
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń parteru pawilonu nr 2 na Oddział Chirurgii Ogólnej w Żarach przy ul. Pszennej 2.
ADRES INWESTYCJI : 68-200 Żary, ul. Pszenna 2.
INWESTOR : Szpital na Wyspie Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 68-200 Żary, ul. Pszenna 2.
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mateusz Kaczmarek
DATA OPRACOWANIA : 05.01.2013

Poziom cen : SEKOCENBUD 1 KW. 2012

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	66.00 % R, S
Koszty zakupu [Kz]	6.40 % M
Zysk [Z]	11.70 % R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [VAT]	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.01.2013

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 SALA CHORYCH NR 1					
1	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	53.23	m ²	53.230	
				RAZEM	53.230
2	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	23.57	m ²	23.570	
				RAZEM	23.570
3	KNR 4-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
d.1	1208-01	35.47	m ²	35.470	
				RAZEM	35.470
2 SALA CHORYCH NR2					
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2	1204-02	45.30	m ²	45.300	
				RAZEM	45.300
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2	1204-01	17.18	m ²	17.180	
				RAZEM	17.180
6	KNR 4-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
d.2	1208-01	30.20	m ²	30.200	
				RAZEM	30.200
3 ZMYWALNIA					
7	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.3	0819-15	20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
8	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.3	0235-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz 1,	m ²		
d.3	0354-05	00x2,00 2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
d.3	0354-13	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.		
d.3	0520-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	m		
d.3	0339-03	wo-wapiennej-pod kanalizację 1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
13	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	m		
d.3	0336-01	wo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl 1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
14	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 4,	m ²		
d.3	0829-06	00x2,05 8.20	m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
15	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych;	m ²		
d.3	2011-02	rozstaw profili nośnych 40 cm 8.79	m ²	8.790	
				RAZEM	8.790
16	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z	m ²		
d.3	1204-08	poszpachlow.nierówności 35.08	m ²	35.080	
				RAZEM	35.080
17	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.3	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity 43.87	m ²	43.870	
				RAZEM	43.870
18	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3	1204-02	35.08	m ²	35.080	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	35.080
19	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3	1204-01	8.79	m ²	8.790	
				RAZEM	8.790
20	KNR 4-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
d.3	1208-01	14.65	m ²	14.650	
				RAZEM	14.650
21	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA	m ²		
d.3	0320-03	2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
22	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk	m ²		
d.3	1017-02	2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
23	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.3	0920-20	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.3	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wcisko- wą-do umywalki	m		
d.3	0205-02	1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
26	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowane- go PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.3	0208-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.3	0112-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	S-215 0600-	Instalacja wodociagowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.3	01	2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
29	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.3	0101-01	2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
30	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym	szt.		
d.3	0221-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.3	0115-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 2-15	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.3	0218-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ PO STRONIE INWESTORA	szt.		
d.3	0418-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT	m ²		
d.3	1112-09	8.79	m ²	8.790	
				RAZEM	8.790
4 KUCHNIA ODDZIAŁOWA					
35	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek I PODŁOGOWEJ 9,06M2	m ²		
d.4	0819-15	28.26	m ²	28.260	
				RAZEM	28.260
36	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz 1,	m ²		
d.4	0354-05	00x2,00 2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 4-01	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.4	0354-13	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację	m		
d.4	0339-03	1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
39	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl	m		
d.4	0336-01	1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
40	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.4	0235-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.		
d.4	0520-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch na długość ściany	m ²		
d.4	0829-06	7.22	m ²	7.220	
				RAZEM	7.220
43	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
d.4	2011-02	9.06	m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
44	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpaczłow.nierówności	m ²		
d.4	1204-08	23.68	m ²	23.680	
				RAZEM	23.680
45	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufitu	m ²		
d.4	202 1134-02	32.74	m ²	32.740	
				RAZEM	32.740
46	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.4	1204-02	23.68	m ²	23.680	
				RAZEM	23.680
47	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.4	1204-01	9.06	m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
48	KNR 4-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
d.4	1208-01	15.79	m ²	15.790	
				RAZEM	15.790
49	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1	m ²		
d.4	0320-03	2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
50	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk	m ²		
d.4	1017-02	2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
51	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.4	0920-20	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.4	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową-do umywalki	m		
d.4	0205-02	1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
54	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0208-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.4	0112-01	2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
56	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.4		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
57	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.4		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
58	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym	szt.		
d.4		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.4		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.4		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-PO STRO-NIE INWESTORA	szt.		
d.4		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA	m ²		
d.4		9.06	m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
5 GABINET ZABIEGOWY					
63	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.5		10.36	m ²	10.360	
				RAZEM	10.360
64	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1, 00x2,00	m ²		
d.5		2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
65	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
d.5		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację	m		
d.5		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
67	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl	m		
d.5		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
68	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,46x1,60	m ²		
d.5		1.98	m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
69	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
d.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m ²	kpl.		
d.5		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 1, 50x2,05	m ²		
d.5		3.08	m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
72	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
d.5		32.20	m ²	32.200	
				RAZEM	32.200
73	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity	m ²		
d.5		42.56	m ²	42.560	
				RAZEM	42.560

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		32.20	m ²	32.200	
				RAZEM	32.200
75	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		10.36	m ²	10.360	
				RAZEM	10.360
76	KNR 4-01 d.5 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
		21.47	m ²	21.470	
				RAZEM	21.470
77	KNR 4-01 d.5 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
78	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk	m ²		
		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
79	KNR 4-01 d.5 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-15 d.5 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskowa- do umywalki	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
82	KNR 2-15 d.5 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowane- go PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR 2-15 d.5 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
84	S-215 0600- d.5 01	Instalacja wodociagowa - rurociagi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
85	KNR 0-34 d.5 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
86	KNR 2-15 d.5 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 2-15 d.5 0115-02	Baterie umywalkowe stojace o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR-W 2-15 d.5 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR-W 2-15 d.5 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych- GAMRAT-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA	m ²		
		10.36	m ²	10.360	
				RAZEM	10.360
6 POKÓJ LEKARSKI					
91	KNR 4-01 d.6 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 0,90x1,60	m ²		
		1.68	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
92	KNR 4-01 d.6 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.72	m ²	9.720	
				RAZEM	9.720
93	KNR 4-02 d.6 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR 4-01 d.6 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1, 00x2,00 2.00	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
95	KNR 4-01 d.6 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
96	KNR 4-02 d.6 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m ²	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNR 4-01 d.6 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację 1.20	m		
			m	1.200	
				RAZEM	1.200
98	KNR 4-01 d.6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl 1.20	m		
			m	1.200	
				RAZEM	1.200
99	KNR 2-02 d.6 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 1, 50x2,05 3.08	m ²		
			m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
100	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 31.61	m ²		
			m ²	31.610	
				RAZEM	31.610
101	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity 41.33	m ²		
			m ²	41.330	
				RAZEM	41.330
102	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 31.61	m ²		
			m ²	31.610	
				RAZEM	31.610
103	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 9.72	m ²		
			m ²	9.720	
				RAZEM	9.720
104	KNR 4-01 d.6 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 21.07	m ²		
			m ²	21.070	
				RAZEM	21.070
105	KNR 4-01 d.6 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA 2.23	m ²		
			m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
106	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-ZAKUP INWESTORA 2.23	m ²		
			m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
107	KNR 4-01 d.6 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami-ZAKUP INWESTORA 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
108	KNR 4-01 d.6 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
109	KNR 2-15 d.6 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-do umywalki 1.20	m		
			m	1.200	
				RAZEM	1.200
110	KNR 2-15 d.6 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
111	KNR 2-15 d.6 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
112	S-215 0600- d.6 01	Instalacja wodociagowa - rurociagi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
113	KNR 0-34 d.6 0101-01	Izolacja rurociagów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
114	KNR 2-15 d.6 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR 2-15 d.6 0115-02	Baterie umywalkowe stojace o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR-W 2-15 d.6 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR-W 2-15 d.6 0418-07	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wys. 600-900 mm i dlug. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 2-02 d.6 1112-09	Posadzki z wykladzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykladzin rulonowych-GAMRAT-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA	m ²		
		9.72	m ²	9.720	
				RAZEM	9.720
7 GABINET ZABIEGOWY					
119	KNR 4-01 d.7 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz 1, 00x2,00	m ²		
		2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
120	KNR 4-01 d.7 0819-15	Rozebranie wykladziny ściiennej 42,84m2 i podłogowej 25,24m2 z płytek	m ²		
		68.08	m ²	68.080	
				RAZEM	68.080
121	KNR 4-02 d.7 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
122	KNR 4-01 d.7 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację dla umywalki i zlewozmywaka	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
123	KNR 4-01 d.7 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl dla umywalki i zlewozmywaka	m		
		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
124	KNR 4-01 d.7 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
125	KNR 4-01 d.7 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)-po skuciu płytek	m ²		
		42.84	m ²	42.840	
				RAZEM	42.840
126	KNR 2-02 d.7 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch dla umywalki i zlewozmywaka	m ²		
		8.00	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
127	KNR 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
		42.84	m ²	42.840	
				RAZEM	42.840
128	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany 49,74m2 i sufity	m ²		
		74.98	m ²	74.980	
				RAZEM	74.980

