

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu

60-844 Poznań ul. Kochanowskiego 2A

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń biurowych i sanitarnych
ADRES INWESTYCJI : KP Wieleń
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : Ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 19.01.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.01.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1		REMONT POMIESZCZEŃ W KP WIELEŃ							
1.1		Pomieszczenia: 1,2,3,4							
1.1.1		Roboty budowlane - Parter							
1 d.1. 1.1	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 77,880 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,057000	4,4392	0,00			
	M:Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm		m ²	0,357000	27,8032	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
2 d.1. 1.1	KNR-W 4- 01 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby - oczyszczenie podłoża obmiar = 309,800 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,270000	83,6460	0,00			
	M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.		ark	0,560000	173,4880	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
3 d.1. 1.1	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 309,800 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,080000	24,7840	0,00			
	M:Farba Ceresit CT 16 - preparat gruntujący, opak. 10 dm ³ (15 kg) (dostawca: HEN)		dm ³	0,220000	68,1560	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t'		m-g	0,000200	0,0620	0,00			
	S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0929	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
4 d.1. 1.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 85,160 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,060000	5,1096	0,00			
	M:preparat gruntujący "CERESIT CT 17"		dm ³	0,210000	17,8836	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:wyciąg		m-g	0,000200	0,0170	0,00			
	S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0255	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
5 d.1. 1.1	NNRNKB 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² obmiar = 394,960 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,260000	102,6896	0,00			
	M:Gładź szpachlowa gipsowa Cekol C-45 GOLD, biała, opak. 20 kg (dostawca: CED)		kg	4,830000	1 907,6568	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t		m-g	0,004000	1,5798	0,00			
	S:Samochód dostaw.do 0.9t (1)		m-g	0,005000	1,9748	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
6 d.1. 1.1	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 394,960 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,127000	50,1599	0,00			
	M:farby emulsyjne nawierzchniowe		dm ³	0,298000	117,6981	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
7 d.1. 1.1	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 222,421 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,127000	28,2475	0,00			
	M:farby emulsyjne nawierzchniowe		dm ³	0,286000	63,6124	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
8	KNR 0-23 d.1. 0931-01 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 19,800 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,105000	2,0790	0,00			
	M:podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST		kg	0,300000	5,9400	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:Samochód dostaw.do 0.9t (1)		m-g	0,000400	0,0079	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
9	KNR 0-23 d.1. 0931-02 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 19,800 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,491300	9,7277	0,00			
	M:sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20		kg	3,000000	59,4000	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:żuraw okienny przenośny 0,15 t		m-g	0,006400	0,1267	0,00			
	S:srodek transportowy		m-g	0,009000	0,1782	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
10	KNR-W 4- d.1. 01 1215-08 1.1	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych obmiar = 85,160 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,049000	4,1728	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
11	TZKNBK d.1. XV 0433-01 1.1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabezpieczenie itp.) obmiar = 14,400 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,300000	4,3200	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
12	KNR-W 4- d.1. 01 1209-08 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² obmiar = 14,400 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,620000	8,9280	0,00			
	M:Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały		kg	0,075000	1,0800	0,00			
	M:Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała		dm 3	0,081000	1,1664	0,00			
	M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.		ark	0,490000	7,0560	0,00			
	M:Gruntoemalie na rdzę - czerwona tlenkowa		dm 3	0,087000	1,2528	0,00			
	M:Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach		dm 3	0,038000	0,5472	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1.2		Roboty elektryczne							
13	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym							
d.1.2	1134-01	obmiar = 10,000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0,555000	5,5500	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
14	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W -							
d.1.2	0512-01	Rastry obmiar = 15,000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0,658950	9,8843	0,00			
	M:oprawy świetłówkowe sufitowe		szt	1,000000	15,0000	0,00			
	M:klosze ze szkła organicznego		szt	1,000000	15,0000	0,00			
	M:świetłówki		szt	4,160000	62,4000	0,00			
	M:zapłonniki		szt	4,000000	60,0000	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,500000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1.3		Roboty demontażowe - pomieszczenie sanitarne							
