
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45410000-4	Tynkowanie
45421130-4	Instalowanie drzwi i okien
45431000-7	Kładzenie płytek
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45442190-5	Usuwanie warstwy malarskiej
45442180-2	Powtórne malowanie
45443000-4	Roboty elewacyjne
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń
ADRES INWESTYCJI: ul. Centralna 6
86-031 Osielsko
INWESTOR: Urząd Gminy w Osielsku
ADRES INWESTORA: ul. Szosa Gdańska 55A
WYKONAWCA: 86-031 Osielsko

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Remontowo-budowlana Sławomir Dyhid

DATA OPRACOWANIA: 2016-06-30

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		Roboty budowlane			
1.1.1		Demontaże wyposażenia			
1 d.1.1. 1	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt drewnopodobnych w pom. 1	m2		
		$(2,92 + 0,30) * 2,00 + (4,61 + 0,30) * 2,00 + 3,80 * 0,30 + 1,99 * 0,30 + 0,71 * 0,30 + 1,81 * 0,30 + 0,38 * 2,00$	m2	19,513	
				RAZEM	19,513
2 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-07 analogia	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.1.1. 1	KNNR 3 0701-04 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych- TYLKO WYKUCIE	m2		
		$3,54 * 2,36 + 1,17 * 2,36$	m2	11,116	
				RAZEM	11,116
4 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż drzwi stalowych wejściowych- drzwi wejściowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$1,15 * 2,30 + 3,50 * 2,30$	m2	10,695	
				RAZEM	10,695
6 d.1.1. 1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		0,100	t	0,100	
				RAZEM	0,100
7 d.1.1. 1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5	t		
		0,100	t	0,100	
				RAZEM	0,100
1.1.2		Roboty rozbiórkowe			
8 d.1.1. 2	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
		$3,80 * 6,41 + 0,71 * 1,81 + 0,90 * 4,77 + 2,11 * 2,57 + 1,71 * 2,72 + 1,80 * 0,26 + 0,95 * 1,36 + 2,72 * 1,66 + 1,85 * 2,72 + 0,49 * 0,84$	m2	51,729	
				RAZEM	51,729
9 d.1.1. 2	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m2		
		$1,48 * 4,45 + 1,48 * 2,41 + 0,95 * 2,00 + 0,25 * 0,89 + 0,26 * 1,25$	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
10 d.1.1. 2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		$0,80 * 0,10 * 3 + 2,64 * 2,00 - 0,10 * 0,50$	m2	5,470	
				RAZEM	5,470
11 d.1.1. 2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		$1,17 * 1,54 + 0,94 * 1,46 + 0,62 * 0,10 + 0,81 * 0,13 + 2,10 * 0,91 + 4,46 * 1,89 + 51,729 + 12,60 + 5,47$	m2	83,481	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	83,481
12 d.1.1. 2	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian - demontaż glazury	m2		
		$(2,11 + 1,46 + 0,85 + 0,84 * 2 + 1,46) * 1,60 + (2,10 * 2 + 0,91 * 2 - 0,81) * 2,05 + 1,05 * 0,75 + 1,50 * 0,75 + 0,9 * 0,9 + 0,60 * 0,50$	m2	25,799	
				RAZEM	25,799
13 d.1.1. 2	KNR-W 2-02 2003-02 analogia	Rozbiórka ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01	m2		
		$2,72 * 2,97 - 0,88 * 2,01$	m2	6,310	
				RAZEM	6,310
14 d.1.1. 2	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		$0,50 * 2,00$	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.1. 2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$1,49 * 2,97 * 0,14 - 0,80 * 1,92 * 0,14 + 0,80 * 0,10 * 0,12 + 2,72 * 2,97 * 0,12 - 0,98 * 1,99 * 0,12 - 0,88 * 1,99 * 0,12 + 4,45 * 2,97 * 0,10 - 0,82 * 1,99 * 0,10 + 2,10 * 2,97 * 0,13 + 0,83 * 2,97 * 0,12$	m3	3,204	
				RAZEM	3,204
16 d.1.1. 2	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m3		
		$51,729 * 0,005 + 12,60 * 0,005 + 5,47 * 0,01 + 83,481 * 0,06 + 6,31 * 0,10 + 3,204 + 25,799 * 0,01 + 1,00 * 0,05 + 19,513 * 0,03$	m3	10,114	
				RAZEM	10,114
17 d.1.1. 2	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 15	m3		