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
129	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.7		49.74	m ²	49.740	
				RAZEM	49.740
130	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.7		25.24	m ²	25.240	
				RAZEM	25.240
131	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
d.7		28.56	m ²	28.560	
				RAZEM	28.560
132	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-zakup inwestora	m ²		
d.7		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
133	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-zakup in- westora	m ²		
d.7		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
134	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami-zakup inwestora	szt.		
d.7		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.7		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
136	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wcisko- wą-do umywalki i zlewozmywaka	m		
d.7		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
137	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowane- go PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.7		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
138	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.7		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
139	S-215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.7		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
140	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.7		2.40	m	2.400	
				RAZEM	2.400
141	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i zlewozmywa- ka z syfonem gruszkowym-zakup inwestora	szt.		
d.7		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
142	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-zakup inwestora	szt.		
d.7		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
143	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.7		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
144	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych- GAMRAT-zakup i montaż inwestora	m ²		
d.7		25.24	m ²	25.240	
				RAZEM	25.240
8 MAGAZYNEK					
145	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.8		5.34	m ²	5.340	
				RAZEM	5.340
146	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz	m ²		
d.8		2.8	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
147	KNR 4-01 d.8 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
		0.16	m ³	0.160	
				RAZEM	0.160
148	KNR 4-01 d.8 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		2.00	m	2.000	
				RAZEM	2.000
149	KNR 4-01 d.8 0348-03	Rozebranie ścianki z cegiel o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- ŚCIANKA DZIAŁOWA I OTWÓR DRZWIOWY	m ²		
		9.84	m ²	9.840	
				RAZEM	9.840
150	KNR 4-01 d.8 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		0.30	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
151	KNR 4-01 d.8 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m ²		
		3.00	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
152	KNR 4-01 d.8 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
		31.10	m ²	31.100	
				RAZEM	31.100
153	NNRNKB d.8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity	m ²		
		36.44	m ²	36.440	
				RAZEM	36.440
154	KNR 4-01 d.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		31.10	m ²	31.100	
				RAZEM	31.100
155	KNR 4-01 d.8 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		5.34	m ²	5.340	
				RAZEM	5.340
156	KNR 4-01 d.8 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
		15.55	m ²	15.550	
				RAZEM	15.550
157	KNR 4-01 d.8 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegiel-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
158	KNR 2-02 d.8 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		2.23	m ²	2.230	
				RAZEM	2.230
159	KNR 4-01 d.8 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
160	KNR 4-01 d.8 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegiel	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
161	KNR 2-02 d.8 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		5.33	m ²	5.330	
				RAZEM	5.330
9 WC I WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH					
162	KNR 4-01 d.9 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz	m ²		
		2.80	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
163	KNR 4-01 d.9 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2-okno	m ²		
		1,26/2,54 3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
164	KNR 4-01 d.9 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegiel o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej- poszerzenie otworu drzwiowego	m ³		
		0.108	m ³	0.108	
				RAZEM	0.108

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pion kanalizacyjny śr.75mm 7.00	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
166	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl 2.40	m m	2.400	
				RAZEM	2.400
167	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego-w podłożu pod kanalizację sanitarną 2.40	m m	2.400	
				RAZEM	2.400
168	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach-POD BRODZIK 1.00	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
169	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0.16	m ³ m ³	0.160	
				RAZEM	0.160
170	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm 2.40	m m	2.400	
				RAZEM	2.400
171	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 17.00	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
172	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 1.10	m ³ m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
173	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 3.00	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
174	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 13.15	m ² m ²	13.150	
				RAZEM	13.150
175	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01-ROZDZIELENIE DWÓCH POM. WC 2.00	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
176	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 2.00	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
177	KNR 2-02 2003-05	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01-DODATKOWA ŚCIANKA Z PŁYTY ZIELONEJ 3.60	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
178	NRRNKB 202 2608-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej 2.90	m ² m ²	2.900	
				RAZEM	2.900
179	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2- 1,26x1, 65 ZAKUP PO STRONIE INWESTORA 2.08	m ² m ²	2.080	
				RAZEM	2.080
180	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą 64.29	m ² m ²	64.290	
				RAZEM	64.290
181	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 13.15	m ² m ²	13.150	
				RAZEM	13.150
182	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 13.16	m ² m ²	13.160	
				RAZEM	13.160

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.9	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt I 90 1 SZT-ZAKUP INWES- TORA 4.03	m ² m ²	 4.030	
				RAZEM	4.030
184 d.9	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-ZAKUP INWESTORA 4.03	m ² m ²	 4.030	
				RAZEM	4.030
185 d.9	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami-ZAKUP INWESTORA 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
186 d.9	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
187 d.9	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wcisko- wą-do umywalk 2.40	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
188 d.9	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowane- go PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
189 d.9	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wcisko- wą 8.80	m m	 8.800	
				RAZEM	8.800
190 d.9	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowane- go PCW o śr. 110 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
191 d.9	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym-DLA NIE- PEŁNOSPRAWNYCH-ZAKUP INWESTORA 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
192 d.9	KNR 2-15/ GEBERIT 0103-01	Elementy montażowe Geberit Unifix System - szyna montażowa,muszla komplet- ZAKUP INWESTORA 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
193 d.9	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp DLA NIEPEŁNOS- PRAWNYCH-ZAKUP INWESTORA 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
194 d.9	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany ' kompakt'-ZAKUP INWESTORA 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
195 d.9	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego posadzkowe-ZAKUP IN- WESTORA 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
196 d.9	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWES- TORA 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
197 d.9	S-215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych-cw, zw, cyrk 32.00	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
198 d.9	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) 32.00	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
199 d.9	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm-pod urządze- nia na cw i zW 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
200 d.9	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpialnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm-8szt zaworków ściennych 8	szt. szt.	 8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
201 d.9	KNR 2-15 0221-01	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych-ZAKUP PO STRONIE ZAMAWIAJĄ- CEGO 6.00	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
202 d.9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe łazienkowy-ZAKUP I WYKONANIE INSTALACJI WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI PO STRONIE INWESTORA 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 SALA CHORYCH NR 10					
203 d.10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 40.41	m ² m ²	40.410	
				RAZEM	40.410
204 d.10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15.81	m ² m ²	15.810	
				RAZEM	15.810
205 d.10	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 26.94	m ² m ²	26.940	
				RAZEM	26.940
11 SALA CHORYCH NR9					
206 d.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 25.82	m ² m ²	25.820	
				RAZEM	25.820
207 d.11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.47	m ² m ²	14.470	
				RAZEM	14.470
208 d.11	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 17.21	m ² m ²	17.210	
				RAZEM	17.210
12 SALA CHORYCH NR 8					
209 d.12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 62.49	m ² m ²	62.490	
				RAZEM	62.490
210 d.12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 34.25	m ² m ²	34.250	
				RAZEM	34.250
211 d.12	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 41.66	m ² m ²	41.660	
				RAZEM	41.660
13 SALA CHORYCH NR6 z DYŻURKĄ					
212 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 69.05	m ² m ²	69.050	
				RAZEM	69.050
213 d.13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 31.89	m ² m ²	31.890	
				RAZEM	31.890
214 d.13	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 46.03	m ² m ²	46.030	
				RAZEM	46.030
14 SALA CHORYCH NR 5					
215 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 59.38	m ² m ²	59.380	
				RAZEM	59.380
216 d.14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 31.41	m ² m ²	31.410	
				RAZEM	31.410
217 d.14	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 39.58	m ² m ²	39.580	
				RAZEM	39.580