15	KNR-W 4- d.1.3.01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 2,000 szt.							
	R:robocizna		r-g	1,580000	3,1600	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
16	KNR 4-02 d.1.3.0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 2,000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0,700000	1,4000	0,00			
	M:Korek z żel. ciągliwego ocynk. fi 15mm		szt	2,000000	4,0000	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	4,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
17	KNR 4-02 d.1.3.0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1,000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	1,000000	1,0000	0,00			
	M:korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm		szt.	1,000000	1,0000	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	4,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
18	KNR 4-02 d.1.3.0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego obmiar = 1,000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	0,840000	0,8400	0,00			
	M:Kol.żel.kan.typu SML fi50mm/45st.		szt	1,000000	1,0000	0,00			
	M:sznur konopny smołowany		kg	0,050000	0,0500	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	4,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
19	KNR 4-02 d.1.3.0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1,000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	3,440000	3,4400	0,00			
	M:Korek z żel. ciągliwego ocynk. fi 15mm		szt	1,000000	1,0000	0,00			
	M:sznur konopny smołowany		kg	0,090000	0,0900	0,00			
	M:korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm		szt.	1,000000	1,0000	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	4,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
20	KNR 4-02 d.1.3.0235-01	Demontaż pisuaru obmiar = 1,000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	1,710000	1,7100	0,00			
	M:korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm		szt.	1,000000	1,0000	0,00			
	M:sznur konopny smołowany		kg	0,050000	0,0500	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	4,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
21	KNR-W 4- d.1.3.02 0230-05	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 80-100 mm - na ścianach obmiar = 11,000 m							
	R:robocizna		r-g	0,520000	5,7200	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
22	KNR 4-02 d.1.3.0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm obmiar = 21,400 m							
	R:robocizna		r-g	0,160000	3,4240	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	10,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
23	KNR 4-02 d.1.3.0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm obmiar = 3,000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0,320000	0,9600	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	10,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
24	KNR 4-01 d.1.3.0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 27,769 m ²							
	R:robocizna		r-g	1,380000	38,3212	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
25	KNR 4-01 d.1.3 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 4,960 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,920000	4,5632	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
26	KNR 4-01 d.1.3 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm obmiar = 0,744 m ³							
	R:robocizna		r-g	13,810000	10,2746	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
27	KNR 4-04 d.1.3 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km obmiar = 0,744 m ³							
	R:robocizna		r-g	1,260000	0,9374	0,00			
	S:147		m-g	1,112000	0,8273	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
28	KNR 4-04 d.1.3 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7 obmiar = 0,744 m ³							
	S:Samochód skrzyn.10-15t (1)		m-g	1,428000	1,0624	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1.4		Roboty budowlane nowe							
29	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm							
d.1.4	1102-03	Krotność = 4 obmiar = 4,960 m ²							
R:robocizna			r-g	0,286400	1,4205	0,00			
M:zaprawa cementowa m. 12			m ³	0,042000	0,2083	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"			m-g	0,063200	0,3135	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
30	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro							
d.1.4	1102-01	obmiar = 4,960 m ²							
R:robocizna			r-g	0,356400	1,7677	0,00			
M:zaprawa cementowa m. 12			m ³	0,020600	0,1022	0,00			
M:masa asfaltowa			kg	0,070000	0,3472	0,00			
M:drewno opałowe			kg	0,120000	0,5952	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"			m-g	0,030900	0,1533	0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,000300	0,0015	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
31	KNR-W 2-	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków							
d.1.4	02 2008-01	obmiar = 27,769 m ²							
R:robocizna			r-g	0,600000	16,6614	0,00			
M:Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm			m ²	1,030000	28,6021	0,00			
M:gips budowlany szpachlowy			t	0,005430	0,1508	0,00			
M:taśma			m	1,258000	34,9334	0,00			
M:woda			m ³	0,003530	0,0980	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:mieszarka do zapraw			m-g	0,005000	0,1388	0,00			
S:wyciąg			m-g	0,014000	0,3888	0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,013800	0,3832	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe							
d.1.4	0607-01	obmiar = 4,960 m ²							
R:robocizna			r-g	0,359600	1,7836	0,00			
M:pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej			m ²	3,500000	17,3600	0,00			
M:folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm			m ²	1,200000	5,9520	0,00			
M:Papa asf.na tekt.wierzch.krycia W/400 szar			m ²	1,130000	5,6048	0,00			
M:lepek asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco			kg	0,180000	0,8928	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"			m-g	0,011200	0,0556	0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,006800	0,0337	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
33	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²							
d.1.4	202 1118-10	obmiar = 4,960 m ²							
R:robocizna			r-g	1,078000	5,3469	0,00			
M:płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe			m ²	1,080000	5,3568	0,00			
M:zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka			kg	7,217400	35,7983	0,00			
M:Zaprawa cementowa			m ³	0,000140	0,0007	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:wyciąg			m-g	0,026400	0,1309	0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,042500	0,2108	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
34	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną							
d.1.4	0829-09	obmiar = 27,769 m ²							
R:robocizna			r-g	1,273100	35,3527	0,00			
M:Płytki gresowe nieszkliwione poler.30x60cm			m ²	1,020000	28,3244	0,00			
M:Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17			kg	5,200000	144,3988	0,00			
M:Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek			kg	0,400000	11,1076	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"			m-g	0,029500	0,8192	0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,027500	0,7636	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
35	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 60 cm - na klej							
d.1.4	0829-04	obmiar = 4,960 m ²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna	r-g	1,512000	7,4995	0,00			
		M:Płytki gresowe nieszkliwione satyn.60x60cm	m ²	1,020000	5,0592	0,00			
		M:Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17	kg	5,200000	25,7920	0,00			
