
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45431000-7 Kładzenie płytek
45442100-8 Roboty malarskie
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń socjalnych i higieniczno-sanitarnych w Zarządzie Dróg Powiatowych
ADRES INWESTYCJI : Zębówice 44
INWESTOR : Starostwo Powiatowe
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 26 59-400 Jawor
BRANŻA : Remontowo-Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Mróz
DATA OPRACOWANIA : 20.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i zaplecza socjalnego					
1		Wejście do budynku, wiatrołap			
1	KNR 0-19 0928- d.1 12	Demontaż i montaż drzwi wejściowych - wyrób gotowy - drzwi stalowe ocieplane 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
2	KNR-W 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wylącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 0811- d.1 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.24*1.10	m ² m ²	 1.364	
				RAZEM	1.364
5	KNR 4-01 1202- d.1 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <i>sufit</i> 1.24*1.10 <i>ściany</i> (1.24+1.10)*2*3.75 -(0.90*2.00*3+0.80*2.00)	m ² m ² m ² m ²	 1.364 17.550 -7.000	
				RAZEM	11.914
6	KNR 4-01 1204- d.1 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 11.914	m ² m ²	 11.914	
				RAZEM	11.914
7	NNRNKB 202 d.1 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.24*1.10	m ² m ²	 1.364	
				RAZEM	1.364
8	KNR 4-01 1204- d.1 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 1.24*1.10	m ² m ²	 1.364	
				RAZEM	1.364
9	NNRNKB 202 d.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.24+1.10)*2*1.75	m ² m ²	 8.190	
				RAZEM	8.190
10	KNR 4-01 1204- d.1 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (1.24+1.10)*2*1.75	m ² m ²	 8.190	
				RAZEM	8.190
11	KNR 0-33 0125- d.1 01 analogia	Warstwa pośrednia pod malowanie lamperii farbą silikonową (1.24+1.10)*2*2.00 -(0.90*2.00*3+0.80*2.00)	m ² m ² m ²	 9.360 -7.000	
				RAZEM	2.360
12	KNR 0-33 0128- d.1 01	Malowanie lamperii farbą silikonową (1.24+1.10)*2*2.00 -(0.90*2.00*3+0.80*2.00)	m ² m ² m ²	 9.360 -7.000	
				RAZEM	2.360
13	NNRNKB 202 d.1 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 1.24*1.10	m ² m ²	 1.364	
				RAZEM	1.364
14	NNRNKB 202 d.1 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (1.24+1.10)*2-(0.80*3+0.70)	m m	 1.580	
				RAZEM	1.580
15	NNRNKB 202 d.1 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca (1.24+1.10)*2-(0.80*3+0.70)	m m	 1.580	
				RAZEM	1.580
16	KNR 5-08 0502- d.1 05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 2) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 5-08 d.1 0505-03 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 5-08 0307- d.1 03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Jadalnia - świetlica			
19	KNR 0-19 0928- d.2 12	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych pełnych - wyrób gotowy 0.80*2.00	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
20	KNR 4-01 0354- d.2 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.25*2	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
21	KNR 0-19 0929- d.2 08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² 1.16*1.16*2	m ² m ²	2.691	
				RAZEM	2.691
22	KNR 4-01 0321- d.2 01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegiel 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 0530- d.2 07	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy z cynku 1.25*0.35*2	m ² m ²	0.875	
				RAZEM	0.875
24	KNR-W 4-03 d.2 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR-W 4-03 d.2 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wylącznik lub przelącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-01 0811- d.2 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3.96*4.17	m ² m ²	16.513	
				RAZEM	16.513
27	KNR 4-01 1202- d.2 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² sufit 3.96*4.17 ściany (3.96+4.17)*2*3.02 -(0.90*2.00*2)	m ² m ² m ² m ²	16.513 49.105 -3.600	
				RAZEM	62.018
28	KNR 4-01 0322- d.2 02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegiel 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-01 1204- d.2 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 62.018	m ² m ²	62.018	
				RAZEM	62.018
30	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.96*4.17	m ² m ²	16.513	
				RAZEM	16.513
31	KNR 4-01 1204- d.2 01	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.96*4.17	m ² m ²	16.513	
				RAZEM	16.513
32	NNRNKB 202 d.2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.96+4.17)*2*1.52 -(0.90*0.50*2)	m ² m ² m ²	24.715 -0.900	
				RAZEM	23.815
33	KNR 4-01 1204- d.2 02	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 23.815	m ² m ²	23.815	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23.815
34	KNR 0-33 0125-01 d.2 analogia	Warstwa pośrednia pod malowanie lamperii farbą silikonową (3.96+4.17)*2*1.50 -(0.90*1.50*2)	m ² m ² m ²	 24.390 -2.700	
				RAZEM	21.690
35	KNR 0-33 0128-01 d.2	Malowanie lamperii farbą silikonową (3.96+4.17)*2*1.50 -(0.90*1.50*2)	m ² m ² m ²	 24.390 -2.700	
				RAZEM	21.690
36	NNRNKB 202 2805-06 d.2	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 3.96*4.17	m ² m ²	 16.513	
				RAZEM	16.513
37	NNRNKB 202 2809-02 d.2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (3.96+4.14)*2-(0.80*2)	m m	 14.600	
				RAZEM	14.600
38	NNRNKB 202 2809-05 d.2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca (3.96+4.14)*2-(0.80*2)	m m	 14.600	
				RAZEM	14.600
39	KNR 5-08 0502-05 d.2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 2) 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR-W 5-08 0505-03 d.2 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 5-08 0307-03 d.2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-03 0507-09 d.2	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych trójbiegunowych do 32 A na podłożu innym niż beton 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR-W 5-08 0402-08 d.2 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 20 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące - grzejnik elektryczny o mocy 3 kW 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Szatnie - 2 szt.			