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 SALA CHORYCH NR 4					
218 d.15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		59.62	m ²	59.620	
				RAZEM	59.620
219 d.15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		31.64	m ²	31.640	
				RAZEM	31.640
220 d.15	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05	m ²		
		39.75	m ²	39.750	
				RAZEM	39.750
16 ŁAZIENKA DLA PERSONELU I WC					
221 d.16	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytaRZ	m ²		
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
222 d.16	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej- dla otworu drzwiowego	m ³		
		0.36	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
223 d.16	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01-ROZDZIELENIE DWÓCH POM. WC	m ²		
		2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
224 d.16	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
225 d.16	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		4.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
226 d.16	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		12.30	m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
227 d.16	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 90 z ościeżnicą regulowaną 1szt I 90 2 SZT-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
228 d.16	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-ZAKUP INWESTORA	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
229 d.16	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
230 d.16	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-do umywalek	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
231 d.16	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
232 d.16	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
233 d.16	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
234 d.16	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych-cw, zw, cyrk	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
235 d.16	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1.20	m	1.200	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.200
236 d.16	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm-pod urządze- nia na cw i zW 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
237 d.16	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm-8szt zaworków ściennych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17 BRUDOWNIK					
238 d.17	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz 1.60	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
239 d.17	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- ŚCIANKA DZIAŁOWA I OTWÓR DRZWIOWY 11.95	m ² m ²	11.950	
				RAZEM	11.950
240 d.17	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 3.00	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
241 d.17	KNR 4-01 0819-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - pierwsza 10	plyt. plyt.	10.000	
				RAZEM	10.000
242 d.17	KNR 4-01 0819-02	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - każda nast. 30	plyt. plyt.	30.000	
				RAZEM	30.000
243 d.17	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 33.63	m ² m ²	33.630	
				RAZEM	33.630
244 d.17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity 49.18	m ² m ²	49.180	
				RAZEM	49.180
245 d.17	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 33.63	m ² m ²	33.630	
				RAZEM	33.630
246 d.17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15.59	m ² m ²	15.590	
				RAZEM	15.590
247 d.17	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 15.55	m ² m ²	15.550	
				RAZEM	15.550
248 d.17	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi PORTA 90 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA 1.80	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
249 d.17	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk-ZAKUP INWESTORA 1.80	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
250 d.17	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami-ZAKUP INWESTORA 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
251 d.17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 KORYTARZ					
252 d.18	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych,drzwiczek-narożników ściennych metalo- wych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
253 d.18	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na zewnątrz 3, 96m2 i na klatkę schodową 2 szt 6.76	m ² m ²	6.760	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.760
254 d.18	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- ŚCIANKA DZIAŁOWA 10.83	m ² m ²	10.830	
				RAZEM	10.830
255 d.18	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego-po drzwiach na zewnątrz budynku 0.447	m ³ m ³	0.447	
				RAZEM	0.447
256 d.18	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegieł i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 3.60	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
257 d.18	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł- drzwi pożarowe stalowe EI60 2szt-ZAKUP INWESTORA 4.94	m ² m ²	4.940	
				RAZEM	4.940
258 d.18	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 225.35	m ² m ²	225.350	
				RAZEM	225.350
259 d.18	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany 225.35	m ² m ²	225.350	
				RAZEM	225.350
260 d.18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 225.35	m ² m ²	225.350	
				RAZEM	225.350
261 d.18	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 150.23	m ² m ²	150.230	
				RAZEM	150.230
262 d.18	NNRNKB 202 2702-02	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm 143.46	m ² m ²	143.460	
				RAZEM	143.460
263 d.18	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników PVC i odbojnic na ścianach z cegieł-ZAKUP I MONTAŻ PO STRONIE INWESTORA 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
264 d.18	KNR 2-02 1113-06	listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone narożnikiC/S ACROVIN 50-50-za- kup i montaż inwestora 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 SALA CHORYCH NR 1								
1 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 53.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	6.3344	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	15.2238	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 23.57m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	2.8048	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	7.0239	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3 d.1	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 35.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	5.4979	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	5.4553	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.3866	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	4.7175	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SALA CHORYCH NR 1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R))+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 SALA CHORYCH NR2								
4 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 45.30m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	5.3907	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	12.9558	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 17.18m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	2.0444	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	5.1196	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6 d.2	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 30.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	4.6810	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	4.6448	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.3292	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	4.0166	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SALA CHORYCH NR2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R))+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3 ZMYWALNIA								
7 d.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 20.88m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	28.8144	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8 d.3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1,00x2,00 obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	1.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 d.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 d.3	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m ² obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/kpl.	r-g	0.4200	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%	%	10.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 d.3	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.7r-g/m	r-g	2.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 d.3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.7680	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14 d.3	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 4,00x2,05 obmiar = 8.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	12.4115	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	8.3640	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	38.9500	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	4.9200	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.2419	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.2255	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 d.3	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm obmiar = 8.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m ²	r-g	18.8985	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.03m ² /m ²	m ²	9.0537	0.000		0.00	
3*		profile nośne 60/27 2.22m/m ²	m	19.5138	0.000		0.00	
4*		profile przyścienne 28/27 0.53m/m ²	m	4.6587	0.000		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.51szt/m ²	szt	4.4829	0.000		0.00	
6*		łączniki krzyżowe lj 60/60 2.03szt/m ²	szt	17.8437	0.000		0.00	
7*		wieszak w 60/60 2.03szt/m ²	szt	17.8437	0.000		0.00	
8*		wkręty do płyt gipsowych 0.032kg/m ²	kg	0.2813	0.000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.504kg/m ²	kg	4.4302	0.000		0.00	
10*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1.15m/m ²	m	10.1085	0.000		0.00	
11*		kołki do wstrzeliwania 3.4szt/m ²	szt	29.8860	0.000		0.00	
12*		woda 0.006m ³ /m ²	m ³	0.0527	0.000		0.00	
13*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
14*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.045m-g/m ²	m-g	0.3956	0.000			0.00
15*		środek transportowy 0.014m-g/m ²	m-g	0.1231	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 35.08m ²	m ²					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	3.3326	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	10.5240	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 43.87m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	3.5096	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.6514	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0088	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0132	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 35.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	4.1745	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10.0329	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 8.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.0460	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.6194	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 d.3	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 14.65m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	2.2708	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	2.2532	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.1597	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	1.9485	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 d.3	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegiel-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża-ZAKUP INWESTORA 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 d.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno-dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
3*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 d.3	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegiel obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-do umywalki obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.2475	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	1.0032	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	1.0080	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.1836	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	1.2000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	1.6800	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0048	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	0.6112	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
27 d.3	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	0.4202	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	4.1200	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
28 d.3	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.283r-g/m	r-g	0.6792	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m	szt	1.3920	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m	szt	3.4320	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.4%	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
29 d.3	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1553r-g/m	r-g	0.3727	0.000	0.00		
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m	dm ³	0.0142	0.000		0.00	
4*		taśma Thematape FR 3x50 mm 0.0496m/m	m	0.1190	0.000		0.00	
5*		klipsy montażowe Theraclips 6szt/m	szt	14.4000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
30 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	1.8718	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
31 d.3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące-ZAKUP INWESTO- RA'	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		2szt/szt. materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
32 d.3	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100	0.000	0.00		
2*		-- M -- syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
33 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ PO STRONIE INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	1.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawie- szeń i głowicą termostatyczną-ZAKUP INWES- TORA	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.56m-g/szt.	m-g	0.5600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
Ceny jednostkowe						0.000	0.000	0.000	0.000
34 d.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT obmiar = 8.79m ²	m ²						
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT-ZAKUP I MONTAŻ IN-WESTORA 1m ²	m ²	1.0000	0.000		0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				ZMYWALNIA			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)							
RAZEM							
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)							
RAZEM							
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))							
RAZEM							
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))							
RAZEM							

