

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

Roboty remontowo-budowlane

Obiekt      Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na  
warzywa w Internacie

Budowa      Internat przy Zespole Szkół Nr.3 w Szczytnie

Inwestor    Zespół Szkół Nr. 3 w Szczytnie

---

---

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Opis robót	Wartość
<b>1.</b>	<b>POKÓJ PIELĘGNIARKI</b>	
1.1.	ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE	
1.2.	INSTALACJE SANITARNE I CO	
1.3.	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
<b>2.</b>	<b>POKÓJ SOCJALNY</b>	
2.1.	ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE	
2.2.	INSTALACJE SANITARNE I CO	
2.3.	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
<b>3.</b>	<b>KORYTARZ</b>	
3.1.	ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE	
<b>4.</b>	<b>POKÓJ GOŚCINNY</b>	
4.1.	INSTALACJA CO	
<b>5.</b>	<b>MAGAZYN WARZYW</b>	
	<b>Razem</b>	
	Podatek VAT	
	<b>Ogółem kosztorys</b>	

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. POKÓJ PIELĘGNIARKI</b>		
		<b>1.1. ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE</b>		
1	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	3,000
2	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  (2,15+1,30)x2,65 -0,80x2,05x2	m2 m2 razem	9,143 -3,280 5,863
3	KNR 2-02w 1026/01	Ościeżnice drzwiowe drewniane  0,90x2,05	m2 razem	1,845 1,845
4	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone  0,80x2,00	m2 razem	1,600 1,600
5	KNR 4-01 0705/01	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy po ściankach  2,15+1,30+2,65x3	m razem	11,400 11,400
6	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu  Przy ościeżnicy drzwiowej (2,10+2,10+1,00)x0,25x2 po płytkach na ścianach (1,30+2,80+1,30)x1,75	m2 m2 razem	2,600 9,450 12,050
7	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  (1,30+2,80+1,30)x1,75	m2 razem	9,450 9,450
8	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy  3,90x2,80x2 2,40x1,30x2 1,30x1,10x2 1,30x1,65x2	m2 m2 m2 m2 razem	21,840 6,240 2,860 4,290 35,230
9	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu z parteru  0,880 0,472 0,176	m3 m3 m3 razem	0,880 0,472 0,176 1,528
10	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km  0,880 0,472 0,176	m3 m3 m3 razem	0,880 0,472 0,176 1,528
11	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 5km  0,880 0,472 0,176	m3 m3 m3 razem	0,880 0,472 0,176 1,528
12	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej  1,30x1,80	m2 razem	2,340 2,340
13	KNR 2-02 0829/06	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą  1,30x1,80	m2	2,340

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	2,340
14	KNR 4-01 0205/05	Naprawa podłoża betonowego w miejscu rozebranych ścianek 2	miejsce	2,000	
			razem	miejsce	2,000
15	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000	
16	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej 5,35x2,80 2,40x1,30	m2	14,980	
			m2	3,120	
			razem	m2	18,100
17	KNR 2-02u2 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 5,35x2,80 2,40x1,30	m2	14,980	
			m2	3,120	
			razem	m2	18,100
18	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z płytek kamieni sztucznych (5,35+4,10)x2	m	18,900	
			razem	m	18,900
19	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 (5,35+4,10)x2	m	18,900	
			razem	m	18,900
20	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 5,35x2,80 2,40x1,30 (4,10+5,35)x2x2,65	m2	14,980	
			m2	3,120	
			m2	50,085	
			razem	m2	68,185
21	KNR 2-02u2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 5,35x2,80 2,40x1,30	m2	14,980	
			m2	3,120	
			razem	m2	18,100
22	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (4,10+5,35)x2x2,65	m2	50,085	
			razem	m2	50,085
23	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach (4,10+5,35)x2x2,65	m2	50,085	
			razem	m2	50,085
24	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 5,35x2,80 2,40x1,30	m2	14,980	
			m2	3,120	
			razem	m2	18,100
25	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 5,35x2,80 2,40x1,30 (4,10+5,35)x2x2,65	m2	14,980	
			m2	3,120	
			m2	50,085	
			razem	m2	68,185
26	KNR 4-01w 1216/01	Zabezpieczenie podłóg folią 5,35x2,80 2,40x1,30	m2	14,980	
			m2	3,120	
			razem	m2	18,100