44	KNR 0-19 0928-12 d.3	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych pełnych - wyrób gotowy 0.80*2.00*2+0.60*2.00	m ² m ²	 4.400	
				RAZEM	4.400
45	KNR 4-01 0354-12 d.3	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.25*4	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
46	KNR 0-19 0929-08 d.3	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 1.16*1.16*4	m ² m ²	 5.382	
				RAZEM	5.382
47	KNR 4-01 0321-01 d.3	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
48	KNR 4-01 0530-07 d.3	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy z cynku 1.25*0.35*4	m ² m ²	 1.750	
				RAZEM	1.750
49	KNR-W 4-03 1134-01 d.3	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR-W 4-03 1124-01 d.3	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (włącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
51	KNR 4-01 0811-d.3 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4.17*3.91+4.16*4.18	m ² m ²	33.694	
				RAZEM	33.694
52	KNR 4-01 1202-d.3 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² <i>sufit</i> 4.17*3.91+4.16*4.18 <i>ściany</i> (4.17+3.91)*2*3.02 (4.16+4.18)*2*3.02 -(0.90*2.00*2+0.70*2.00+1.16*1.16*2)	m ² m ² m ² m ²	33.694 48.803 50.374 -7.691	
				RAZEM	125.180
53	KNR 4-01 0322-d.3 02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNR 4-01 1204-d.3 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 127.871	m ² m ²	127.871	
				RAZEM	127.871
55	NNRNKB 202 d.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.17*3.91+4.16*4.18	m ² m ²	33.694	
				RAZEM	33.694
56	KNR 4-01 1204-d.3 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.17*3.91+4.16*4.18	m ² m ²	33.694	
				RAZEM	33.694
57	NNRNKB 202 d.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (4.17+3.91)*2*1.02 (4.16+4.18)*2*1.02	m ² m ² m ²	16.483 17.014	
				RAZEM	33.497
58	KNR 4-01 1204-d.3 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 33.497	m ² m ²	33.497	
				RAZEM	33.497
59	KNR 0-33 0125-d.3 01	Warstwa pośrednia pod malowanie lamperii farbą silikonową analogia (4.17+3.91)*2*2.00 (4.16+4.18)*2*1.02 -(0.90*2.00*2+0.70*2.00)	m ² m ² m ² m ²	32.320 17.014 -5.000	
				RAZEM	44.334
60	KNR 0-33 0128-d.3 01	Malowanie lamperii farbą silikonową (4.17+3.91)*2*2.00 (4.16+4.18)*2*1.02 -(0.90*2.00*2+0.70*2.00)	m ² m ² m ² m ²	32.320 17.014 -5.000	
				RAZEM	44.334
61	NNRNKB 202 d.3 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 4.17*3.91+1.16*4.18	m ² m ²	21.154	
				RAZEM	21.154
62	NNRNKB 202 d.3 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² (4.17+3.91)*2-(0.80*2) (4.16+4.18)*2-(0.80+0.60)	m m m	14.560 15.280	
				RAZEM	29.840
63	NNRNKB 202 d.3 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca (4.17+3.91)*2-(0.80*2) (4.16+4.18)*2-(0.80+0.60)	m m m	14.560 15.280	
				RAZEM	29.840
64	KNR 5-08 0502-d.3 05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
65	KNR-W 5-08 d.3 0505-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED analogia	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
66	KNR 5-08 0307-d.3 03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
67	KNR 4-03 0507-d.3 09	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych trójbiegunowych do 32 A na podłożu innym niż beton	szt.		
		4+4	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
68	KNR-W 5-08 d.3 0402-08 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 20 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące - grzejnik elektryczny o mocy 3 kW	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Pomieszczenie WC			
69	KNR 4-02 0235-d.4 01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-02 0235-d.4 06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 4-02 0235-d.4 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 4-02 0132-d.4 01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR-W 4-03 d.4 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR-W 4-03 d.4 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 4-01 0811-d.4 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		1.09*2.55	m ²	2.780	
				RAZEM	2.780
76	KNR 4-01 0819-d.4 15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		(1.09+2.55)*2*2.24	m ²	16.307	
		-(0.70*2.00)	m ²	-1.400	
				RAZEM	14.907
77	KNR 0-19 0928-d.4 12	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych pełnych - wyrób gotowy	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
78	KNR-W 2-02 d.4 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m ²		
		(1.09+2.55)*2*3.75	m ²	27.300	
		-(0.80*2.00)	m ²	-1.600	
				RAZEM	25.700
79	KNR 4-01 1202-d.4 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		suffit			
		1.09*2.55	m ²	2.780	
				RAZEM	2.780
80	KNR 4-01 0322-d.4 02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 4-01 1204-d.4 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		1.09*2.55	m ²	2.780	
				RAZEM	2.780
82	NNRNB 202 d.4 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		1.09*2.55	m ²	2.780	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.780
83	KNR 4-01 1204-d.4 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 1.09*2.55	m ² m ²	2.780	
				RAZEM	2.780
84	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.09+2.55)*2*3.75 -(0.80*2.00)	m ² m ² m ²	27.300 -1.600	
				RAZEM	25.700
85	KNR 0-12 0829-d.4 05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej (1.09+2.55)*2*2.00 -(0.80*2.00)	m ² m ² m ²	14.560 -1.600	
				RAZEM	12.960
86	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 1.09*2.55	m ² m ²	2.780	
				RAZEM	2.780
87	KNR-W 2-15 d.4 0216-01 analogia	Wpusty PCV podłogowe o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR-W 2-02 d.4 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem (1.09+2.55)*2*1.75	m ² m ²	12.740	
				RAZEM	12.740
89	KNR 5-08 0502-d.4 05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 2) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR-W 5-08 d.4 0505-03 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR 4-03 0507-d.4 09	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych trójbiegunowych do 32 A na podłożu innym niż beton 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR-W 2-15 d.4 0115-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
93	KNR-W 2-15 d.4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR-W 2-15 d.4 0115-07	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych i pisuaru o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
95	KNR-W 2-15 d.4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
96	KNR-W 2-15 d.4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNR-W 2-15 d.4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR-W 2-15 d.4 0211-03	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Pomieszczenie umywalni			
101	KNR 4-02 0235- d.5 07 analogia	Demontaż brodzika	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
102	KNR 4-02 0235- d.5 06	Demontaż umywalki	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
103	KNR 4-02 0132- d.5 01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
104	KNR 4-02 0132- d.5 02 analogia	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
105	KNR-W 4-03 d.5 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
106	KNR-W 4-03 d.5 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (włącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107	KNR 4-01 0811- d.5 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej $2.02*2.62+2.13*1.51+1.10*0.85*2$	m ²		
			m ²	10.379	
				RAZEM	10.379
108	KNR 4-01 0819- d.5 15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek $(2.66*2+4.09)*2*2.24$ $-(0.80*2.00+1.16*1.16*2)$	m ²		
			m ²	42.157	
			m ²	-4.291	
				RAZEM	37.866
109	KNR 4-01 0348- d.5 03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $1.10*2.01*2$	m ²		
			m ²	4.422	
				RAZEM	4.422
110	KNR 0-19 0928- d.5 12	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych pełnych - wyrób gotowy $0.80*2.00$	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
111	KNR-W 2-02 d.5 2008-02	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach $(2.66*2+4.09)*2*3.02$ $-(0.80*2.00+1.16*1.16*2)$	m ²		
			m ²	56.836	
			m ²	-4.291	
				RAZEM	52.545
112	KNR 2-02 2003- d.5 04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 $1.10*2.00*2$	m ²		
			m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
113	KNR 4-01 1202- d.5 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² <i>suffit</i> $2.66*4.09$	m ²		
			m ²	10.879	
				RAZEM	10.879
114	KNR 4-01 0322- d.5 02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR 4-01 1204- d.5 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności $2.66*4.09$	m ²		
			m ²	10.879	
				RAZEM	10.879
116	NNRNKB 202 d.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome $2.66*4.09$	m ²		
			m ²	10.879	
				RAZEM	10.879