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 KUCHNIA ODDZIAŁOWA								
35 d.4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek I POD-ŁOGOWEJ 9,06M2 obmiar = 28.26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	38.9988	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
36 d.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytarz 1,00x2,00 obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	1.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
37 d.4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych,drzwiczek obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
38 d.4	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.7r-g/m	r-g	2.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
39 d.4	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.7680	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
40 d.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
41 d.4	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/kpl.	r-g	0.4200	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%	%	10.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
42 d.4	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch na długość ściany obmiar = 7.22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	10.9282	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	7.3644	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	34.2950	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	4.3320	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.2130	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.1986	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
43 d.4	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm obmiar = 9.06m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m ²	r-g	19.4790	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.03m ² /m ²	m ²	9.3318	0.000		0.00	
3*		profile nośne 60/27 2.22m/m ²	m	20.1132	0.000		0.00	
4*		profile przyścienne 28/27 0.53m/m ²	m	4.8018	0.000		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.51szt/m ²	szt	4.6206	0.000		0.00	
6*		łączniki krzyżowe lj 60/60 2.03szt/m ²	szt	18.3918	0.000		0.00	
7*		wieszak w 60/60 2.03szt/m ²	szt	18.3918	0.000		0.00	
8*		wkręty do płyt gipsowych 0.032kg/m ²	kg	0.2899	0.000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.504kg/m ²	kg	4.5662	0.000		0.00	
10*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1.15m/m ²	m	10.4190	0.000		0.00	
11*		kołki do wstrzeliwania 3.4szt/m ²	szt	30.8040	0.000		0.00	
12*		woda 0.006m ³ /m ²	m ³	0.0544	0.000		0.00	
13*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
14*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.045m-g/m ²	m-g	0.4077	0.000			0.00
15*		środek transportowy 0.014m-g/m ²	m-g	0.1268	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
44 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 23.68m ²	m ²					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	2.2496	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	7.1040	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
45 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 32.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.6192	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.2028	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0065	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0098	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
46 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 23.68m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	2.8179	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	6.7725	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
47 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9.06m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.0781	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.6999	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
48 d.4	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 15.79m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	2.4475	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	2.4285	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.1721	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.1001	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
49 d.4	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1 obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża-zakup inwestora 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
50 d.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno-dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz-lokal-zakup inwestora 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
51 d.4	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych-zakup inwestora 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
52 d.4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1szt.	szt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
53 d.4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-do umywalki obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.2475	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	1.0032	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	1.0080	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.1836	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	1.2000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	1.6800	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0048	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
54 d.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	0.6112	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
55 d.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm obmiar = 2szt. -- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt. -- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt. 3* łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt. 4* materiały pomocnicze 0.9%	szt.					
1*			r-g	0.4202	0.000	0.00		
2*			szt	2.0000	0.000		0.00	
3*			szt	4.1200	0.000		0.00	
4*			%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
56 d.4	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 2.40m -- R -- robocizna 0.283r-g/m -- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 1.1m/m 3* kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m 4* uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m 5* materiały pomocnicze 1.4% -- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m					
1*			r-g	0.6792	0.000	0.00		
2*			m	2.6400	0.000		0.00	
3*			szt	1.3920	0.000		0.00	
4*			szt	3.4320	0.000		0.00	
5*			%	1.4000	0.000		0.00	
6*			m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
57 d.4	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 2.40m -- R -- robocizna 0.1553r-g/m -- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m 3* klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m 4* taśma Thermatape FR 3x50 mm 0.0496m/m 5* klipsy montażowe Thermaclips 6szt/m 6* materiały pomocnicze 3% -- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m					
1*			r-g	0.3727	0.000	0.00		
2*			m	2.6400	0.000		0.00	
3*			dm ³	0.0142	0.000		0.00	
4*			m	0.1190	0.000		0.00	
5*			szt	14.4000	0.000		0.00	
6*			%	3.0000	0.000		0.00	
7*			m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
58 d.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym obmiar = 1szt. -- R --	szt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	1.8718	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
59 d.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące-ZAKUP INWESTO- RA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
60 d.4	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100	0.000	0.00		
2*		-- M -- syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
61 d.4	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-PO STRONIE INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	1.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawie- szeń i głowicą termostatyczną-ZAKUP INWES- TORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
		-- S --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.56m-g/szt.	m-g	0.5600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
62 d.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT-ZA- KUP I MONTAŻ INWESTORA obmiar = 9.06m ²	m ²					
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT 1m ² /m ²	m ²	9.0600	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

KUCHNIA ODDZIAŁOWA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 GABINET ZABIEGOWY								
63 d.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 10.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.8648	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
64 d.5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1,00x2,00 obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	1.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
65 d.5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
66 d.5	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- pod kanalizację obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.7r-g/m	r-g	2.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
67 d.5	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- pod instalację wodną po 1,20m na kpl obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.7680	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
68 d.5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,46x1,60 obmiar = 1.98m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	2.7324	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
69 d.5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych,drzwiczek obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
70 d.5	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m ² obmiar = 1kpl.	kpl.					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.42r-g/kpl.	r-g	0.4200	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%	%	10.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
71 d.5	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 1,50x2,05 obmiar = 3.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	4.6619	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	3.1416	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	14.6300	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	1.8480	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.0909	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.0847	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
72 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 32.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	3.0590	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	9.6600	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
73 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 42.56m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	3.4048	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.3632	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0085	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0128	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
74 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 32.20m ²	m ²					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.8318	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	9.2092	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
75 d.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10.36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.2328	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.0873	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
76 d.5	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 21.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	3.3279	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	3.3021	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.2340	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.8555	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
77 d.5	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża-ZAKUP INWESTORA 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
78 d.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno-dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w kolorze buk obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz-lokal'-ZAKUP INWESTORA 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
79 d.5	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
80 d.5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
81 d.5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową-do umywalki obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.2475	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	1.0032	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	1.0080	0.000		0.00	
4*		0.84szt/m rury przepustowe z PCW	m	0.1836	0.000		0.00	
5*		0.153m/m uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej	szt	1.2000	0.000		0.00	
6*		o śr. 50 mm 1szt/m uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	1.6800	0.000		0.00	
7*		1.4szt/m materiały pomocnicze	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		0.2% -- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0048	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
82 d.5	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	0.6112	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		3szt/szt. uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		o śr. 50 mm 1szt/szt. uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	4.0000	0.000		0.00	
5*		4szt/szt. materiały pomocnicze	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		0.2% -- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
83 d.5	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	0.4202	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt	4.1200	0.000		0.00	
4*		2.06szt/szt. materiały pomocnicze	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
84 d.5	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.6792	0.000	0.00		
2*		0.283r-g/m -- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	m	2.6400	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt	1.3920	0.000		0.00	
4*		0.58szt/m uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm	szt	3.4320	0.000		0.00	
5*		1.43szt/m materiały pomocnicze	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		1.4% -- S -- samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
85 d.5	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.3727	0.000	0.00		
2*		0.1553r-g/m -- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		1.1m/m klej Thermaflex 474	dm ³	0.0142	0.000		0.00	
4*		0.0059dm ³ /m taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	0.1190	0.000		0.00	
5*		0.0496m/m klipsy montażowe Thermaclips	szt	14.4000	0.000		0.00	
6*		6szt/m materiały pomocnicze	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		3% -- S -- środek transportowy	m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
86 d.5	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.8718	0.000	0.00		
2*		1.96*0.955=1.8718r-g/szt. -- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		porcelanowe-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2% -- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
87 d.5	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		0.955r-g/szt. -- M -- baterie umywalkowe stojące-ZAKUP INWESTORA	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		15 mm z tworzywa 2szt/szt. materiały pomocnicze	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
88 d.5	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100	0.000	0.00		
2*		-- M -- syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
89 d.5	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	1.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszzeń i głowicą termostatyczną-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.56m-g/szt.	m-g	0.5600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
90 d.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych-GAMRAT-ZAKUP I MONTAŻ INWESTORA obmiar = 10.36m ²	m ²					
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT 1m ² /m ²	m ²	10.3600	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

GABINET ZABIEGOWY

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 POKÓJ LEKARSKI								
91 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 0,90x1,60 obmiar = 1.68m ² -- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	2.3184	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
92 d.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 9.72m ² -- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	1.7496	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
93 d.6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1kpl. -- R -- robocizna 1r-g/kpl. -- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl. materiały pomocnicze 4%	kpl.					
1*			r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*			szt	1.0000	0.000		0.00	
3*			%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
94 d.6	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1,00x2,00 obmiar = 2.00m ² -- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	1.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
95 d.6	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek obmiar = 1szt. -- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	szt.					
1*			r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
96 d.6	KNR 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m ² obmiar = 1kpl. -- R -- robocizna 0.42r-g/kpl. -- M -- materiały pomocnicze 10%	kpl.					
1*			r-g	0.4200	0.000	0.00		
2*			%	10.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
97 d.6	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod kanalizację obmiar = 1.20m -- R -- robocizna 1.7r-g/m	m					
1*			r-g	2.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
98 d.6	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- pod instalację wodną po 1,20m na kpl obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	0.7680	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
99 d.6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch 1,50x2,05 obmiar = 3.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	4.6619	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	3.1416	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	14.6300	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	1.8480	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.0909	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.0847	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 d.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 31.61m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	3.0030	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	9.4830	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 41.33m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	3.3064	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	9.0926	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0083	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0124	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10 2 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 31.61m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.7616	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	9.0405	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 3 d.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9.72m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.1567	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	2.8966	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 4 d.6	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 21.07m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	3.2659	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	3.2406	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.2297	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.8023	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 5 d.6	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża-ZAKUP INWESTORA 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 6 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 7 d.6	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami- ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 8 d.6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegł obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją su- rowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10 9 d.6	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścia- nach z łączeniem metodą wciskową-do umywalki obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.2475	0.000	0.00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	1.0032	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	1.0080	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.1836	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	1.2000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	1.6800	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0048	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 0 d.6	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	0.6112	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 1 d.6	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	0.4202	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	4.1200	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 2 d.6	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.283r-g/m -- M --	r-g	0.6792	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m	szt	1.3920	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m	szt	3.4320	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.4%	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 3 d.6	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1553r-g/m	r-g	0.3727	0.000	0.00		
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m	dm ³	0.0142	0.000		0.00	
4*		taśma Thermatape FR 3x50 mm 0.0496m/m	m	0.1190	0.000		0.00	
5*		klipsy montażowe Thermaclips 6szt/m	szt	14.4000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 4 d.6	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	1.8718	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 5 d.6	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 6 d.6	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100	0.000	0.00		
2*		-- M -- syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 7 d.6	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm-ZAKUP I MONTAŻ INWES- TORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	1.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe dwupłytowe z kompletem zawie- szeń i głowicą termostatyczną 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.56m-g/szt.	m-g	0.5600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11 8 d.6	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych-GAMRAT-ZA- KUP I MONTAŻ INWESTORA obmiar = 9.72m ²	m ²					
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT 1m ² /m ²	m ²	9.7200	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