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	8,000
28	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych 0,13x0,60x2x15	m2	2,340
		razem	m2	2,340
<b>1.2. INSTALACJE SANITARNE I CO</b>				
29	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	5,000
30	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1,000
31	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy do 50mm na ścianach budynku	m	2,000
32	KNR 4-02 0233/06	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 50mm	szt	1,000
33	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1,000
34	KNR 2-15w 0105/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy nominalnej 15mm	m	4,000
35	KNR 2-15w 0115/01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
36	KNR 2-15w 0137/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
37	KNR 2-15w 0207/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm	m	3,000
38	KNR 2-15w 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl	1,000
39	KNR 2-02 1021/07	Szafki pod umywalkowe 0,60x0,60	m2	0,360
		razem	m2	0,360
40	KNR 4-02 0520/05	Demontaż grzejnika z rury żebrowej żeliwnej o długości 1,0m 1,00x4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
41	KNR 4-02 0520/02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2	kpl	1,000
42	KNR 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	2,000
43	KNR 4-02 0506/01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 10-15mm łączonego przez spawanie	m	12,000
44	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
45	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe powrotne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
46	KNR 2-15w 0412/07	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
47	KNR 2-15w 0414/03	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 15 elementów - materiał ponownie wbudowany	kpl	1,000
		<b>1.3. INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>		
48	KNR 4-03 1120/01	Demontaż puszek okrągłych z 2 wylotami z tworzyw sztucznych i metalowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2,5mm <sup>2</sup>	szt	7,000
49	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych do 63A	szt	4,000
50	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych do 10A	szt	3,000
51	KNR 4-03 1133/07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt	2,000
52	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych	szt	1,000
53	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	20,000
54	KNR 4-01 0705/07	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	20,000
55	KNR 5-18 1204/01	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami YDYp 3x1,5mm <sup>2</sup> układanymi w tynku, na wyłącznik 2-biegunowy 6A	szt	1,000
56	KNR 5-18 1204/04	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami YDYp 3x2,5mm <sup>2</sup> układanymi w tynku, na gniazdo wtyczkowe 2-biegunowe 10A/Z	szt	3,000
57	KNNR 5 0502/04	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z rastrem 4x36W przykręcanych (zwykłych)	kpl	2,000
		<b>2. POKÓJ SOCJALNY</b>		
		<b>2.1. ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE</b>		
1	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2m <sup>2</sup>	szt	1,000
2	KNR 2-02w 1026/01	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m <sup>2</sup>	1,000
3	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	1,000
4	KNR 4-01 0705/01	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy po ściankach (2,10+2,10+1,00)x2	m	10,400
		razem	m	10,400
5	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 0,80x0,80	m <sup>2</sup>	0,640
		razem	m <sup>2</sup>	0,640
6	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy 2,20x3,90x2	m <sup>2</sup>	17,160
		razem	m <sup>2</sup>	17,160
7	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu z parteru	m <sup>3</sup>	0,900
8	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,900
9	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieganej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 5km	m <sup>3</sup>	0,900

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej 2,00x1,50	m2	3,000
			razem	m2
11	KNR 2-02 0829/06	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą 2,00x1,50	m2	3,000
			razem	m2
12	KNR 4-01 0205/05	Naprawa podłoża betonowego w miejscu rozebranych ścianek W drzwiach 1	miejsce	1,000
			razem	miejsce
13	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
14	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej 2,20x3,90	m2	8,580
			razem	m2
15	KNR 2-02u2 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 2,20x3,90	m2	8,580
			razem	m2
16	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z płytek kamieni sztucznych (2,20+3,90)x2	m	12,200
			razem	m
17	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 (2,20+3,90)x2	m	12,200
			razem	m
18	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 2,20x3,90 (2,20+3,90)x2x2,65 -1,50x2,00	m2	8,580
			m2	32,330
			m2	-3,000
			razem	m2
19	KNR 2-02u2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 2,20x3,90	m2	8,580
			razem	m2
20	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (2,20+3,90)x2x2,65 -1,50x2,00	m2	32,330
			m2	-3,000
			razem	m2
21	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach (2,20+3,90)x2x2,65 -1,50x2,00	m2	32,330
			m2	-3,000
			razem	m2
22	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 2,20x3,90	m2	8,580
			razem	m2
23	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 2,20x3,90 (2,20+3,90)x2x2,65 -1,50x2,00	m2	8,580
			m2	32,330
			m2	-3,000
			razem	m2