		10,114	m3	10,114	
				RAZEM	10,114
1.2		Roboty sanitarne			
18 d.1.2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.1.2	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		2,50	m	2,500	
				RAZEM	2,500
20 d.1.2	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.1.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.2	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1.2	KNR 4-02 0233-05	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.2	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		0,50	szt.	0,500	
				RAZEM	0,500
26 d.1.2	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1.2	KNR 4-02 0237-02	Przeczyszczenie wpustów piwnicznych lub podłogowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		ROBOTY BUDOWLANE			
28 d.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m3		
		83,481	m3	83,481	
				RAZEM	83,481
29 d.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		$(0,60 + 0,50) * 2,36 * 0,39 + 0,80 * 1,96 * 0,28 + 0,30 * 2,00 * 0,25 + 1,35 * 2,97 * 0,12 - 0,85 * 2,05 * 0,12 + 0,81 * 1,99 * 0,12 + 2,44 * 0,46 * 0,50 + 1,17 * 0,46 * 0,50 + 0,80 * 1,96 * 0,28 + 0,10 * 1,47 * 2,97 + 0,50 * 0,50 * 0,28$	m3	3,843	
				RAZEM	3,843
30 d.2	KNR AT-27 0202-07	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu - wtopienie wkładki zbrojącej	m2		
		$8,26 * 0,15$	m2	1,239	
				RAZEM	1,239
31 d.2	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
		$1,46 * 0,85 + 1,17 * 1,14$	m2	2,575	
				RAZEM	2,575
32 d.2	KNR AT-27 0202-03	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - kolejna warstwa gr. 1 mm	m2		
		2,575	m2	2,575	
				RAZEM	2,575
33 d.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		83,481	m2	83,481	
				RAZEM	83,481
34 d.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m2		
		83,481	m2	83,481	
				RAZEM	83,481
35 d.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2	m2		
		$1,13 * 1,80$	m2	2,034	
				RAZEM	2,034
36 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (okna trójdzielne)	m2		
		$2,40 * 1,80$	m2	4,320	
				RAZEM	4,320

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		0,30 * 2,00 * 2 + 1,17 * 0,50	m2	1,785	
				RAZEM	1,785
38 d.2	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
		0,60 * 2,36 + 0,50 * 2,36 + 0,8 * 1,96 + 1,35 * 2,97 * 2 - 0,85 * 2,05 * 2 + 0,81 * 1,99 * 2 + 2,44 * 0,50	m2	13,142	
				RAZEM	13,142
39 d.2	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		0,26 * 2,00 + 2,05 * 0,14 * 2 + 0,85 * 0,14	m	1,213	
				RAZEM	1,213
40 d.2	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		0,28 * 2,36 * 2 + 0,28 * 2,44 + 2,44 * 0,28 + 1,17 * 0,26	m	2,992	
				RAZEM	2,992
41 d.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		7,12 * 2,97 - 0,88 * 1,96 - 1,15 * 2,03 + 3,80 * 2,97 - 3,54 * 2,36 + 6,41 * 2,97 - 2,00 * 2,00 + 1,99 * 2,97 - 0,90 * 2,00 + 0,71 * 2,97 + 1,81 * 2,97 + 4,77 * 2,97 * 2 - 0,72 * 1,99 - 0,80 * 1,99 + 0,90 * 2,97 + 0,90 * 0,97 + 2,11 * 1,40 + 1,46 * 1,40 * 2 - 0,62 * 0,39 + 0,85 * 1,40 + 1,59 * 1,40 * 2 - 0,62 * 0,39 + 1,17 * 1,40 - 1,17 * 0,39 + 2,10 * 0,92 + 0,91 * 0,92 + 2,11 * 2,97 + 2,58 * 2,97 - 0,80 * 1,99 + 4,46 * 2,97 - 0,82 * 1,99 + 1,89 * 2,97 - 0,89 * 1,95 - 0,86 * 1,14 + 4,46 * 2,97 * 2 - 0,82 * 1,99 + 1,48 * 2,97 * 2 - 0,86 * 1,14 + 2,72 * 2,97 - 0,89 * 1,96 + 1,72 * 2,97 - 0,89 * 1,99 + 1,36 * 2,97 + 2,66 * 2,97 - 2,00 * 2,00 + 2,00 * 2,97 + 0,95 * 2,97 + 0,50 * 2,97 + 0,26 * 2,97 + 2,41 * 2,97 + 1,49 * 2,97 - 0,80 * 1,92 + 1,57 * 2,97 + 0,50 * 2,97 + 0,84 * 2,97 + 1,97 * 2,97 - 1,22 * 2,97 + 2,00 * 2,97 - 0,8 * 1,92 + 4,59 * 2,97 + 2,72 * 2,97 - 1,17 * 2,36 + 1,56 * 2,97 + 0,50 * 2,97 + 0,85 * 2,97	m2	232,721	