POKÓJ LEKARSKI

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 GABINET ZABIEGOWY								
11 9 d.7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz 1,00x2,00 obmiar = 2.00m ² -- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	1.0400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 0 d.7	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej 42,84m ² i podłogowej 25,24m ² z płytek obmiar = 68.08m ² -- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	93.9504	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 1 d.7	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1kpl. -- R -- robocizna 1r-g/kpl. -- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl. materiały pomocnicze 4%	kpl.					
1*			r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*			szt	1.0000	0.000		0.00	
3*			%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 2 d.7	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- pod kanalizację dla umywalki i zlewozmywaka obmiar = 2.40m -- R -- robocizna 1.7r-g/m	m					
1*			r-g	4.0800	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 3 d.7	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- pod instalację wodną po 1,20m na kpl dla umywalki i zlewozmywaka obmiar = 2.40m -- R -- robocizna 0.64r-g/m	m					
1*			r-g	1.5360	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 4 d.7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych,drzwiczek obmiar = 1szt. -- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	szt.					
1*			r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 5 d.7	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.)-po skuciu płytek obmiar = 42.84m ² -- R -- robocizna średnia krajowa netto 1.29r-g/m ² -- M --	m ²					
1*			r-g	55.2636	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.2228	0.000		0.00	
3*		0.0052t/m ² wapno suchogazzone	t	0.2827	0.000		0.00	
4*		0.0066t/m ² piasek do zapraw	m ³	1.1395	0.000		0.00	
5*		0.0266m ³ /m ² woda z rurociągu	m ³	0.2870	0.000		0.00	
6*		0.0067m ³ /m ² materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%						
		-- S --						
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym	m-g	2.1420	0.000			0.00
		0,5 t						
8*		0.05m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.7136	0.000			0.00
		0.04m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 6 d.7	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą-fartuch dla umywalki i zlewozmywaka obmiar = 8.00m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	12.1088	0.000	0.00		
		1.5136r-g/m ²						
		-- M --						
2*		płytki ceramiczne i terakotowe	m ²	8.1600	0.000		0.00	
		1.02m ² /m ²						
3*		zaprawa klejąca	kg	38.0000	0.000		0.00	
		4.75kg/m ²						
4*		zaprawa spoinująca	kg	4.8000	0.000		0.00	
		0.6kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	0.2360	0.000			0.00
		0.0295m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	0.2200	0.000			0.00
		0.0275m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 7 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 42.84m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	4.0698	0.000	0.00		
		0.095r-g/m ²						
		-- M --						
2*		gips szpachlowy	kg	12.8520	0.000		0.00	
		0.3kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.000		0.00	
		2%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 8 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany 49,74m ² i sufity obmiar = 74.98m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	5.9984	0.000	0.00		
		0.08r-g/m ²						
		-- M --						
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	16.4956	0.000		0.00	
		0.22dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0150	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0225	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12 9 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 49.74m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	5.9191	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	14.2256	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 0 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 25.24m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.0036	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	7.5215	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 1 d.7	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 28.56m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	4.4268	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	4.3925	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.3113	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	3.7985	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 2 d.7	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-zakup inwestora obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		PORTA kątowna duża	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		1szt materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 3 d.7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-zakup inwestora obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 4 d.7	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami- zakup inwestora obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 5 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegła obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją su- rowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 6 d.7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-do umywalki i zlewozmywaka obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.4951	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	2.0064	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	2.0160	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.3672	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	2.4000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	3.3600	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0096	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 7 d.7	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	1.2224	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	6.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	8.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 8 d.7	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	0.8404	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	8.2400	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 9 d.7	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.283r-g/m	r-g	0.6792	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m	szt	1.3920	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m	szt	3.4320	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.4%	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m-g	0.0024	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 0 d.7	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1553r-g/m	r-g	0.3727	0.000	0.00		
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m	m	2.6400	0.000		0.00	
3*		klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m	dm ³	0.0142	0.000		0.00	
4*		taśma Thermatape FR 3x50 mm 0.0496m/m	m	0.1190	0.000		0.00	
5*		klipsy montażowe Thermo clips 6szt/m	szt	14.4000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 1 d.7	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z półpostumentem i zlewozmywaka z syfonem gruszkowym-zakup inwestora obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	3.7436	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.1200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 2 d.7	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-zakup inwestora obmiar = 2szt.	szt.					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	1.9100	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 3 d.7	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100	0.000	0.00		
2*		-- M -- syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 4 d.7	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych-GAMRAT-za- kup i montaż inwestora obmiar = 25.24m ²	m ²					
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT 1m ² /m ²	m ²	25.2400	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

GABINET ZABIEGOWY

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 MAGAZYNEK								
14 5 d.8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 5.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	0.9612	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 6 d.8	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz obmiar = 2.8m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	1.4560	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 7 d.8	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegł z wykuciem bruzd dla belek obmiar = 0.16m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 21.3r-g/m ³	r-g	3.4080	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401szt/m ³	szt	64.1600	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 108kg/m ³	kg	17.2800	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.28m ³ /m ³	m ³	0.0448	0.000		0.00	
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0130	0.000		0.00	
6*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0090	0.000		0.00	
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0187	0.000		0.00	
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68kg/m ³	kg	0.4288	0.000		0.00	
9*		kłamy ciesielskie 4.69kg/m ³	kg	0.7504	0.000		0.00	
10*		woda z rurociągu 0.14m ³ /m ³	m ³	0.0224	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46m-g/m ³	m-g	0.0736	0.000			0.00
13*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3.48m-g/m ³	m-g	0.5568	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 8 d.8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm obmiar = 2.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.62r-g/m	r-g	3.2400	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 8szt/m	szt	16.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 5.18kg/m	kg	10.3600	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.018m ³ /m	m ³	0.0360	0.000		0.00	
5*		kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22.12kg/m	kg	44.2400	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		woda z rurociągu	m ³	0.0120	0.000		0.00	
7*		0.006m ³ /m materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0600	0.000			0.00
9*		0.03m-g/m wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym	m-g	0.1400	0.000			0.00
		0,5 t 0.07m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14 9 d.8	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-ŚCIANKA DZIAŁOWA I OTWÓR DRZWIOWY obmiar = 9.84m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	9.3480	0.000	0.00		
		0.95r-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 0 d.8	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 0.30m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.1420	0.000	0.00		
		7.14r-g/m ³						
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt	10.3500	0.000		0.00	
		34.5szt/m ³						
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	5.3850	0.000		0.00	
		17.95kg/m ³						
4*		wapno suchogaszzone	kg	3.1800	0.000		0.00	
		10.6kg/m ³						
5*		piasek do zapraw	m ³	0.0279	0.000		0.00	
		0.093m ³ /m ³						
6*		woda z rurociągu	m ³	0.0129	0.000		0.00	
		0.043m ³ /m ³						
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0390	0.000			0.00
		0.13m-g/m ³						
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym	m-g	0.2700	0.000			0.00
		0,5 t 0.9m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 1 d.8	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) obmiar = 3.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	3.1800	0.000	0.00		
		1.06r-g/m ²						
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0126	0.000		0.00	
		0.0042t/m ²						
3*		wapno suchogaszzone	t	0.0138	0.000		0.00	
		0.0046t/m ²						
4*		piasek do zapraw	m ³	0.0564	0.000		0.00	
		0.0188m ³ /m ²						
5*		woda z rurociągu	m ³	0.0132	0.000		0.00	
		0.0044m ³ /m ²						
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1200	0.000			0.00
8*		0.04m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 2 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 31.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	2.9545	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	9.3300	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 3 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 36.44m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.9152	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	8.0168	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0073	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0109	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 4 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 31.10m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.7009	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	8.8946	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 5 d.8	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 5.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	0.6355	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	1.5913	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 6 d.8	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 15.55m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	2.4103	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	2.3916	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.1695	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.0682	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 7 d.8	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP IN- WESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.9025	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0077	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0178	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.2007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 8 d.8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.8251	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0223	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 9 d.8	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami- ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 0 d.8	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 1 d.8	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych GAMRAT-ZAKUP INWESTORA obmiar = 5.33m ²	m ²					
1*		-- M -- wykładzina GAMRAT 1m ² /m ²	m ²	5.3300	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