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 4-01w 1216/01	Zabezpieczenie podłóg folią  2,20x3,90	m2	8,580
			razem	m2
25	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	3,000
26	KNR 4-01 1212/19	Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych  0,13x0,60x2x12	m2	1,872
			razem	m2
<b>2.2. INSTALACJE SANITARNE I CO</b>				
27	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1,000
28	KNR 4-02 0233/06	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 50mm	szt	1,000
29	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1,000
30	KNR 2-15w 0115/01	Dotatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
31	KNR 2-15w 0137/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
32	KNR 2-15w 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl	1,000
33	KNR 2-02 1021/07	Szafki pod umywalkowe	m2	0,360
34	KNR 4-02 0520/02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2	kpl	1,000
35	KNR 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	1,000
36	KNR 4-02 0506/01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 10-15mm łączonego przez spawanie	m	4,000
37	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
38	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe powrotne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
39	KNR 2-15w 0412/07	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
40	KNR 2-15w 0414/03	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 15 elementów - materiał ponownie wbudowany	kpl	1,000
<b>2.3. INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>				
41	KNR 4-03 1120/01	Demontaż puszek okrągłych z 2 wylotami z tworzyw sztucznych i metalowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2,5mm2	szt	4,000
42	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych do 63A	szt	3,000
43	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych do 10A	szt	1,000



Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych	szt	1,000
45	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	20,000
46	KNR 4-01 0705/07	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	20,000
47	KNR 5-18 1204/01	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami YDYp 3x1,5mm <sup>2</sup> układanymi w tynku, na wyłącznik 2-biegunowy 6A	szt	1,000
48	KNR 5-18 1204/04	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami YDYp 3x2,5mm <sup>2</sup> układanymi w tynku, na gniazdo wtyczkowe 2-biegunowe 10A/Z	szt	3,000
49	KNNR 5 0502/04	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z rastrem 4x36W przykręcanych (zwykłych)	kpl	1,000
<b>3. KORYTARZ</b>				
<b>3.1. ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE</b>				
1	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach - uzupełnienie przy wymienianych drzwiach (2,10+2,10+1,00)x0,25x2	m2	2,600
razem			m2	2,600
2	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3,30x1,15	m2	3,795
razem			m2	3,795
3	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3,30+1,15)x2x2,65	m2	23,585
razem			m2	23,585
4	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z tworzyw sztucznych	szt	2,000
5	KNNR 5 0502/04	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z rastrem 4x36W przykręcanych (zwykłych)	kpl	2,000
<b>4. POKÓJ GOŚCINNY</b>				
<b>4.1. INSTALACJA CO</b>				
1	KNR 4-02 0520/02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m <sup>2</sup>	kpl	1,000
2	KNR 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	1,000
3	KNR 4-02 0506/01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 10-15mm łączonego przez spawanie	m	4,000
4	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
5	KNR 2-15w 0412/02	Zawory grzejnikowe powrotne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
6	KNR 2-15w 0412/07	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
7	KNR 2-15w 0414/03	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 15 elementów - materiał ponownie wbudowany	kpl	1,000
<b>5. MAGAZYN WARZYW</b>				
1	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro 2,90x4,00	m2	11,600

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-1,30x1,00	m2	-1,300
		razem	m2	10,300
2	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm - dalsze 6cm 2,90x4,00 -1,30x1,00	m2	11,600
		razem	m2	-1,300
		razem	m2	10,300
3	KNR 2-02u2 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 2,90x4,00 -1,30x1,00	m2	11,600
		razem	m2	-1,300
		razem	m2	10,300
4	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
5	KNR 2-02w 1025/01	Ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	1,000
6	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone 0,80x2,00	m2	1,600
		razem	m2	1,600
7	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (4,00+2,90)x2x1,20	m2	16,560
		razem	m2	16,560
8	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu z piwnic 16,56x0,02	m3	0,331
		razem	m3	0,331
9	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 16,56x0,02	m3	0,331
		razem	m3	0,331
10	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 5km 16,56x0,02	m3	0,331
		razem	m3	0,331
11	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (4,00+2,90)x2x1,20	m2	16,560
		razem	m2	16,560
12	KNR 4-01 0716/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich (4,00+2,90)x2x1,20	m2	16,560
		razem	m2	16,560
13	KNR 2-02u2 2803/05	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm (4,00+2,90)x2x1,20	m2	16,560
		razem	m2	16,560
14	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 2,90x4,00 -1,30x1,00 (2,90+4,00)x2x0,95	m2	11,600
		razem	m2	-1,300
		razem	m2	13,110
		razem	m2	23,410
15	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 2,90x4,00 -1,30x1,00 (2,90+4,00)x2x0,95	m2	11,600
		razem	m2	-1,300
		razem	m2	13,110