				RAZEM	232,721
42 d.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		83,481	m2	83,481	
				RAZEM	83,481
43 d.2	KNR 2-02 1114-07 analogia	Demontaż starych parapetów i montaż nowych parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej szer. 20cm	m		
		2,44 + 1,13	m	3,570	
				RAZEM	3,570
44 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		8,00 * 4,15 - 2,40 * 1,80 - 1,13 * 1,80	m2	26,846	
				RAZEM	26,846
45 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		8,00 * 4,15 - 2,40 * 1,80 - 1,13 * 1,80	m2	26,846	
				RAZEM	26,846

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		0,50 * 3,54 + 1,10 + 2,36 + 0,50 * 1,17 + 0,20 * 0,30 * 2	m2	5,935	
				RAZEM	5,935
47 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		2,44 * 0,20 + 1,83 * 0,20 * 2 + 1,17 * 0,20 + 1,83 * 0,20 * 2	m2	2,186	
				RAZEM	2,186
48 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2,44 + 1,83 * 2 + 1,13 + 1,83 * 2	m	10,890	
				RAZEM	10,890
49 d.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		0,50 * 3,54 + 1,10 + 2,36 + 0,50 * 1,17	m2	5,815	
				RAZEM	5,815
50 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		5,815	m2	5,815	
				RAZEM	5,815
51 d.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2		
		8,00 * 4,15 - 2,40 * 1,80 - 1,13 * 1,80	m2	26,846	
				RAZEM	26,846
52 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
53 d.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m- montaż parapetów wewnętrznych z PCV szer. 30 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.2	KNR 2-02 1217-05 analogia	Osadzenie ościeżnic regulowanych do drzwi antywłamaniowych	m		
		(2,00 * 2 + 0,9) * 2	m	9,800	
				RAZEM	9,800
55 d.2	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2- drzwi antywłamaniowe i p.poż	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
56 d.2	KNR 4-01 1302-03 analogia	Montaż zamka kodowanego do drzwi antywłamaniowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
57 d.2	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2- montaż drzwi wejściowych antywłamaniowych	m2		
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
58 d.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2- drzwi do łazienki i wc z kratkami wentylacyjnymi	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,90 * 2,00 + 0,80 * 2,00	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
59 d.2	KNR 2-02 1217-05 analogia	Osadzenie ościeżnic do drzwi wewnętrznych	m		
		(2,00 * 2 + 0,90) * 4	m	19,600	
				RAZEM	19,600
60 d.2	KNR-W 2-02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,90 * 2,00 * 4	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
61 d.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		51,729 + 12,60 + 0,80 * 0,10 * 3 + 2,64 * 2,00 + 4,46 * 1,89	m2	78,278	
				RAZEM	78,278
62 d.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		2,11 * 2,00 + 1,46 * 2,00 + 0,85 * 2,00 + 0,66 * 2,00 * 2 + 1,17 * 2,00 + 0,56 * 2,00 + (1,20 + 0,90) * 2,00	m2	19,140	
				RAZEM	19,140
63 d.2	KNR 0-12II 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		19,14	m2	19,140	
				RAZEM	19,140
64 d.2	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		1,29 * 2,26 + 1,46 * 0,85	m2	4,156	
				RAZEM	4,156
65 d.2	KNR 2 1702-03 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowe- OBUDOWA RUR CIEPŁOWNICZYCH	m2		
		6,03 * 0,30 * 2 + 3,80 * 0,30 * 2 + 6,41 * 0,30 * 2 + 1,99 * 0,30 * 2 + 4,57 * 0,30 * 2 * 2 + 2,72 * 0,30 * 2 * 2	m2	19,686	
				RAZEM	19,686
66 d.2	KNR-W 2-15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
67 d.2	KNR 2-02 1215-01 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
68 d.2	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m2		
		2,11 * 0,97 + 1,46 * 0,97 * 2 + 0,85 * 0,97 + 1,17 * 0,97 + 0,56 * 0,97 + 4,77 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 * 2 + 0,90 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 + 2,00 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 + 0,95 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 + 2,72 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 * 2 + 1,71 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 - 1,71 * 2,00	m2	67,079	
				RAZEM	67,079
69 d.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$7,12 * 2,97 - 1,00 * 2,03 + 3,80 * 2,97 - 2,40 * 1,80 + 6,41 * 2,97 - 2,00 * 2,00 + 1,99 * 2,97 - 0,90 * 2,00 + 0,71 * 2,97 + 1,81 * 2,97 + 0,28 * 2,97 + 3,61 * 2,97 * 2 - 0,90 * 2,00 - 2,10 * 2,00 - 0,86 * 1,14 + 2,11 * 2,97 * 2 + 3,47 * 2,97 * 2 - 0,86 * 1,14 * 2 - 0,90 * 2,00 + 4,46 * 2,97 * 2 + 4,57 * 2,97 * 2 + 2,72 * 2,97 * 2 - 1,13 * 1,80 - 0,90 * 2,00 + 2,00 * 2,97 + 5,15 * 2,97 * 2 + 0,50 * 2,97 * 2 + 1,97 * 2,97 - 0,90 * 2,00$	m2	206,907	
				RAZEM	206,907
70 d.2	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2	m2		
		$2,11 * 1,46 + 4,77 * 0,90 + 2,00 * 0,95 + 2,72 * 1,71$	m2	13,925	
				RAZEM	13,925
71 d.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		
		$6,41 * 3,80 + 1,81 * 0,71 - 0,28 * 1,26 + 3,61 * 2,11 + 3,47 * 4,46 + 2,72 * 4,57 + 5,16 * 2,00 - 0,5 * 1,68$	m2	70,294	
				RAZEM	70,294
72 d.2	NNRNKB 202 2020-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z tynku	m2		
		$2,44 * 0,26 + 1,80 * 0,26 * 2 + 1,13 * 0,26 + 1,80 * 0,26 * 2 + 0,26 * 2,00 + 0,27 * 2,00 * 4 + 0,90 * 0,27 * 2 + 1,15 * 0,38 + 2,03 * 0,38 * 2$	m2	7,946	
				RAZEM	7,946
73 d.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		84,219	m2	84,219	
				RAZEM	84,219
74 d.2	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2		
		$2,40 * 1,80 + 1,13 * 1,80 + 0,86 * 1,14 * 3$	m2	9,295	
				RAZEM	9,295
75 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m2		
		$67,079 + 206,907 + 13,925 + 70,294 + 7,946$	m2	366,151	
				RAZEM	366,151
3		ROBOTY INSTALACJI SANITARNYCH			
76 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
77 d.3	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
78 d.3	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
79 d.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączaniem metodą wciskową	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
80 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
81 d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.3	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.3	KNR 2-15 0114-02	Zawory czepalne o śr. nom. 20 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
85 d.3	KNR-W 2-15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
86 d.3	KNR 0-34 0102-02	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 6 mm (C) - woda zimna	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
87 d.3	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		5 * 2,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
		ilość prób szczelności	prób		
		1	prób	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.3	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4		ROBOTY INSTALACJI WENTYLACJI I KLIMATYZACJI			
89 d.4	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
90 d.4		Dostawa i montaż klimatyzatora	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5		ROBOTY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH			
91 d.5		Roboty elektryczne i teletechniczne	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		ROBOTY INSTALACJI ALARMOWEJ			
92 d.6		Wykonanie systemu napadowego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000