MAGAZYNEK

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9 WC I WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH								
16 2 d.9	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytaRZ obmiar = 2.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	1.4560	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 3 d.9	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2-okno 1,26/2,54 obmiar = 3.20m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	2.6880	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 4 d.9	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej- poszerzenie otworu drzwiowego obmiar = 0.108m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 8.63r-g/m ³	r-g	0.9320	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 5 d.9	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pion kanalizacyjny śr.75mm obmiar = 7.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.7r-g/m	r-g	11.9000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 6 d.9	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-pod instalację wodną po 1,20m na kpl obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m	r-g	1.5360	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 7 d.9	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego-w podłożu pod kanalizację sanitarną obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 5.32r-g/m	r-g	12.7680	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 8 d.9	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach-POD BRODZIK obmiar = 1.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	4.8000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 9 d.9	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek obmiar = 0.16m ³	m ³					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 21.3r-g/m ³	r-g	3.4080	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		cegła budowlana pełna 401szt/m ³	szt	64.1600	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 108kg/m ³	kg	17.2800	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.28m ³ /m ³	m ³	0.0448	0.000		0.00	
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0130	0.000		0.00	
6*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0090	0.000		0.00	
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0187	0.000		0.00	
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68kg/m ³	kg	0.4288	0.000		0.00	
9*		klamry ciesielskie 4.69kg/m ³	kg	0.7504	0.000		0.00	
10*		woda z rurociągu 0.14m ³ /m ³	m ³	0.0224	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
12*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46m-g/m ³	m-g	0.0736	0.000			0.00
13*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3.48m-g/m ³	m-g	0.5568	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 0 d.9	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm obmiar = 2.40m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 1.62r-g/m	r-g	3.8880	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		cegła budowlana pełna 8szt/m	szt	19.2000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 5.18kg/m	kg	12.4320	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.018m ³ /m	m ³	0.0432	0.000		0.00	
5*		kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22.12kg/m	kg	53.0880	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.006m ³ /m	m ³	0.0144	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m	m-g	0.0720	0.000			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m	m-g	0.1680	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 1 d.9	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 17.00m ²	m ²					
		-- R --						
1*		robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	16.1500	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 2 d.9	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parturu budynku gruzu i ziemi obmiar = 1.10m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 4.54r-g/m ³	r-g	4.9940	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 3 d.9	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) obmiar = 3.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.06r-g/m ²	r-g	3.1800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.0126	0.000		0.00	
3*		wapno suchogazzone 0.0046t/m ²	t	0.0138	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0188m ³ /m ²	m ³	0.0564	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0132	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1200	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 4 d.9	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm obmiar = 13.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 2.15r-g/m ²	r-g	28.2725	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe' 1.03m ² /m ²	m ²	13.5445	0.000		0.00	
3*		profile nośne 60/27' 2.22m/m ²	m	29.1930	0.000		0.00	
4*		profile przyściennie 28/27' 0.53m/m ²	m	6.9695	0.000		0.00	
5*		łączniki wzdlużne lw 60/110' 0.51szt/m ²	szt	6.7065	0.000		0.00	
6*		łączniki krzyżowe lj 60/60' 2.03szt/m ²	szt	26.6945	0.000		0.00	
7*		wieszak w 60/60' 2.03szt/m ²	szt	26.6945	0.000		0.00	
8*		wkręty do płyt gipsowych' 0.032kg/m ²	kg	0.4208	0.000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.504kg/m ²	kg	6.6276	0.000		0.00	
10*		taśma spoinowa 1.15m/m ²	m	15.1225	0.000		0.00	
11*		kołki do wstrzeliwania' 3.4szt/m ²	szt	44.7100	0.000		0.00	
12*		woda 0.006m ³ /m ²	m ³	0.0789	0.000		0.00	
13*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
-- S --								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.5918	0.000			0.00
15*		0.045m-g/m ² środek transportowy 0.014m-g/m ²	m-g	0.1841	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 5 d.9	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01-ROZDZIELENIE DWÓCH POM. WC obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	5.0424	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	4.1200	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 100x075 1.01kg/m ²	kg	2.0200	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 3.33kg/m ²	kg	6.6600	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania' 4.06szt/m ²	szt	8.1200	0.000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych' 0.0694kg/m ²	kg	0.1388	0.000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0039	0.000		0.00	
8*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	7.2520	0.000		0.00	
9*		filc bituminizowany 0.0956m ² /m ²	m ²	0.1912	0.000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0025	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0800	0.000			0.00
13*		środek transportowy 0.0288m-g/m ²	m-g	0.0576	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 6 d.9	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.156r-g/m ²	r-g	0.3120	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	2.1000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0059m-g/m ²	m-g	0.0118	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.0178	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 7 d.9	KNR 2-02 2003-05	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01-DODATKOWA ŚCIANKA Z PŁYTY ZIELONEJ obmiar = 3.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 1.7439r-g/m ²	r-g	6.2780	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1.03m ² /m ²	m ²	3.7080	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0.72kg/m ²	kg	2.5920	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2.64kg/m ²	kg	9.5040	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania" 4.06szt/m ²	szt	14.6160	0.000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych" 0.0347kg/m ²	kg	0.1249	0.000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00098t/m ²	t	0.0035	0.000		0.00	
8*		taśma spoinowa 1.813m/m ²	m	6.5268	0.000		0.00	
9*		filc bituminizowany 0.0341m ² /m ²	m ²	0.1228	0.000		0.00	
10*		woda 0.00064m ³ /m ²	m ³	0.0023	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.025m-g/m ²	m-g	0.0900	0.000			0.00
13*		środek transportowy 0.0155m-g/m ²	m-g	0.0558	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 8 d.9	NNRNKB 202 2608-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "AT-LAS STOPTER" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej obmiar = 2.90m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 2.01r-g/m ²	r-g	5.8290	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa klejowa "ATLAS STOPTER K-20" - sucha mieszanka 8.41kg/m ²	kg	24.3890	0.000		0.00	
3*		płyty styropianowe 5 cm 0.054m ³ /m ²	m ³	0.1566	0.000		0.00	
4*		siatka z włókna szklanego St 17/1,1 1.14m ² /m ²	m ²	3.3060	0.000		0.00	
5*		wyprawa tynkarska "ATLAS CERMIT" - sucha mieszanka 3.1kg/m ²	kg	8.9900	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0.03m-g/m ²	m-g	0.0870	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0580	0.000			0.00
9*		agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h 0.06m-g/m ²	m-g	0.1740	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 9 d.9	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m ² - 1,26x1,65 ZAKUP PO STRONIE INWESTORA obmiar = 2.08m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna inwestora 2.44r-g/m ²	r-g	5.0752	0.000	0.00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw szt. oraz inne przegrody-PO STRONIE INWESTORA 1m ² /m ²	m ²	2.0800	0.000		0.00	
3*		kotwy elastyczne kpl. 6szt/m ²	szt	12.4800	0.000		0.00	
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.27dm ³ /m ²	dm ³	0.5616	0.000		0.00	
5*		silikon 0.01kg/m ²	kg	0.0208	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.1040	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1248	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 0 d.9	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 64.29m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	97.3093	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	65.5758	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	305.3775	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	38.5740	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	1.8966	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	1.7680	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 1 d.9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13.15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.5649	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.9187	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 2 d.9	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą obmiar = 13.16m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9521r-g/m ²	r-g	12.5296	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	13.4232	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	62.5100	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.4kg/m ²	kg	5.2640	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0315m-g/m ²	m-g	0.4145	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.027m-g/m ²	m-g	0.3553	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 3 d.9	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 110 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt I 90 1 SZT- ZAKUP INWESTORA obmiar = 4.03m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	7.0525	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0139	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0322	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0161	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.3627	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 4 d.9	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-ZAKUP INWESTORA obmiar = 4.03m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	1.4911	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0403	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0806	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 5 d.9	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami- ZAKUP INWESTORA obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
18 6 d.9	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	1.3600	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0041	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0100	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0040	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 7 d.9	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową-do umywalek obmiar = 2.40m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.4951	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	2.0064	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	2.0160	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.3672	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	2.4000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	3.3600	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0096	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 8 d.9	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 3szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	1.8336	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	9.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	12.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0300	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18 9 d.9	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową obmiar = 8.80m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.299*0.955=0.285545r-g/m	r-g	2.5128	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm 0.806m/m	m	7.0928	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 0.7szt/m	szt	6.1600	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW śr. 110 mm 0.153m/m	m	1.3464	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm 1szt/m	szt	8.8000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 1.25szt/m	szt	11.0000	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.006m-g/m	m-g	0.0528	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 0 d.9	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.43*0.955=1.36565r-g/szt.	r-g	2.7313	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 3szt/szt.	szt	6.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 4szt/szt.	szt	8.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 1 d.9	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym-DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	3.7436	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.1200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 2 d.9	KNR 2-15/GE- BERIT 0103-01	Elementy montażowe Geberit Unifix System - szyna montażowa,muszla komplet-ZAKUP IN- WESTORA obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/kpl.	r-g	0.2300	0.000	0.00		
2*		-- M -- szyny montażowe-ZAKUP INWESTORA 1.05m/kpl.	m	1.0500	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 3 d.9	KNR 2-15/GE- BERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.54r-g/kpl.	r-g	0.5400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane-DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH-ZAKUP INWESTO- RA 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sedesy 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 4 d.9	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z two- rzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna $3.86 \cdot 0.955 = 3.6863$ r-g/kpl.	r-g	3.6863	0.000	0.00		
2*		-- M -- urządzenia sanitarne 'kompakt' porcelanowe białe-ZAKUP INWESTORA 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu-ZAKUP IN- WESTORA 1kpl/kpl.	kpl	1.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/kpl.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 5 d.9	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego posadzkowe-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna $0.87 \cdot 0.955 = 0.83085$ r-g/kpl.	r-g	0.8309	0.000	0.00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego-ZAKUP INWESTORA	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/kpl. materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.05m-g/kpl.	m-g	0.0500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 6 d.9	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	1.9100	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące-ZAKUP INWESTO- RA'	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/szt. przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		2szt/szt. materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 7 d.9	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropy- lenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w bu- dynkach niemieszkalnych-cw, zw, cyrk obmiar = 32.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.283r-g/m	r-g	9.0560	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm''' 1.1m/m	m	35.2000	0.000		0.00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m	szt	18.5600	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m	szt	45.7600	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.4%	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m-g	0.0320	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 8 d.9	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Ther- maflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 32.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1553r-g/m	r-g	4.9696	0.000	0.00		
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m	m	35.2000	0.000		0.00	
3*		klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m	dm ³	0.1888	0.000		0.00	
4*		taśma Thermatape FR 3x50 mm 0.0496m/m	m	1.5872	0.000		0.00	
5*		klipsy montażowe Thermaclips 6szt/m	szt	192.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m-g	0.0192	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 9 d.9	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm-pod urządzenia na cw i z/W obmiar = 8szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	1.6808	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt.	szt	8.0000	0.000		0.00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	16.4800	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 0 d.9	KNR INSTAL 0105-01	Podjęście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm-8szt zaworków ściennych obmiar = 8szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/szt.	r-g	3.1200	0.000	0.00		
2*		-- M -- złączki przejściowe mosiężne o śr.nom. 15 mm 1szt/szt.	szt	8.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych 1szt/szt.	szt	8.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 1 d.9	KNR 2-15 0221-01	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych-ZAKUP PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO obmiar = 6.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.42*0.955=2.3111r-g/szt.	r-g	13.8666	0.000	0.00		
2*		-- M -- UCHWYTY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1szt/szt.	szt	6.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.3600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 2 d.9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe łazienkowy-ZAKUP I WYKONANIE INSTALACJI WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI PO STRONIE INWESTORA obmiar = 2szt.	szt.					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

