.0000	0.00	0.00000		
	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 436</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
437 d.4. 9	KNNR 4 0137- 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna -- 0.96*2=	r-g	1.9200	0.00	0.00000		
	5711200	-- Materiały -- baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1*2=	szt	2.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 437</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
438 d.4. 9	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe jednouchwytowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna -- 0.877*2=	r-g	1.7540	0.00	0.00000		
5714010		-- Materiały -- baterie natryskowe jednouchwytowe z mieszaczem i zestawem natryskowym 1*2=	kpl	2.0000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000	0.00	0.00000		
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy 0.014*2=	m-g	0.0280	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 438</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
439 d.4. 04 9	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m				3.500	
999		-- Robocizna -- 0.0745*2=	r-g	0.1490	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 439</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
440 d.4. 9	KNR-W 2-15 0126-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m				3.500	
999		-- Robocizna -- 0.0916*2=	r-g	0.1832	0.00	0.00000		
5031999		-- Materiały -- rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr.15 mm 2*2=	m	1.1429	0.00	0.00000		
5701002		zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm 0.2*2=	szt	0.1143	0.00	0.00000		
5703800		zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm 0.2*2=	szt	0.1143	0.00	0.00000		
5119999		łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm 0.6*2=	szt	0.3429	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy 0.01*2=	m-g	0.0057	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 440</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
441 d.4. 9	KNR 0-34 0101-01 analogia	Izolacja rurociągów otuliną termoizolacyjną np. STEINONORM Dn 15-20 mm	m				3.500	
999		-- Robocizna -- 0.1553*2=	r-g	0.3106	0.00	0.00000		
6750120		-- Materiały -- otuliny termoizolacyjna STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny folia PCW 1- średnica rury izolowanej 20 mm 1.1*2=	m	2.2000	0.00	0.00000		
6761120		taśma PCW samoprzylepna 0.0496*2=	m	0.0992	0.00	0.00000		
6760010		nity do otulin 6*2=	kpl	12.0000	0.00	0.00000		
		mankiety aluminiowe do otulin 1*2=	m	2.0000	0.00	0.00000		
		druk ocynkowany 0,7 mm 1*2=	kg	2.0000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 441</b>						<b>0.00000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>5</b>		<b>KL. SCHODOWA - rob.malarskie, posadzkowe i pozostałe</b>						
<b>5.1</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>						
442	KNR 4-01	Wykonanie numerowania drzwi	kpl				8.000	
d.5.	0322-02							
1	analiza własna							
999		-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1350309		Cyfry do oznaczeń drzwi	kpl	1.0000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 442</b>						<b>0.00000</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
443	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>				29.980	
d.5.	0103-02							
1								
999		-- Robocizna --	r-g	0.1200	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
AT26009		folia ochronna	m <sup>2</sup>	1.1000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 443</b>						<b>0.00000</b>	<b>29.980</b>	<b>0.00</b>
444	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>				264.755	
d.5.	1202-09							
1	analogia							
999		-- Robocizna --	r-g	0.0920	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1530101		mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.0220	0.00	0.00000		
1720200		wapno suchogazzone'	t	0.00088	0.00	0.00000		
1602003		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 444</b>						<b>0.00000</b>	<b>264.755</b>	<b>0.00</b>
445	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachłow.nierówności	m <sup>2</sup>				73.561	
d.5.	1204-08							
1								
999		-- Robocizna --	r-g	0.0950	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1740103		gips budowlany szpachlowy	t	0.0003	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 445</b>						<b>0.00000</b>	<b>73.561</b>	<b>0.00</b>
446	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m <sup>2</sup>				73.561	
d.5.	0102-01							
1								
999		-- Robocizna --	r-g	0.0500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
AT26007		preparat gruntujący na podłoża chłonne	dm <sup>3</sup>	0.2500	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 446</b>						<b>0.00000</b>	<b>73.561</b>	<b>0.00</b>
447	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>				191.194	
d.5.	0101-01							
1	analogia							
999		-- Robocizna --	r-g	0.1500	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 447</b>						<b>0.00000</b>	<b>191.194</b>	<b>0.00</b>
448	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>				191.194	
d.5.	0101-02							
1	analogia							
999		-- Robocizna --	r-g	0.0500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
AT22001		akrylowy preparat gruntujący	kg	0.2500	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 448</b>						<b>0.00000</b>	<b>191.194</b>	<b>0.00</b>
449	KNR 4-01 d.5. 0354-12 1 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryka Krotność = 1.5	m				5.700	
	999	-- Robocizna -- 0.85*1.5=	r-g	1.2750	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 449</b>						<b>0.00000</b>	<b>5.700</b>	<b>0.00</b>
450	KNR 2-02 d.5. 0129-01 1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, drewnianych/ dębowych/lakierowanych gr. 40mm	szt				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6900	0.00	0.00000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa'	m <sup>3</sup>	0.0090	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	1990099	podokienniki drewniane dębowe lakierowane o gr. 40 mm	m	1.1000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 450</b>						<b>0.00000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
451	KNR-W 4-01 d.5. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>				73.561	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270	0.00	0.00000		
	1503411	-- Materiały -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm <sup>3</sup>	0.2980	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 451</b>						<b>0.00000</b>	<b>73.561</b>	<b>0.00</b>
452	KNR 2-02 d.5. 2009-02 1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				191.194	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2426	0.00	0.00000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0033	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0021	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.0040	0.00	0.00000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0032	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 452</b>						<b>0.00000</b>	<b>191.194</b>	<b>0.00</b>
453	KNR 0-23 d.5. 0931-01 1 analogia	Wyprawa ścian cienkowarstwowa z tynku mineralnego żywicznego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej /zamiast lamerii/	m <sup>2</sup>				191.194	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1050	0.00	0.00000		
	1552328	-- Materiały -- podkładowa masa tynkarska mineralno-żywiczna	kg	3.5000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 453</b>						<b>0.00000</b>	<b>191.194</b>	<b>0.00</b>
454	KNR 4-01 d.5. 0322-02 1	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				1.000	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999			r-g	0.6800	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1800199		cegła budowlana pełna	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
1700301		cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0021	0.00	0.00000		
1602003		piasek do zapraw	m³	0.0050	0.00	0.00000		
1350309		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm'	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
3930000		woda z rurociągu	m³	0.0020	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 454</b>						<b>0.00000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
<b>5.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Roboty posadzkowe</b>						
455	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m²				71.136	
d.5.	1121-01							
2								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.2718	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1550599		zaprawa klejąca' mrozoodporna	kg	4.7500	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
39000		środek transportowy	m-g	0.0072	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 455</b>						<b>0.00000</b>	<b>71.136</b>	<b>0.00</b>
456	KNR 2-02	Okładziny schodów zewn. z płytek." Gres" 30x30 cm, układanych na klej metodą kombinowaną	m²				71.136	
d.5.	1121-05							
2								
		-- Robocizna --						
999			r-g	1.3863	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
2520199		płytki z kamieni sztucznych	m²	1.0300	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa klejąca' mrozoodporna	kg	5.2000	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa spoinująca mrozoodporna	kg	0.4000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
39000		środek transportowy	m-g	0.0570	0.00	0.00000		
		0.0295+0.0275=0.057=						
<b>Razem pozycja 456</b>						<b>0.00000</b>	<b>71.136</b>	<b>0.00</b>
457	KNR 2-02	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża - spoczniki	m²				44.479	
d.5.	1118-01							
2								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.2192	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
1550599		zaprawa klejąca'"	kg	4.7500	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0.0093	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 457</b>						<b>0.00000</b>	<b>44.479</b>	<b>0.00</b>
458	KNR 2-02	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - spoczniki	m²				44.479	
d.5.	1118-08							
2								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.9521	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
2520199		płytki z kamieni sztucznych	m²	1.0200	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa klejąca	kg	4.7500	0.00	0.00000		
1550599		zaprawa spoinująca	kg	0.4000	0.00	0.00000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0.0315	0.00	0.00000		
39000		środek transportowy	m-g	0.0270	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 458</b>						<b>0.00000</b>	<b>44.479</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
459	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach	m				75.120	
d.5.	1122-01	z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża						
2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0376	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0010	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 459</b>						<b>0.00000</b>	<b>75.120</b>	<b>0.00</b>
460	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach	m				75.120	
d.5.	1122-04	z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek						
2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6576	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2520199	płytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	0.1030	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.5200	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0035	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0020	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 460</b>						<b>0.00000</b>	<b>75.120</b>	<b>0.00</b>
<b>5.3</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Remont balustrady schodowej</b>						
461	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) czyszczenie z powłok i rdzy - barierki stalowej na kl. schodowej	m <sup>2</sup>				23.328	
d.5.	0110-02							
3	analogia							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4968	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1642197	Piasek filtracyjny 0,8 - 2,0 mm suchy	t	0.0474	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						
	77161	Piaskarka do czyszczenia metali	m-g	0.1957	0.00	0.00000		
	83111	Sprężarka powietrza spalinowa, prze- woźna, o wydajności 4-5 m3/min (1)	m-g	0.1957	0.00	0.00000		
	39116	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0.0161	0.00	0.00000		
	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.0154	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 461</b>						<b>0.00000</b>	<b>23.328</b>	<b>0.00</b>
462	KNR 7-12	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - balustrady stalowej	m <sup>2</sup>				23.328	
d.5.	0105-02							
3	analogia							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0483	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1050099	Benzyna ekstrakcyjna 5dm3 /SY/	dm <sup>3</sup>	0.1240	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 462</b>						<b>0.00000</b>	<b>23.328</b>	<b>0.00</b>
463	KNR 3 0703-02	Podniesienie balustrad schodowych do wysokości 1,10 m	m <sup>2</sup>				2.160	
d.5.	02							
3	analogia							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	5.1100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1101299	pręty płaskie	kg	5.8400	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	27.0000	0.00	0.00000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	72311	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	0.3000	0.00	0.00000		
	72100	spawarka elektryczna	m-g	1.3400	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 463</b>						<b>0.00000</b>	<b>2.160</b>	<b>0.00</b>
464	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych	m				21.600	
d.5.	1301-03							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1540802	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m³	0.1900	0.00	0.00000		
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.0800	0.00	0.00000		
	1330201	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych sr. 6 mm	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	1100999	pręty kwadratowe walcowane na gorąco	kg	6.7200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
	72112	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	1.1520	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 464</b>						<b>0.00000</b>	<b>21.600</b>	<b>0.00</b>
465	KNR-W 2-02	Uzupełnienie słupka balustrady - do wys. 1,10 m	szt.				16.000	
d.5.	1215-01							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8870	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1369999	wyroby stalowe różne	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	2380824	zaprawa cementowa M 12	m³	0.0050	0.00	0.00000		
	1510211	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm³	0.0080	0.00	0.00000		
	1510101	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania - biała	dm³	0.0070	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0015	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 465</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.000</b>	<b>0.00</b>
466	KNR 4-01	Montaż skrętów do 90 stopni poręczy kl. schodowej - drewnianych	szt.				4.000	
d.5.	0914-03							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.0100	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	2610400	Skręt drewniany do 90 stopni - poręcz	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 466</b>						<b>0.00000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
467	KNR 4-01	Montaż stożka ochronnego stalowego na silikonie przy słupku balustrady	szt.				16.000	
d.5.	0322-03							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3500	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0017	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0050	0.00	0.00000		
	1100716	stożek ochronny	kg	1.4100	0.00	0.00000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0020	0.00	0.00000		
	0000000	silikon montażowy	kg	0.9000	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 467</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.000</b>	<b>0.00</b>
468	KNR-W 4-01	Pochwyt drewniany - uzupełnienie	m				21.600	
d.5.	0922-08							
3	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3600	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2600101	-- Materiały --						
	3920099	Pochwył drewniany	m	1.0000	0.00	0.00000		
		papiery ściernie w arkuszach elektroko-	szt.	2.0000	0.00	0.00000		
		rundowe						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 468</b>						<b>0.00000</b>	<b>21.600</b>	<b>0.00</b>
469	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą HAMME-	m <sup>2</sup>				23.760	
d.5.	1212-05	RITE np.grafit mat krat i balustrad z						
3		prętów prostych - balustrady						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9400	0.00	0.00000		
	1511799	-- Materiały --						
		farba Hamerite	dm <sup>3</sup>	0.1540	0.00	0.00000		
		0.077+0.077=0.154=						
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.0340	0.00	0.00000		
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0.5600	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 469</b>						<b>0.00000</b>	<b>23.760</b>	<b>0.00</b>
470	KNR-W 2-02	Jednokrotne lakierowanie stożków	szt.				16.000	
d.5.	1515-07	ochronnych stalowych - Hammerite						
3	analogia	grafit						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1160	0.00	0.00000		
	1510400	-- Materiały --						
		Hammerite	dm <sup>3</sup>	0.0305	0.00	0.00000		
	1530999	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0.0060	0.00	0.00000		
	3920099	papier ścierny	m <sup>2</sup>	0.0194	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.00000		
<b>Razem pozycja 470</b>						<b>0.00000</b>	<b>16.000</b>	<b>0.00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								<b>0</b>

Słownie: zero zł

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 110	PARTER - pom.nr 1	0				0.00%
1.1	1 - 6	Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe	0				0.00%
1.2	7 - 7	Sufit podwieszany - wc, łazienka	0				0.00%
1.3	8 - 16	Okładziny wewnętrzne	0				0.00%
1.4	17 - 33	Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża	0				0.00%
1.5	34 - 50	Posadzki	0				0.00%
1.6	51 - 52	Wymiana parapetów	0				0.00%
1.7	53 - 66	Malowanie	0				0.00%
1.8	67 - 85	Balkon	0				0.00%
1.9	86 - 110	Instalacja wod.-kan i armatura	0				0.00%
2	111 - 220	PARTER - pom. nr 2	0				0.00%
2.1	111 - 116	Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe	0				0.00%
2.2	117 - 117	Sufit podwieszany - wc, łazienka	0				0.00%
2.3	118 - 126	Okładziny wewnętrzne	0				0.00%
2.4	127 - 143	Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża	0				0.00%
2.5	144 - 160	Posadzki	0				0.00%
2.6	161 - 162	Wymiana parapetów	0				0.00%
2.7	163 - 176	Malowanie	0				0.00%
2.8	177 - 195	Balkon	0				0.00%
2.9	196 - 220	Instalacja wod.-kan i armatura	0				0.00%
3	221 - 331	PIĘTRA I-II pom. 3 i 5	0				0.00%
3.1	221 - 226	Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe	0				0.00%
3.2	227 - 227	Sufit podwieszany - wc, łazienka	0				0.00%
3.3	228 - 236	Okładziny wewnętrzne	0				0.00%
3.4	237 - 253	Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża	0				0.00%
3.5	254 - 270	Posadzki	0				0.00%
3.6	271 - 272	Wymiana parapetów	0				0.00%
3.7	273 - 287	Malowanie	0				0.00%
3.8	288 - 306	Balkon	0				0.00%
3.9	307 - 331	Instalacja wod.-kan i armatura	0				0.00%
4	332 - 441	PIĘTRA I-II pom. 4 i 6	0				0.00%
4.1	332 - 337	Roboty zabezpieczające, przygotowawcze i pozostałe	0				0.00%
4.2	338 - 338	Sufit podwieszany - wc, łazienka	0				0.00%
4.3	339 - 347	Okładziny wewnętrzne	0				0.00%
4.4	348 - 364	Wymiana drzwi - poszerzenie otworu i montaż nadproża	0				0.00%
4.5	365 - 381	Posadzki	0				0.00%
4.6	382 - 383	Wymiana parapetów	0				0.00%
4.7	384 - 397	Malowanie	0				0.00%
4.8	398 - 416	Balkon	0				0.00%
4.9	417 - 441	Instalacja wod.-kan i armatura	0				0.00%
5	442 - 470	KL. SCHODOWA - rob.malarskie, posadzkowe i pozostałe	0				0.00%
5.1	442 - 454	Roboty malarskie	0				0.00%
5.2	455 - 460	Roboty posadzkowe	0				0.00%
5.3	461 - 470	Remont balustrady schodowej	0				0.00%
		RAZEM	0				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0				

Słownie: zero zł