		M:Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek	kg	0,550000	2,7280	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"	m-g	0,037000	0,1835	0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,024000	0,1190	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe							
d.1.4	202 1134-02	obmiar = 27,769 m ²							
		R:robocizna	r-g	0,080000	2,2215	0,00			
		M:preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm 3	0,220000	6,1092	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"	m-g	0,000200	0,0056	0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,000300	0,0083	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
37	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania							
d.1.4	1505-01	obmiar = 4,960 m ²							
		R:robocizna	r-g	0,139100	0,6899	0,00			
		M:farba emulsyjna Polinit	dm 3	0,289100	1,4339	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,000300	0,0015	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
38	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne regulowane typu Porta							
d.1.4	1015-01	obmiar = 1,800 m							
		R:robocizna	r-g	0,760000	1,3680	0,00			
		M:farba ftalowa do gruntowania	dm 3	0,021000	0,0378	0,00			
		M:Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm 3	0,024000	0,0432	0,00			
		M:Rozcieńczalnik	dm 3	0,011000	0,0198	0,00			
		M:Ćwierćwałki	m	2,140000	3,8520	0,00			
		M:Gwoździe budowlane	kg	0,010000	0,0180	0,00			
		M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.'	ark	0,020000	0,0360	0,00			
		M:szpachlówka celulozowa	dm 3	0,030000	0,0540	0,00			
		M:dyble stalowe	szt.	8,000000	14,4000	0,00			
		M:pianka poliuretanowa	kg	0,035000	0,0630	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		M:ościeżnice drzewiane drewniane	m	1,000000	1,8000	0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,010000	0,0180	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
39	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone							
d.1.4	1017-02	obmiar = 1,845 m ²							
		R:robocizna	r-g	0,370000	0,6827	0,00			
		M:skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	m ²	1,000000	1,8450	0,00			
		S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"	m-g	0,010000	0,0185	0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,020000	0,0369	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
40	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01							
d.1.4	2004-02	obmiar = 1,200 m ²							
		R:robocizna	r-g	2,395200	2,8742	0,00			
		M:Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²	1,050000	1,2600	0,00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	1,010000	1,2120	0,00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	3,330000	3,9960	0,00			
		M:kołki do wstrzeliwania	szt.	4,060000	4,8720	0,00			
		M:wkrety do płyt gipsowych	kg	0,034700	0,0416	0,00			
		M:gips szpachlowy	t	0,001320	0,0016	0,00			
		M:Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	2,264000	2,7168	0,00			
		M:Woda z rurociągów	m ³	0,000860	0,0010	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"	m-g	0,030000	0,0360	0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,017500	0,0210	0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		Razem koszty bezpośrednie:					0,000	0,000	0,000
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000						
		Cena jednostkowa:	0,000				0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1.5		Roboty sanitarne							
41	KNR 2-15 d.1.5 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową obmiar = 11,000 m							
		R:robocizna	r-g	0,285545	3,1410	0,00			
		M:rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	0,806000	8,8660	0,00			
		M:Kształtki	szt	0,700000	7,7000	0,00			
		M:rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,153000	1,6830	0,00			
		M:uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	1,000000	11,0000	0,00			
		M:uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	1,250000	13,7500	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	0,200000		0,00			
		S:samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	0,006000	0,0660	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
42	KNR 2-15 d.1.5 0103-01	Rurociągi z rur miedzianychw instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm h, na ścianach w budynkach mieszkalnych obmiar = 21,400 m							
		R:robocizna	r-g	0,410459	8,7838	0,00			
		M:Rura. fi 15mm	m	1,030000	22,0420	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	1,050000	22,4700	0,00			
		M:Hak odkuwany do rur fi 10-25mm	szt	0,520000	11,1280	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		S:samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,007900	0,1691	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
43	KNR 2-15 d.1.5 0107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom.15 mm obmiar = 1,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0,802200	0,8022	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	5,150000	5,1500	0,00			
		M:haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
44	KNR 2-15 d.1.5 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 6,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0,248300	1,4898	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	4,120000	24,7200	0,00			
		M:haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	1,000000	6,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
45	KNR-W 2- d.1.5 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 3,000 podej.							
		R:robocizna	r-g	0,561000	1,6830	0,00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	3,100000	9,3000	0,00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	1,000000	3,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,004000	0,0120	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
46	KNR-W 2- d.1.5 15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 1,000 podej.							
		R:robocizna	r-g	1,270000	1,2700	0,00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3,100000	3,1000	0,00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,018000	0,0180	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
47	KNR-W 2- d.1.5 15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce obmiar = 1,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	1,260000	1,2600	0,00			
		M:zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,000000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,220000	0,2200	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
48	KNR-W 2- d.1.5 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1,000 kpl.							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
R:robocizna			r-g	1,950000	1,9500	0,00			
M:umywalki porcelanowe			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:wsporniki do umywalek			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,140000	0,1400	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
49 KNR-W 2- d.1.5 15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek obmiar = 1,000 kpl.								
R:robocizna			r-g	0,480000	0,4800	0,00			
M:postumenty porcelanowe do umywalek			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,060000	0,0600	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
50 KNR-W 2- d.1.5 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" obmiar = 1,000 kpl.								
R:robocizna			r-g	3,640000	3,6400	0,00			
M:Miska ustępowa porcelanowa, biała typu kompakt			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:sedesy typu kompakt			kpl.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,090000	0,0900	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