WC I WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10 SALA CHORYCH NR 10								
20 3 d.1 0	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 40.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	4.8088	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	11.5573	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 4 d.1 0	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 15.81m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.8814	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	4.7114	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 5 d.1 0	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 26.94m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	4.1757	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	4.1434	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.2936	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	3.5830	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR 10

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11 SALA CHORYCH NR9								
20 6 d.1 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 25.82m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.0726	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	7.3845	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 7 d.1 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 14.47m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.7219	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	4.3121	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20 8 d.1 1	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 17.21m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	2.6676	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	2.6469	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.1876	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.2889	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR9

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12 SALA CHORYCH NR 8								
20 9 d.1 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 62.49m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	7.4363	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	17.8721	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 0 d.1 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 34.25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	4.0758	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	10.2065	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 1 d.1 2	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 41.66m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	6.4573	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	6.4073	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.4541	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	5.5408	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR 8

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 SALA CHORYCH NR6 z DYŻURKA								
21 3 d.1 3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 69.05m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	8.2170	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	19.7483	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 3 d.1 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 31.89m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.7949	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	9.5032	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 4 d.1 3	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 46.03m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	7.1347	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	7.0794	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.5017	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	6.1220	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR6 z DYŻURKA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14 SALA CHORYCH NR 5								
21 5 d.1 4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 59.38m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	7.0662	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	16.9827	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 6 d.1 4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 31.41m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.7378	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	9.3602	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 7 d.1 4	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 39.58m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	6.1349	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	6.0874	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.4314	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	5.2641	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR 5

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15 SALA CHORYCH NR 4								
21 8 d.1 5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 59.62m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	7.0948	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	17.0513	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21 9 d.1 5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 31.64m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	3.7652	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	9.4287	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 0 d.1 5	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 39.75m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	6.1613	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	6.1136	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.4333	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	5.2868	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

SALA CHORYCH NR 4

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16 ŁAZIENKA DLA PERSONELU I WC								
22 1 d.1 6	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na korytaRZ obmiar = 1.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	r-g	0.9360	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 2 d.1 6	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej- dla otworu drzwiowego obmiar = 0.36m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna średnia krajowa netto 8.63r-g/m ³	r-g	3.1068	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 3 d.1 6	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01-ROZDZIELENIE DWÓCH POM. WC obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	5.0424	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	4.1200	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 100x075 1.01kg/m ²	kg	2.0200	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 3.33kg/m ²	kg	6.6600	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania' 4.06szt/m ²	szt	8.1200	0.000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych' 0.0694kg/m ²	kg	0.1388	0.000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0039	0.000		0.00	
8*		taśma spinowa 3.626m/m ²	m	7.2520	0.000		0.00	
9*		filc bituminizowany 0.0956m ² /m ²	m ²	0.1912	0.000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0025	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0800	0.000			0.00
13*		środek transportowy 0.0288m-g/m ²	m-g	0.0576	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 4 d.1 6	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho obmiar = 2.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.156r-g/m ²	r-g	0.3120	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	2.1000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0059m-g/m ²	m-g	0.0118	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.0178	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 5 d.1 6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 4.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5136r-g/m ²	r-g	6.0544	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	4.0800	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	19.0000	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.6kg/m ²	kg	2.4000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.1180	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.1100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 6 d.1 6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 12.30m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.4637	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.6654	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 7 d.1 6	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegiel-drzwi PORTA 90 z ościeżnicą regulowaną 1szt 90 2 SZT-ZAKUP INWESTORA obmiar = 3.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	6.3000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0124	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0288	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0144	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.3240	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 8 d.1 6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-ZAKUP INWESTORA obmiar = 3.60m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	1.3320	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0360	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0720	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22 9 d.1 6	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami- ZAKUP INWESTORA obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 0 d.1 6	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścia- nach z łączeniem metodą wciskową-do umywalek obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.216*0.955=0.20628r-g/m	r-g	0.2475	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0.836m/m	m	1.0032	0.000		0.00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0.84szt/m	szt	1.0080	0.000		0.00	
4*		rury przepustowe z PCW 0.153m/m	m	0.1836	0.000		0.00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/m	szt	1.2000	0.000		0.00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1.4szt/m	szt	1.6800	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.004m-g/m	m-g	0.0048	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 1 d.1 6	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm obmiar = 1szt.	szt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.64*0.955=0.6112r-g/szt.	r-g	0.6112	0.000	0.00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 3szt/szt.	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 4szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 2 d.1 6	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.96*0.955=1.8718r-g/szt.	r-g	1.8718	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 3 d.1 6	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące-ZAKUP INWESTORA 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 4 d.1 6	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych-cw, zw, cyrk obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.283r-g/m	r-g	0.3396	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm" 1.1m/m	m	1.3200	0.000		0.00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm 0.58szt/m	szt	0.6960	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm 1.43szt/m	szt	1.7160	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.4%	%	1.4000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.001m-g/m	m-g	0.0012	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 5 d.1 6	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) obmiar = 1.20m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1553r-g/m	r-g	0.1864	0.000	0.00		
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm 1.1m/m	m	1.3200	0.000		0.00	
3*		klej Thermaflex 474 0.0059dm ³ /m	dm ³	0.0071	0.000		0.00	
4*		taśma Thermatape FR 3x50 mm 0.0496m/m	m	0.0595	0.000		0.00	
5*		klipsy montażowe Thermaclips 6szt/m	szt	7.2000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0006m-g/m	m-g	0.0007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 6 d.1 6	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm-pod urządzenia na cw i zV obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.22*0.955=0.2101r-g/szt.	r-g	0.4202	0.000	0.00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	4.1200	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%	%	0.9000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 7 d.1 6	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm-8szt zaworków ściennych obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/szt.	r-g	0.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- złączki przejściowe mosiężne o śr.nom. 15 mm 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ŁAZIENKA DLA PERSONELU I WC