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	23,410
16	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2,90x4,00 -1,30x1,00	m2	11,600
		razem	m2	-1,300
		razem	m2	10,300
17	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (2,90+4,00)x2x0,95	m2	13,110
		razem	m2	13,110

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	470,609		
		Razem	<b>470,609</b>		

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Baterie umywalkowe stojące 15mm	szt	2,000		
2	Benzyna do lakierów	dm3	0,399		
3	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,230		
4	Cement portlandzki 35	t	0,039		
5	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	14,695		
6	Farba emulsyjna Polinit	dm3	29,282		
7	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,224		
8	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,872		
9	Farba olejna ogólnego stosowania-biała	dm3	0,289		
10	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	9,525		
11	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	7,023		
12	Gips budowlany szpachlowy	t	0,272		
13	Gips budowlany	kg	163,043		
14	Gniazda bakelitowe 2-biegunowe 10A/Z p.t.	szt	6,120		
15	Kit budowlany trwale plastyczny	kg	1,195		
16	Kratki wentylacyjne	szt	2,000		
17	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=50mm	szt	3,480		
18	Łączniki żeliwne ocynkowane 15mm	szt	20,200		
19	Mydło techniczne (szare)	kg	2,849		
20	Narożniki ochronne	m	35,266		
21	Oprawy świetłówkowe sufitowe z rastrem 4x36W	szt	5,000		
22	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m2	2,845		
23	Ościeżnice stalowe 90x200	szt	1,000		
24	Papier ścierny	ark	4,559		
25	Pianka poliuretanowa	kg	0,114		
26	Piasek do betonów	m3	0,123		
27	Piasek do zapraw	m3	1,298		
28	Płytki ceramiczne ścienne 20x20cm	m2	5,447		
29	Płytki, terakota GRES 15x15cm	m2	4,820		
30	Płytki, terakota GRES 30x30cm	m2	54,776		
31	Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	dm3	26,717		
32	Przewód kabelkowy miedziany YDYp-500V 3x1,5mm2	m	17,680		
33	Przewód kabelkowy miedziany YDYp-500V 3x2,5mm2	m	37,440		
34	Puszki bakelitowe o śr.80mm 3-wylotowe	szt	7,620		
35	Puszki bakelitowe podtynkowe uniwersalne d=60mm	szt	8,160		
36	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=15mm	m	4,120		
37	Rury z PCW kanalizacyjne 1-kielichowe d=50mm	m	2,880		
38	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	4,200		
39	Syfony umywalkowe z tworzywa	szt	2,000		
40	Szafki podumywalkowe	szt	2,000		
41	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,284		
42	Świetłówki	szt	20,800		
43	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych	szt	3,000		
44	Uchwyty do rur	szt	7,120		
45	Uchwyty stalowe	szt	6,000		
46	Umywalki porcelanowe	szt	2,000		
47	Wapno suchogaszzone	t	0,405		
48	Woda	m3	0,650		
49	Wsporniki do umywalek	szt	2,000		
50	Wsporniki stalowe	szt	9,000		
51	Wyłączniki bakelitowe 2-biegun. 6A p.t.	szt	2,040		
52	Zapłoniki	szt	20,000		
53	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,861		
54	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	406,774		
55	Zaprawa klejąca	kg	192,388		
56	Zaprawa spoinująca	kg	20,148		
57	Zawory grzejnikowe mosiężne d=15mm	szt	3,000		
58	Zawory grzejnikowe powrotne 15mm	szt	3,000		
59	Zawory odpowietrzające automatyczne d=15mm	szt	3,000		
60	Żwir do betonów wielofrakcyjny 2-8mm	m3	0,213		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Razem			

Remont pokoju pielęgniarek, pokoju socjalnego, korytarza i magazynu na warzywa w Internacie

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	2,092		
2	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	3,118		
3	Środek transportowy	m-g	6,676		
4	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	1,883		
5	Wyciąg	m-g	4,331		
6	Żuraw okienny przenośny	m-g	1,260		
		Razem	<b>19,360</b>		