51 KNR-W 2- d.1.5 15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym obmiar = 1,000 kpl.								
R:robocizna			r-g	1,820000	1,8200	0,00			
M:pisuary porcelanowe			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:zawory splukujące do pisuarów			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:syfony pisuarowe z tworzywa sztucznego			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:złączki splukujące do pisuarów			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,060000	0,0600	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2		Roboty budowlane - Parter							
2.1		Pomieszczenia: 11,12,13,14,15 wraz z korytarzem							
2.1.1		Roboty budowlane - Piętro							
52	KNNR-W 3 d.2. 1013-01 1.1	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 80,475 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,057000	4,5871	0,00			
	M:Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm		m ²	0,357000	28,7296	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
53	KNR-W 4- d.2. 01 1214-02 1.1 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby - oczyszczenie podłoża obmiar = 329,193 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,270000	88,8821	0,00			
	M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.		ark	0,560000	184,3481	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
54	NNRNKB d.2. 202 1134- 1.1 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 248,718 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,080000	19,8974	0,00			
	M:Farba Ceresit CT 16 - preparat gruntujący, opak. 10 dm ³ (15 kg) (dostawca: HEN)		dm ³	0,220000	54,7180	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t'		m-g	0,000200	0,0497	0,00			
	S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0746	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
55	NNRNKB d.2. 202 1134- 1.1 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 80,475 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,060000	4,8285	0,00			
	M:preparat gruntujący "CERESIT CT 17"		dm ³	0,210000	16,8998	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:wyciąg		m-g	0,000200	0,0161	0,00			
	S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0241	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
56	NNRNKB d.2. 202 2013- 1.1 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² Krotność = 1,5 obmiar = 329,193 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,390000	128,3853	0,00			
	M:Gładz szpachlowa gipsowa Cekol C-45 GOLD, biała, opak. 20 kg (dostawca: CED)		kg	7,245000	2 385,003 3	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00			
	S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t		m-g	0,006000	1,9752	0,00			
	S:Samochód dostaw.do 0.9t (1)		m-g	0,007500	2,4689	0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
57	KNR-W 4- d.2. 01 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 80,475 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,127000	10,2203	0,00			
	M:farby emulsyjne nawierzchniowe		dm ³	0,298000	23,9816	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000
	Cena jednostkowa:	0,000					0,000	0,000	0,000
58	KNR-W 4- d.2. 01 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 222,421 m ²							
	R:robocizna		r-g	0,127000	28,2475	0,00			
	M:farby emulsyjne nawierzchniowe		dm ³	0,286000	63,6124	0,00			
	M:materiały pomocnicze		%	2,000000		0,00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000					0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
59	KNR 0-23 d.2. 0931-01 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 26,310 m ²							
R:robocizna			r-g	0,105000	2,7626	0,00			
M:podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST			kg	0,300000	7,8930	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:Samochód dostaw.do 0.9t (1)			m-g	0,000400	0,0105	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
60	KNR 0-23 d.2. 0931-02 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 26,310 m ²							
R:robocizna			r-g	0,491300	12,9261	0,00			
M:sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20			kg	3,000000	78,9300	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,500000		0,00			
S:zuraw okienny przenośny 0,15 t			m-g	0,006400	0,1684	0,00			
S:środek transportowy'			m-g	0,009000	0,2368	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
61	KNR-W 4- d.2. 01 1215-08 1.1	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych obmiar = 80,475 m ²							
R:robocizna			r-g	0,049000	3,9433	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
62	TZKNBK d.2. XV 0433-01 1.1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabezpieczenie itp.) obmiar = 18,000 m ²							
R:robocizna			r-g	0,300000	5,4000	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
63	KNR-W 4- d.2. 01 1209-08 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² obmiar = 18,000 m ²							
R:robocizna			r-g	0,620000	11,1600	0,00			
M:Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały			kg	0,075000	1,3500	0,00			
M:Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała			dm	0,081000	1,4580	0,00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0,490000	8,8200	0,00			
M:Gruntoemalie na rdzę - czerwona tlenkowa			dm	0,087000	1,5660	0,00			
			3						
M:Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach			dm	0,038000	0,6840	0,00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2.1.2		Roboty elektryczne							
64	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym							
d.2.	1134-01	obmiar = 10,000 szt.							
1.2									
R:robocizna			r-g	0,555000	5,5500	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
65	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W -							
d.2.	0512-01	Rastry							
1.2		obmiar = 15,000 szt.							
R:robocizna			r-g	0,658950	9,8843	0,00			
M:oprawy swietlówkowe sufitowe			szt	1,000000	15,0000	0,00			
M:klosze ze szkła organicznego			szt	1,000000	15,0000	0,00			
M:świetlówki			szt	4,160000	62,4000	0,00			
M:zapłonniki			szt	4,000000	60,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	2,500000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2.1.3		Roboty demontazowe - pomieszczenia sanitarne							
66	KNR-W 4- d.2. 01 0353-07 1.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 2,000 szt.							
R:robocizna			r-g	1,580000	3,1600	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
67	KNR 4-02 d.2. 0132-01 1.3	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 2,000 szt.							
R:robocizna			r-g	0,700000	1,4000	0,00			
M:Korek z żel. ciągliwego ocynk. fi 15mm			szt	2,000000	4,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	4,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
68	KNR 4-02 d.2. 0235-06 1.3	Demontaż umywalki obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	1,000000	1,0000	0,00			
M:korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	4,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
69	KNR 4-02 d.2. 0235-04 1.3	Demontaż zmywaka kuchennego obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	0,840000	0,8400	0,00			
M:Kol.żel.kan.typu SML fi50mm/45st.			szt	1,000000	1,0000	0,00			
M:sznur konopny smołowany			kg	0,050000	0,0500	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	4,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
70	KNR 4-02 d.2. 0235-08 1.3	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	3,440000	3,4400	0,00			
M:Korek z żel. ciągliwego ocynk. fi 15mm			szt	1,000000	1,0000	0,00			
M:sznur konopny smołowany			kg	0,090000	0,0900	0,00			
M:korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	4,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
71	KNR 4-02 d.2. 0235-01 1.3	Demontaż pisuaru obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	1,710000	1,7100	0,00			
M:korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:sznur konopny smołowany			kg	0,050000	0,0500	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	4,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
72	KNR-W 4- d.2. 02 0230-05 1.3	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 80-100 mm - na ścianach obmiar = 11,000 m							
R:robocizna			r-g	0,520000	5,7200	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
73	KNR 4-02 d.2. 0114-01 1.3	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm obmiar = 21,400 m							
R:robocizna			r-g	0,160000	3,4240	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	10,000000		0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
74	KNR 4-02 d.2. 0233-06 1.3	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm obmiar = 3,000 szt.							
R:robocizna			r-g	0,320000	0,9600	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	10,000000		0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
75	KNR 4-01 d.2. 0819-15 1.3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 28,245 m ²							
R:robocizna			r-g	1,380000	38,9781	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
76	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 6,336 m ²							
R:robocizna			r-g	0,920000	5,8291	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
77	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1.3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm obmiar = 0,950 m ³							
R:robocizna			r-g	13,810000	13,1195	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
78	KNR 4-04 d.2. 1101-03 1.3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km obmiar = 0,950 m ³							
R:robocizna			r-g	1,260000	1,1970	0,00			
S:147			m-g	1,112000	1,0564	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
79	KNR 4-04 d.2. 1101-06 1.3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7 obmiar = 0,950 m ³							
S:Samochód skrzyn.10-15t (1)			m-g	1,428000	1,3566	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2.1.4		Roboty budowlane nowe - pomieszczenie sanitarne							
80	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm							
d.2.	1102-03	Krotność = 4							
1.4		obmiar = 6,336 m ²							
R:robocizna		r-g	0,286400	1,8146	0,00				
M:zaprawa cementowa m. 12		m ³	0,042000	0,2661	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,063200	0,4004	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
81	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro							
d.2.	1102-01	obmiar = 6,336 m ²							
1.4									
R:robocizna		r-g	0,356400	2,2582	0,00				
M:zaprawa cementowa m. 12		m ³	0,020600	0,1305	0,00				
M:masa asfaltowa		kg	0,070000	0,4435	0,00				
M:drewno opałowe		kg	0,120000	0,7603	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,030900	0,1958	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0019	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
82	KNR-W 2-	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków							
d.2.	02 2008-01	obmiar = 28,245 m ²							
1.4									
R:robocizna		r-g	0,600000	16,9470	0,00				
M:Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm		m ²	1,030000	29,0924	0,00				
M:gips budowlany szpachlowy		t	0,005430	0,1534	0,00				
M:taśma		m	1,258000	35,5322	0,00				
M:woda		m ³	0,003530	0,0997	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:mieszarka do zapraw		m-g	0,005000	0,1412	0,00				
S:wyciąg		m-g	0,014000	0,3954	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,013800	0,3898	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
83	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe							
d.2.	0607-01	obmiar = 6,336 m ²							
1.4									
R:robocizna		r-g	0,359600	2,2784	0,00				
M:pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej		m ²	3,500000	22,1760	0,00				
M:folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm		m ²	1,200000	7,6032	0,00				
M:Papa asf.na tekt.wierzch.krycia W/400 szar		m ²	1,130000	7,1597	0,00				
M:lepek asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco		kg	0,180000	1,1405	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,011200	0,0710	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,006800	0,0431	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
84	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w							
d.2.	202 1118-	pomieszczeniach o pow. do 8 m ²							
1.4	10	obmiar = 6,336 m ²							
R:robocizna		r-g	1,078000	6,8302	0,00				
M:płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe		m ²	1,080000	6,8429	0,00				
M:zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka		kg	7,217400	45,7294	0,00				
M:Zaprawa cementowa		m ³	0,000140	0,0009	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:wyciąg		m-g	0,026400	0,1673	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,042500	0,2693	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000					0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:		0,000					0,000	0,000	0,000
85	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną							
d.2.	0829-09	obmiar = 28,245 m ²							
1.4									
R:robocizna		r-g	1,273100	35,9587	0,00				
M:Płytki gresowe nieszkliwione poler.30x60cm		m ²	1,020000	28,8099	0,00				
M:Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17		kg	5,200000	146,8740	0,00				
M:Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek		kg	0,400000	11,2980	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,029500	0,8332	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,027500	0,7767	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
86	KNR 0-12 d.2. 0829-04 1.4	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 60 cm - na klej obmiar = 6,336 m ²							
R:robocizna		r-g	1,512000	9,5800	0,00				
M:Płytki gresowe nieszkliwione satyn.60x60cm		m ²	1,020000	6,4627	0,00				
M:Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17		kg	5,200000	32,9472	0,00				
M:Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek		kg	0,550000	3,4848	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,037000	0,2344	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,024000	0,1521	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
87	NNRNKB d.2. 202 1134- 1.4 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 28,245 m ²							
R:robocizna		r-g	0,080000	2,2596	0,00				
M:preparat gruntujący "CERESIT CT 17"		dm 3	0,220000	6,2139	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,000200	0,0056	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0085	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
88	KNR 2-02 d.2. 1505-01 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 6,336 m ²							
R:robocizna		r-g	0,139100	0,8813	0,00				
M:farba emulsyjna Polinit		dm 3	0,289100	1,8317	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,000300	0,0019	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
89	KNR 2-02 d.2. 1015-01 1.4	Ościeżnice drewniane zewnętrzne regulowane typu Porta obmiar = 9,800 m							
R:robocizna		r-g	0,760000	7,4480	0,00				
M:farba ftalowa do gruntowania		dm 3	0,021000	0,2058	0,00				
M:Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała		dm 3	0,024000	0,2352	0,00				
M:Rozcieńczalnik		dm 3	0,011000	0,1078	0,00				
M:Ćwierćwałki		m	2,140000	20,9720	0,00				
M:Gwoździe budowlane		kg	0,010000	0,0980	0,00				
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.'		ark	0,020000	0,1960	0,00				
M:szpachlówka celulozowa		dm 3	0,030000	0,2940	0,00				
M:dyble stalowe		szt.	8,000000	78,4000	0,00				
M:pianka poliuretanowa		kg	0,035000	0,3430	0,00				
M:materiały pomocnicze		%	1,500000		0,00				
M:ościeżnice drzwiowe drewniane		m	1,000000	9,8000	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,010000	0,0980	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
90	KNR 2-02 d.2. 1017-02 1.4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone obmiar = 3,280 m ²							
R:robocizna		r-g	0,370000	1,2136	0,00				
M:skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe		m ²	1,000000	3,2800	0,00				
S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"		m-g	0,010000	0,0328	0,00				
S:środek transportowy		m-g	0,020000	0,0656	0,00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:							0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:							0,000	0,000	0,000
91	KNR 2-02 d.2. 2004-02 1.4	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 obmiar = 1,200 m ²							
R:robocizna		r-g	2,395200	2,8742	0,00				
M:płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm		m ²	1,050000	1,2600	0,00				
M:kształtowniki stalowe profilowane U 100x075		kg	1,010000	1,2120	0,00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	3,330000	3,9960	0,00			
		M:kołki do wstrzeliwania	szt.	4,060000	4,8720	0,00			
		M:wkrety do płyt gipsowych	kg	0,034700	0,0416	0,00			
		M:gips szpachlowy	t	0,001320	0,0016	0,00			
		M:Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	2,264000	2,7168	0,00			
		M:Woda z rurociągów	m ³	0,000860	0,0010	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t"	m-g	0,030000	0,0360	0,00			
		S:srodek transportowy	m-g	0,017500	0,0210	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:	0,000				0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:	0,000				0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
2.1.5		Roboty sanitarne							
92	KNR 2-15 d.2. 0205-04 1.5	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową obmiar = 11,000 m							
		R:robocizna	r-g	0,285545	3,1410	0,00			
		M:rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	0,806000	8,8660	0,00			
		M:Kształtki	szt	0,700000	7,7000	0,00			
		M:rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,153000	1,6830	0,00			
		M:uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	1,000000	11,0000	0,00			
		M:uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	1,250000	13,7500	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	0,200000		0,00			
		S:samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	0,006000	0,0660	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
93	KNR 2-15 d.2. 0103-01 1.5	Rurociągi z rur miedzianychw instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm h, na ścianach w budynkach mieszkalnych obmiar = 21,400 m							
		R:robocizna	r-g	0,410459	8,7838	0,00			
		M:Rura. fi 15mm	m	1,030000	22,0420	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	1,050000	22,4700	0,00			
		M:Hak odkuwany do rur fi 10-25mm	szt	0,520000	11,1280	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		S:samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,007900	0,1691	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
94	KNR 2-15 d.2. 0107-05 1.5	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom.15 mm obmiar = 1,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0,802200	0,8022	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	5,150000	5,1500	0,00			
		M:haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
95	KNR 2-15 d.2. 0107-01 1.5	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 6,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0,248300	1,4898	0,00			
		M:Łącznik . fi 15mm	szt	4,120000	24,7200	0,00			
		M:haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	1,000000	6,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,400000		0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
96	KNR-W 2- d.2. 15 0211-01 1.5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 3,000 podej.							
		R:robocizna	r-g	0,561000	1,6830	0,00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	3,100000	9,3000	0,00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	1,000000	3,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,004000	0,0120	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
97	KNR-W 2- d.2. 15 0211-03 1.5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 1,000 podej.							
		R:robocizna	r-g	1,270000	1,2700	0,00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3,100000	3,1000	0,00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,500000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,018000	0,0180	0,00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Jednostkowe koszty bezpośrednie:		0,000			0,000	0,000	0,000
		Cena jednostkowa:		0,000			0,000	0,000	0,000
98	KNR-W 2- d.2. 15 0229-05 1.5	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce obmiar = 1,000 szt.							
		R:robocizna	r-g	1,260000	1,2600	0,00			
		M:zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1,000000	1,0000	0,00			
		M:materiały pomocnicze	%	1,000000		0,00			
		S:środek transportowy	m-g	0,220000	0,2200	0,00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
99	KNR-W 2- d.2. 15 0230-02 1.5	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	1,950000	1,9500	0,00			
M:umywalki porcelanowe			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:wsporniki do umywalek			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,140000	0,1400	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
100	KNR-W 2- d.2. 15 0230-05 1.5	Postument porcelanowy do umywalek obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	0,480000	0,4800	0,00			
M:postumenty porcelanowe do umywalek			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,060000	0,0600	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
101	KNR-W 2- d.2. 15 0233-03 1.5	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	3,640000	3,6400	0,00			
M:Miska ustępowa porcelanowa, biała typu kompakt			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:sedesy typu kompakt			kpl.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,090000	0,0900	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
102	KNR-W 2- d.2. 15 0234-02 1.5	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym obmiar = 1,000 kpl.							
R:robocizna			r-g	1,820000	1,8200	0,00			
M:pisuary porcelanowe			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:zawory splukujące do pisuarów			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:syfony pisuarowe z tworzywa sztucznego			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:złączki splukujące do pisuarów			szt.	1,000000	1,0000	0,00			
M:materiały pomocnicze			%	1,000000		0,00			
S:środek transportowy			m-g	0,060000	0,0600	0,00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0,000				0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,000				0,000	0,000	0,000
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu:						0,00			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		REMONT POMIESZCZEŃ W KP WIELEŃ			
1.1		Pomieszczenia: 1,2,3,4			
1.1.1		Roboty budowlane - Parter			
1	KNNR-W 3	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1013-01				
1.1					
		Pomieszczenie 4 4,50*4,20	m ²	18,900	
		Pomieszczenie 3 7,0*4,5	m ²	31,500	
		Pomieszczenie 2 4,95*3,60	m ²	17,820	
		Pomieszczenie 1 3,45*2,80	m ²	9,660	
				RAZEM	77,880
2	KNR-W 4-01	Ręczne zeskrabanie farby - oczyszczenie podłoża	m ²		
d.1.	1214-02				
1.1	analogia				
		ściany			
		4,50*2*2,70	m ²	24,300	
		4,20*2*2,70	m ²	22,680	
		7,00*2*2,70	m ²	37,800	
		4,50*2*2,70	m ²	24,300	
		4,95*2*2,70	m ²	26,730	
		3,60*2*2,70	m ²	19,440	
		3,45*2*2,70	m ²	18,630	
		2,80*2*2,70	m ²	15,120	
		Korytarz			
		5,20*2*2,70	m ²	28,080	
		1,40*2*2,70	m ²	7,560	
		sufit			
		4,50*4,20	m ²	18,900	
		7,00*4,50	m ²	31,500	
		4,95*3,60	m ²	17,820	
		3,45*2,80	m ²	9,660	
		Korytarz			
		5,20*1,40	m ²	7,280	
				RAZEM	309,800
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
1.1					
		309,800	m ²	309,800	
				RAZEM	309,800
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
1.1					
		85,160	m ²	85,160	
				RAZEM	85,160
5	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	202 2013-01				
1.1					
		309,800+85,160	m ²	394,960	
				RAZEM	394,960
6	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
1.1					
		394,960	m ²	394,960	
				RAZEM	394,960
7	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02				
1.1					
		201,535+3,261+17,625	m ²	222,421	
				RAZEM	222,421
8	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1.	0931-01				
1.1					
				RAZEM	222,421

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,20*2*1,5 1,40*2*1,5	m ² m ²	15,600 4,200	
				RAZEM	19,800
9	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT	m ²		
d.1.	0931-02	DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym			
1.1		podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	19,800	
		19,800		RAZEM	19,800
10	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
d.1.	1215-08				
1.1		85,160	m ²	85,160	
				RAZEM	85,160
11	TZKNBK XV	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabez-	m ²		
d.1.	0433-01	pieczenie itp.)			
1.1		0,90*2*2*4	m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
12	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,	m ²		
d.1.	1209-08	ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2			
1.1		14,40	m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
1.2		Roboty elektryczne			
13	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo-	szt.		
d.1.2	1134-01	wym	szt.	10,000	
		10		RAZEM	10,000
14	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufito-	szt.		
d.1.2	0512-01	wych na podwieszonych sufitach 4x40W -Rastry	szt.	15,000	
		15		RAZEM	15,000
1.3		Roboty demontażowe - pomieszczenie sanitarne			
15	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.3	0353-07		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
16	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.3	0132-01		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
17	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.3	0235-06		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
18	KNR 4-02	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
d.1.3	0235-04		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
19	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.3	0235-08		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
20	KNR 4-02	Demontaż pisuaru	kpl.		
d.1.3	0235-01		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
21	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 80-100 mm - na ścianach	m		
d.1.3	0230-05		m	11,000	
		11		RAZEM	11,000
22	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1.3	0114-01		m	21,400	
		21,4		RAZEM	21,400
23	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1.3	0233-06		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
24	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.3	0819-15		m ²	16,740	
		3,10*2*2,70	m ²	11,029	
		2,05*2*2,69			
				RAZEM	27,769

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.3	0811-07	3,10*1,60	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
26	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1.3	0212-01	4,960*0,15	m ³	0,744	
				RAZEM	0,744
27	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³		
d.1.3	1101-03	4,960*0,15	m ³	0,744	
				RAZEM	0,744
28	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.3	1101-06	Krotność = 7 0,7444	m ³	0,744	
				RAZEM	0,744
1.4		Roboty budowlane nowe			
29	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1.4	1102-03	Krotność = 4 4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
30	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.4	1102-01	4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
31	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
d.1.4	2008-01	27,769	m ²	27,769	
				RAZEM	27,769
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.4	0607-01	4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
33	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
d.1.4	202 1118-10	4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
34	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.4	0829-09	27,769	m ²	27,769	
				RAZEM	27,769
35	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 60 cm - na klej	m ²		
d.1.4	0829-04	4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.4	202 1134-02	27,769	m ²	27,769	
				RAZEM	27,769
37	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.4	1505-01	4,960	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
38	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne regulowane typu Porta	m		
d.1.4	1015-01	0,90*2	m	1,800	
				RAZEM	1,800
39	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni po- nad 1,6 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.4	1017-02	0,9*2,05	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
40	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych poje- dynczych jednowarstwowo 100-01	m ²		
d.1.4	2004-02	0,4*3	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
1.5		Roboty sanitarne			
41	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1.5	0205-04	11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
42	KNR 2-15	Rurociągi z rur miedzianych w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm h, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.5	0103-01	21,4	m	21,400	
				RAZEM	21,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,40*1,37	m ²	10,138	
				RAZEM	329,193
54	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		248,718	m ²	248,718	
				RAZEM	248,718
55	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		80,475	m ²	80,475	
				RAZEM	80,475
56	NNRNKB d.2. 202 2013-01 1.1	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² Krotność = 1,5	m ²		
		329,193	m ²	329,193	
				RAZEM	329,193
57	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		80,475	m ²	80,475	
				RAZEM	80,475
58	KNR-W 4-01 d.2. 1204-02 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		201,535+3,261+17,625	m ²	222,421	
				RAZEM	222,421
59	KNR 0-23 d.2. 0931-01 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		7,40*2*1,5	m ²	22,200	
		1,37*2*1,5	m ²	4,110	
				RAZEM	26,310
60	KNR 0-23 d.2. 0931-02 1.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		26,310	m ²	26,310	
				RAZEM	26,310
61	KNR-W 4-01 d.2. 1215-08 1.1	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
		80,475	m ²	80,475	
				RAZEM	80,475
62	TZKNBK XV d.2. 0433-01 1.1	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m ²		
		0,90*2*2*5	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
63	KNR-W 4-01 d.2. 1209-08 1.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²		
		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
2.1.2		Roboty elektryczne			
64	KNR 4-03 d.2. 1134-01 1.2	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
65	KNR 5-08 d.2. 0512-01 1.2	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W -Rastry	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
2.1.3		Roboty demontazowe - pomieszczenia sanitarne			
66	KNR-W 4-01 d.2. 0353-07 1.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	KNR 4-02 d.2. 0132-01 1.3	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68	KNR 4-02 d.2. 0235-06 1.3	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 4-02 d.2. 0235-04 1.3	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR 4-02 d.2. 0235-08 1.3	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 4-02 d.2. 0235-01 1.3	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
72	KNR-W 4-02 d.2. 0230-05 1.3	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 80-100 mm - na ścianach	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
73	KNR 4-02 d.2. 0114-01 1.3	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		21,4	m	21,400	
				RAZEM	21,400
74	KNR 4-02 d.2. 0233-06 1.3	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
75	KNR 4-01 d.2. 0819-15 1.3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		3,20*2*2,69	m ²	17,216	
		2,05*2*2,69	m ²	11,029	
				RAZEM	28,245
76	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		3,20*1,98	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
77	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1.3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		6,336*0,15	m ³	0,950	
				RAZEM	0,950
78	KNR 4-04 d.2. 1101-03 1.3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³		
		6,336*0,15	m ³	0,950	
				RAZEM	0,950
79	KNR 4-04 d.2. 1101-06 1.3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7	m ³		
		0,950	m ³	0,950	
				RAZEM	0,950
2.1.4		Roboty budowlane nowe - pomieszczenie sanitarne			
80	KNR 2-02 d.2. 1102-03 1.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²		
		6,336	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
81	KNR 2-02 d.2. 1102-01 1.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		6,336	m ²	6,336	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	KNR-W 2-02 d.2. 2008-01 1.4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²	RAZEM	6,336
		28,245	m ²	28,245	
				RAZEM	28,245
83	KNR 2-02 d.2. 0607-01 1.4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		6,336	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
84	NNRNKB d.2. 202 1118-10 1.4	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
		6,336	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
85	KNR 2-02 d.2. 0829-09 1.4	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		28,245	m ²	28,245	
				RAZEM	28,245
86	KNR 0-12 d.2. 0829-04 1.4	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60 x 60 cm - na klej	m ²		
		6,336	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
87	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1.4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		28,245	m ²	28,245	
				RAZEM	28,245
88	KNR 2-02 d.2. 1505-01 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		6,336	m ²	6,336	
				RAZEM	6,336
89	KNR 2-02 d.2. 1015-01 1.4	Ościeżnice drewniane zewnętrzne regulowane typu Porta	m		
		4,9*2	m	9,800	
				RAZEM	9,800
90	KNR 2-02 d.2. 1017-02 1.4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
		0,8*2,05*2	m ²	3,280	
				RAZEM	3,280
91	KNR 2-02 d.2. 2004-02 1.4	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m ²		
		0,4*3	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
2.1.5		Roboty sanitarne			
92	KNR 2-15 d.2. 0205-04 1.5	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
93	KNR 2-15 d.2. 0103-01 1.5	Rurociągi z rur miedzianych w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm h, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		21,4	m	21,400	
				RAZEM	21,400
94	KNR 2-15 d.2. 0107-05 1.5	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
95	KNR 2-15 d.2. 0107-01 1.5	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
96	KNR-W 2-15 d.2. 0211-01 1.5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,000	
				RAZEM	1,000
98 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
100 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
101 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
102 d.2. 1.5	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000