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 BRUDOWNIK								
23 8 d.1 7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² -drzwi na korytarz obmiar = 1.60m ² -- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	0.8320	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23 9 d.1 7	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-ŚCIANKA DZIAŁOWA I OTWÓR DRZWIOWY obmiar = 11.95m ² -- R -- robocizna 0.95r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	11.3525	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 0 d.1 7	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) obmiar = 3.00m ² -- R -- robocizna 1.06r-g/m ² -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ² wapno suchogaszzone 0.0046t/m ² piasek do zapraw 0.0188m ³ /m ² woda z rurociągu 0.0044m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5% -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.1800	0.000	0.00		
2*			t	0.0126	0.000		0.00	
3*			t	0.0138	0.000		0.00	
4*			m ³	0.0564	0.000		0.00	
5*			m ³	0.0132	0.000		0.00	
6*			%	1.5000	0.000		0.00	
7*			m-g	0.1200	0.000			0.00
8*			m-g	0.0900	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 1 d.1 7	KNR 4-01 0819-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - pierwsza obmiar = 10płyt. -- R -- robocizna 0.19r-g/płyt. -- M -- płytki i kształtki fajansowe szkliwione ścienne (glazurowane) 0.025m ² /płyt. cement portlandzki z dodatkami 25 0.00021t/płyt. materiały pomocnicze 2%	płyt.					
1*			r-g	1.9000	0.000	0.00		
2*			m ²	0.2500	0.000		0.00	
3*			t	0.0021	0.000		0.00	
4*			%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 2 d.1 7	KNR 4-01 0819-02	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - każda nast. obmiar = 30płyt. -- R --	płyt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.17r-g/płyt.	r-g	5.1000	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki fajansowe szkliwione ściennie (glazurowane) 0.025m ² /płyt.	m ²	0.7500	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki z dodatkami 25 0.00021t/płyt.	t	0.0063	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 3 d.1 7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nierówności obmiar = 33.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	3.1949	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	10.0890	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 4 d.1 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-ściany i sufity obmiar = 49.18m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	3.9344	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	10.8196	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0098	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0148	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 5 d.1 7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 33.63m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	4.0020	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	9.6182	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 6 d.1 7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 15.59m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.8552	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby akrylowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	4.6458	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 7 d.1 7	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 15.55m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	2.4103	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	2.3916	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	0.1695	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	2.0682	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 8 d.1 7	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwi PORTA 90 z ościeżnicą regulowaną D4 1szt-ZAKUP IN- WESTORA obmiar = 1.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	3.1500	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0062	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0144	0.000		0.00	
4*		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0072	0.000		0.00	
5*		PORTA kątowna duża 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.1620	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24 9 d.1 7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wy- kończone-skrzydło pełne płaskie okleinowane w ko- lorze buk-ZAKUP INWESTORA obmiar = 1.80m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	0.6660	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrz- lokalowe 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.0180	0.000			0.00

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0360	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 0 d.1 7	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami- ZAKUP INWESTORA obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/szt.	r-g	0.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 1 d.1 7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegł obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją su- rowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0020	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

	BRUDOWNIK			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				
OGÓLEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
18 KORYTARZ								
25 d.1 8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek-narożników ściennych metalowych obmiar = 4szt. -- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	szt.					
1*			r-g	0.4800	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.1 8	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi na zewnątrz 3,96m2 i na klatkę schodową 2 szt obmiar = 6.76m ² -- R -- robocizna średnia krajowa netto 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.5152	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.1 8	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-ŚCIANKA DZIAŁOWA obmiar = 10.83m ² -- R -- robocizna 0.95r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	10.2885	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.1 8	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego-po drzwiach na zewnątrz budynku obmiar = 0.447m ³ -- R -- robocizna 7.14r-g/m ³ -- M -- błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34.5szt/m ³ cement portlandzki 35 bez dodatków 17.95kg/m ³ wapno suchogaszzone 10.6kg/m ³ piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³ woda z rurociągu 0.043m ³ /m ³ materiały pomocnicze 1.5% -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.13m-g/m ³ wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.9m-g/m ³	m ³					
1*			r-g	3.1916	0.000	0.00		
2*			szt	15.4215	0.000		0.00	
3*			kg	8.0237	0.000		0.00	
4*			kg	4.7382	0.000		0.00	
5*			m ³	0.0416	0.000		0.00	
6*			m ³	0.0192	0.000		0.00	
7*			%	1.5000	0.000		0.00	
8*			m-g	0.0581	0.000			0.00
9*			m-g	0.4023	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.1 8	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) obmiar = 3.60m ² -- R -- robocizna 1.06r-g/m ² -- M --	m ²					
1*			r-g	3.8160	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.0151	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.0046t/m ²	t	0.0166	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0188m ³ /m ²	m ³	0.0677	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0158	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1440	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.1080	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 7 d.1 8	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł-drzwii pożarowe stalowe EI60 2szt-ZAKUP INWESTORA obmiar = 4.94m ²	m ²					
		-- R -- robocizna 1.75r-g/m ²	r-g	8.6450	0.000	0.00		
		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.00345t/m ²	t	0.0170	0.000		0.00	
		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0395	0.000		0.00	
		woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0198	0.000		0.00	
		drzwi stalowe pożarowe EI60 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.09m-g/m ²	m-g	0.4446	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 8 d.1 8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlow.nie- równości obmiar = 225.35m ²	m ²					
		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	21.4083	0.000	0.00		
		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	67.6050	0.000		0.00	
		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 9 d.1 8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie pionowe-ściany obmiar = 225.35m ²	m ²					
		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	18.0280	0.000	0.00		
		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	49.5770	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0451	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0676	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 0 d.1 8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 225.35m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	26.8167	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby akrylowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	64.4501	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 1 d.1 8	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków-lakierDingdong-na wys 2,05 obmiar = 150.23m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.155r-g/m ²	r-g	23.2857	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier Dingdong 0.1538dm ³ /m ²	dm ³	23.1054	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0109dm ³ /m ²	dm ³	1.6375	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	19.9806	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 2 d.1 8	NNRNKB 202 2702-02	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm obmiar = 143.46m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.06r-g/m ²	r-g	152.0676	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2.86szt/m ²	szt	410.2956	0.000		0.00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 0.85m/m ²	m	121.9410	0.000		0.00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 0.85m/m ²	m	121.9410	0.000		0.00	
5*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 120 cm 1.7m/m ²	m	243.8820	0.000		0.00	
6*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0.97m/m ²	m	139.1562	0.000		0.00	
7*		zawiesia do kształtowników 0.56szt/m ²	szt	80.3376	0.000		0.00	
8*		pręty mocujące 0.56szt/m ²	szt	80.3376	0.000		0.00	
9*		klamerki mocujące 2.86szt/m ²	szt	410.2956	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		sprężyny przyścienne 1.65szt/m ²	szt	236.7090	0.000		0.00	
11*		łączniki rozporowe kpl. 2.21szt/m ²	szt	317.0466	0.000		0.00	
12*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
13*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	1.4346	0.000			0.00
14*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	1.4346	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 3 d.1 8	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników PVC i odbojnic na ścianach z cegieł-ZAKUP I MONTAŻ PO STRONIE INWESTORA obmiar = 1kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 4 d.1 8	KNR 2-02 1113-06	listwy przyścienne z polichloru winylu klejone narożnikiC/S ACROVIN 50-50-zakup i montaż inwestora obmiar = 60m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	9.8460	0.000	0.00		
2*		-- M -- narożniki ACROVIN 1.07m/m	m	64.2000	0.000		0.00	
3*		klej Butapren B 0.04kg/m	kg	2.4000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0120	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0180	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

KORYTARZ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 6.4% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.7% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Vat [VAT] 23% od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł