

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Korytarz I piętra	
1. KNR 4-01 0818-0500	
Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych. Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych. Analiza własna. Odcięcie i oderwanie pasa wzdłuż ścian.	
Jednostka: m2	40,3000
0,5*(35,2+3,5+2,45+1,9+5,0+3,35+12,5+3,35+5,0+3,55+0,3*4)	40,3000
2. KNR 4-01 0804-0800	
Naprawa posadzek cementowych, cokolków, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie cokolika cementowego	
Jednostka: m	80,6000
35,2+2,45+1,9+3,5+3,55+5,0+3,35+12,5+3,35+5,0+0,3*4	80,6000
3. KNR 4-01 0426-0400	
Rozebranie obicia ścian drewnianych. Z płyt wiórowo-cementowych i spłśnionych	
Jednostka: m2	87,1500
1,4*(1,9+2,45+35,2+3,5+3,35+12,5+3,35)	87,1500
4. KNR 4-01 0701-0500	
Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow. ponad 5 m2 z zaprawy cem.-wap.	
Jednostka: m2	175,0100
1,85*(1,9+2,45+35,2+3,5+3,55+0,3*4+5,0*2+12,5+3,55*2+4,5*2+3,3*2+4,5+0,5-0,6*7-0,8-1,0*2)	175,0100
5. KNR 0-17 2608-0300	
Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie. preparatem wzmacniającym Ceresit CT 17, jednokrotnie	
Jednostka: m2	175,0100
175,01	175,0100
6. KNR 4-01 0715-0200	
Tynki wewnętrzne zwykłe kat.II wykonywane ręcznie. Na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich, pow. podłogi ponad 5 m2 - wapno suchogaszzone	
Jednostka: m2	175,0100
175,01	175,0100
7. KNR 0-17 0930-0100	
Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej Ceresit CT 69, z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej, wykonywana ręcznie. Nałożenie na podłoże farby gruntującej Ceresit CT 16 - pierwsza warstwa	
Jednostka: m2	175,0100
175,01	175,0100
8. KNR 2-02 0921-0200	
Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x 6 cm - wykonanie ręczne. Analiza własna. Wyłożenie parapetów okiennych.	
Jednostka: m2	162,4300
1,71*(35,2+2,45+1,9+3,5+3,55+3,3*2+9,5*2+3,35*2+12,5-1,15*2-0,8*2-0,7*6+0,3*4+4,5)+0,4*1,7*6	162,4260

Opis robót	Ilość robót
9. NNR 6 2809-0500 Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych, listwa wykończająca. Listwa wykańczająca PCV. Jednostka: m	110,0000
110	110,0000
10. KNR 4-01 0106-0400 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Usunięcie z budynku gruzu i ziemi. z parteru bez względu na kategorię Jednostka: m3	5,2500
175,01*0,03	5,2503
11. KNR 4-01 0108-0900 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. skrzyniowymi na odl.1 km. Utylizacja. Jednostka: m3	5,2500
5,25	5,2500
12. KNR 4-01 0108-1000 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. skrzyniowymi na każdy 1 km. Wielokrotność 5. Jednostka: m3	5,2500
5,25	5,2500
13. KNNR 3W 1013-0100 Zabezpieczenie podłóg folią. Jednostka: m2	119,7400
2,45*35,2+3,35*5,0*2	119,7400
14. A.W. Zabezpieczenie podłóg płyta pilśniową- analogia. Jednostka: m2	119,7400
119,74	119,7400
15. KNR 4-01 1215-0800 Mycie po robotach malarskich. Mycie posadzek lastrykowych i betonowych Jednostka: m2	119,7400
119,74	119,7400
16. A.W. Demontaż i ponowne zamocowanie osłon grzejnikowych. Analiza własna. Jednostka: szt	6,0000
6	6,0000
17. KNNR 8 0422-0100 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, stalowego tłoczonego i płytowego. Żeliwnegocłonowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2 Jednostka: kpl	6,0000
6	6,0000
18. KNR 2-15W 0414-0300 Montaż starych grzejników. Jednostka: kpl	6,0000
6	6,0000
19. KNR 4-01 0354-0400 Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic drewnianych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: szt	7,0000
7	7,0000

Opis robót		Ilość robót
20. KNR 0-19 1024-0600		
Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone jednokomorowe		
Jednostka: m2		15,8000
	1,05*2,15*7	15,8025
21. KNR 4-01 0708-0200		
Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na ościeżach. Tynk na podłożu z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów. z zaprawy cem.-wap. szer.ościeży do 25 cm /wapno suchogaszzone/		
Jednostka: 1 m		35,0000
	5,0*7	35,0000
22. KNNR 2 1208-0100		
Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0mm. Kalkulacja własna.		
Jednostka: m2		40,3000
	40,3	40,3000
23. KNNR 2 1206-0200		
Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych oraz listwy do posadzek. Posadzki z wykładziny rulonowej Tarket Optima na kleju. Kalkulacja własna. Uzupełnienie wykładziny zerwanej wzdłuż cokolików.		
Jednostka: m2		40,3000
	40,3	40,3000
24. KNNR 2 1206-0700		
Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych oraz listwy do posadzek. Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
Jednostka: m2		40,3000
	40,3	40,3000
25. KNR 4-01 1202-0900		
Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych. Zeskrobanie i zmycie starej farby. w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5m2		
Jednostka: m2		288,9500
ściany	1,45*(35,2+2,45+1,9+3,5+3,55+5,0*2+3,35*2+12,5+3,3*2+4,5*2+4,5)	139,0550
sufit	2,45*35,2+3,35*9,5*2	149,8900
razem	139,055+149,89	288,9450
26. KNR 0-17 2608-0300		
Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie. preparatem wzmacniającym Ceresit CT 17, jednokrotnie		
Jednostka: m2		288,9500
	288,95	288,9500
27. KNR 2-02 2009-0200		
Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm ścian na podłożu tynkowym		
Jednostka: m2		149,5600
	139,055+35*0,3	149,5550
28. KNR 2-02 2009-0700		
Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian		
Jednostka: m2		139,0600
	139,055	139,0550

Opis robót	Ilość robót
29. KNR 2-02 2009-0400 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm stropów na podłożu tynkowym Jednostka: m2	149,8900
149,89	149,8900
30. KNR 2-02 2009-0800 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów Jednostka: 1 m2	149,8900
149,89	149,8900
31. KNR 2-02 1505-0300 Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem Jednostka: m2	306,4500
288,95+35*0,5	306,4500
32. KNR 4-01 1212-1900 Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych. farbą olejną Jednostka: 1 m2	10,0800
0,14*0,6*2*60	10,0800
33. KNR 4-01 1212-2801 Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne rur wodociągowych i gazowych o # do 50 mm. farbą ftalową bez miniowania Jednostka: 1 m	40,0000
34. KNR 4-03 0307-0100 Wymiana wyłączników, przełączników i osprzętu typu "Wierbka" o natężeniu do 10A. Łącznik podtynkowy w puszcze - wyłącznik Jednostka: 100 szt	0,1000
10	10,0000
35. KNNR 5 0205-0100 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm2, układany na podłożu innym niż betonowe Jednostka: 100 m	0,2150
10*2,15	21,5000
36. KNNR 5 0502-0300 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe). Oprawa świetlówka o źródle światła do 2x40W Jednostka: 1 kpl	8,0000
8	8,0000
Dział nr 2. Remont łazienek- I piętro	
37. KNR 4-01 0354-0700 Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: szt	2,0000
2	2,0000
38. KNR 4-01 0355-0300 Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki. Sposobem ręcznym-skrzydeł drzwiowych i okiennych Jednostka: szt	2,0000
2	2,0000

Opis robót	Ilość robót
39. KNR 4-01 0348-0500 Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub. 1/2 c. zaprawa cem. Jednostka: m2	2,3600
1,15*2,05	2,3575
40. KNR 4-01 0348-0400 Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub. 1/4 c. zaprawa cem. Jednostka: m2	19,4900
3,25*(1,48*3+3,28)-0,7*2,0*4	19,4900
41. KNR 4-01 0701-0600 Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow. ponad 5 m2 z zaprawy cementowej Jednostka: m2	61,3000
2,20*(3,2*4+4,55*2+2,2*2)-1,0*2*4+2,2*(1,2*2+1,75*2-0,7)	61,3000
42. KNR 4-01 0303-0400 Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cementowej. gr. 1/2 cegły Jednostka: m2	2,1000
1,0*2,1	2,1000
43. KNR 4-01 0303-0300 Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cementowej. gr. 1/4 cegły Jednostka: m2	9,0300
2,2*(1,48+1,85+0,82*2+1,5)-0,8*2,0*2-1,0*2,0	9,0340
44. KNR 4-01 0303-0500 Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Zbrojenie bednarką ścianek. gr. 1/4 cegły Jednostka: m2	9,0300
9,03	9,0300
45. KNR 4-01 0804-0700 Naprawa posadzek cementowych, cokołków, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie posadzki cementowej wraz z tarakotą. Kalkulacja własna. Jednostka: m2	21,4100
1,2*1,75+3,28*3,2+1,27*1,35+2,22*3,2	21,4145
46. KNR 4-01 0108-1300 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu ceglanego samochodami. skrzyniowymi na odl. 1 km wraz z utylizacją. Kalkulacja własna. Jednostka: m3	4,5600
2,36*0,12+19,49*0,07+61,3*0,03+21,41*0,05	4,5570
47. KNR 4-01 0108-1600 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi. dodatek za każdy następny 1 km. Wielokrotność 3. Jednostka: m3	4,5600
4,56	4,5600
48. KNR 4-01 0106-0400 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Usunięcie z budynku gruzu i ziemi. z parteru bez względu na kategorię Jednostka: m3	4,5600
4,56	4,5600
49. KNR 4-01 0320-0200 Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych w ścianach. Ościeżnic o pow. otworu do 2 m2 - ściana z cegieł Jednostka: m2	7,2000
0,8*2,0*2+1,0*2,0*2	7,2000

Opis robót		Ilość robót
50. KNR 2-02 1016-0102		
Ościeżnice drzwiowe stal.wbud.w trakcie wznoszenia ścian dla drzwi wewnątrzlokal.typu FD1 dwukrotnie malowane na budowie - farba ftalowa podkładowa + emalia ftalowa		
Jednostka: szt		4,0000
	4	4,0000
51. KNR 2-02 1017-0200		
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodzielne pełne o pow.ponad 1,60 m2		
Jednostka: m2		5,2000
	0,8*2,0*2+1,0*2,0	5,2000
52. KNR 0-19 1024-0602		
Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone dwukomorowe		
Jednostka: m2		4,0200
	1,15*2,1*1+0,8*2,0	4,0150
53. KNNR 3 0603-0100		
Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na ścianach i słupach bez osiatkowania. Ciasto wapienne.		
Jednostka: m2		68,8800
	2,2*(1,2*2+1,75*2+1,48*4+0,82*4+1,85*2+1,5*2+2,2*2+2,2*2+3,28*2+1,65*2-0,8*5-1,0*4-1,15)	68,8820
54. KNNR 2 0803-0200		
Licowanie i okładziny powierzchni wewnętrznych. Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej. Płytki ściennie 25x40 cm dwukolorowe.		
Jednostka: m2		68,8800
	68,88	68,8800
55. KNR 4-01 1202-0800		
Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych. Zeskrobanie i zmycie starej farby. w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2		
Jednostka: m2		55,2600
	21,41+1,05*(1,2*2+1,75*2+3,2*4+4,55*2+2,22*2)	55,2620
56. KNR 2-02 2009-0200		
Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm ścian na podłożu tynkowym		
Jednostka: m2		33,8500
	33,85	33,8500
57. KNR 2-02 2009-0700		
Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian		
Jednostka: m2		33,8500
	33,85	33,8500
58. KNR 2-02 2009-0400		
Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm stropów na podłożu tynkowym		
Jednostka: m2		21,4100
	21,41	21,4100
59. KNNR 2 1402-0300		
Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną (dm3) dwukrotnie		
Jednostka: m2		55,2600
	21,41+33,85	55,2600

Opis robót	Ilość robót
60. KNR 0-14 2011-0100 Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych. Obudowa na rusztach pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50-01, bez izolacji wewnątrz Jednostka: m2	7,0200
0,5*3,2*4+0.5*0,62*2	7,0200
61. KNR 4-01 0601-0300 Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych. Wykonanie izolacji 2-warstwy papy asfaltowej z wykonaniem warstwy wyrównawczej z zapr. cem.gr. 2cm i dod.środka wodoszczeln./emulsja/ Jednostka: 1 m2	21,4100
21,41	21,4100
62. KNR 4-01 0803-0100 Uzupełnianie posadzek i cokolików cementowych jednolitych. Posadzki cementowe o pow.1.0-5,0 m2 w jednym miejscu. z zatarciem na ostro Jednostka: 1 m2	21,4100
21,41	21,4100
63. KNR 2-02 1102-0300 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Jednostka: m2	42,8200
21,41*2	42,8200
64. NNR 6 2806-0500 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zapr.klejowych w pomieszczeniach opow.ponad 10m2. Posadzki z płytek o wym. 30 x 30 cm, grub. warstwy zapr.klejowej 5 mm. zaprawa Atlas. Płytki Gres gat. 1 np. Nova Gala. Jednostka: m2	23,4500
21,41+0,4*1,7*3	23,4500
Dział nr 3. Roboty elektryczne w łazienkach na piętrze	
65. KNNR 9 0501-0500 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane. Oprawa żarowa - demontaż Jednostka: szt	4,0000
4	4,0000
66. KNNR 9 0401-0700 Łączniki instalacyjne. Demontaż łącznika nieuszczelnionego: podtynkowego, natynkowego Jednostka: szt	4,0000
4	4,0000
67. KNR 4-03 1001-0100 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47mm. Bruzdy wykuwane mechanicznie w podłożu ceglanym, dla przewodów wtynkowych Jednostka: m	18,0000
18	18,0000
68. KNNR 5 1209-0500 Przebijanie otworów w ścianach lub stropach. Otwory o średnicy 25mm i długości do 1 cegły przebijane w podłożu ceglanym Jednostka: szt	6,0000
6	6,0000
69. KNNR 5 0301-1100 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej; wykonanie ślepych otworów w podłożu -ceglanym Jednostka: szt	8,0000
8	8,0000

Opis robót	Ilość robót
70. KNNR 5 0205-0100 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² , układany na podłożu innym niż betonowe Jednostka: m	25,0000
25	25,0000
71. KNNR 5 1208-0100 Zaprawianie bruzd szerokości do 25mm Jednostka: m	25,0000
25	25,0000
72. KNNR 5 0302-0100 Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze Jednostka: szt	6,0000
6	6,0000
73. KNNR 5 0306-0200 Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy jednobiegunowy w puszcze instalacyjnej Jednostka: szt	4,0000
4	4,0000
74. KNNR 5 0502-0100 Montaż opraw oświetleniowych dla pomieszczeń łazienkowych hermetycznych. Jednostka: kpl	5,0000
5	5,0000
75. KNNR 5 1303-0100 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; pomiar pierwszy Jednostka: pomiar	1,0000
1	1,0000
76. KNNR 5 1303-0200 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; za każdy następny pomiar Jednostka: pomiar	5,0000
5	5,0000
Dział nr 4. Instalacja wod-kan. w łazienkach na I piętrze	
77. KNR 4-01 0208-0300 Przebicie otworów w elementach z betonu o pow. 0,05 m ² . Żwirowego o gr. do 30 cm Jednostka: 1 szt	4,0000
4	4,0000
78. KNR 4-02 0230-0400 Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego i z PCW. Rurociąg żeliwny o średnicy 50-100mm na ścianach budynku Jednostka: m	9,4000
3,2*2+3,0	9,4000
79. KNNR 4 0208-0300 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych - średnica 110 mm Jednostka: m	9,4000
9,4	9,4000

Opis robót	Ilość robót
80. KNNR 4 0211-0300 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych, z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC wciskanych - średnica 110 mm Jednostka: szt	4,0000
4	4,0000
81. KNNR 4 0211-0600 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych, z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC klejonych - średnica 50 mm Jednostka: szt	5,0000
5	5,0000
82. KNNR 4 0208-0100 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych - średnica 50 mm Jednostka: m	9,0000
9	9,0000
83. KNNR 4 0211-0100 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych, z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC wciskanych - średnica 50 mm Jednostka: szt	5,0000
5	5,0000
84. KNNR 4 0230-0201 Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - z tworzywa sztucznego Jednostka: kpl	4,0000
4	4,0000
85. KNNR 4 0233-0300 Ustępy. Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" Jednostka: 1 kpl	3,0000
3	3,0000
86. KNNR 4 0233-0300 Ustęp dla osoby niepełnosprawnej. Kalk. własna. Jednostka: kpl	1,0000
1	1,0000
87. KNNR 4 0230-0201 Umywalki pojedyncze dla osoby niepełnosprawnej. Jednostka: kpl	1,0000
1	1,0000
88. Kalkulacja własna. Kalkulacja własna. Wyposażenie łazienki osoby niepełnosprawnej - lustro , poręcz uchylna, poręcz. Jednostka: kpl	1,0000
1	1,0000
89. KNR 4-01 0336-0100 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej. Bruzdy o głęb.i szer. 1/4 x 1/2 c Jednostka: m	12,0000
12	12,0000
90. KNR 2-15 0104-0200 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, średnicy nominalnej 20mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Jednostka: m	12,0000
12	12,0000

Opis robót	Ilość robót
91. KNR 2-15 0107-0200 Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy średnicy nominalnej 20mm Jednostka: szt	9,0000
9	9,0000
92. KNR 2-15 0112-0200 Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych. Zawory przelotowe o średnicy nominalnej 20mm Jednostka: szt	3,0000
3	3,0000
93. KNNR 4 0137-0100 Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna o średn. nom. 15 mm. Jedna bateria umywalkowa dla osoby niepełnosprawnej. Jednostka: 1 szt	5,0000
5	5,0000
94. KNR 4-01 0206-0200 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach. Powierzchnia otworów do 0.1 m2. głębokość ponad 10 cm Jednostka: szt	4,0000
4	4,0000
95. KNNR 8 0126-0500 Wymiana podgrzewacza wody (bojlera), termy i węzownicy. Terma elektryczna Jednostka: 1 szt	1,0000
Dział nr 5. Gabinet pielęgniarstwa	
Dział nr 5.1. Roboty budowlane	
96. KNR 4-01 0354-0400 Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic drewnianych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
97. KNR 4-01 0355-0300 Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórk. Sposobem ręcznym-skrzydeł drzwiowych i okiennych Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
98. KNR 4-01 0701-0600 Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow.ponad 5 m2 z zaprawy cementowej Jednostka: 1 m2	24,2000
2,2*(3,25+3,3+1,85+1,4+1,2)	24,2000
99. KNR 4-01 0804-0700 Naprawa posadzek cementowych, cokoliczków, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie posadzki cementowej Jednostka: 1 m2	14,6300
3,25*(3,3+1,2)	14,6250
100. KNR 4-01 0106-0400 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Usunięcie z budynku gruzu i ziemi. z parteru bez względu na kategorię Jednostka: 1 m3	1,4600
24,2*0,03+14,63*0,05	1,4575

Opis robót	Ilość robót
101. KNR 4-01 0108-1300 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu ceglanego samochodami. skrzyniowymi na odl.1 km łącznie z utylizacją Jednostka: 1 m3	1,4600
1,46	1,4600
102. KNR 4-01 0108-1600 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi. dodatek za każdy następny 1 km Jednostka: 1 m3	1,4600
1,46	1,4600
103. KNR 0-19 1024-0602 Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone dwukomorowe Jednostka: 1 m2	2,2500
1,05*2,14	2,2470
104. KNNR 3 0603-0101 Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na ścianach i słupach bez osiatkowania. Wapno suchogaszone Jednostka: 1 m2	24,2000
24,2	24,2000
105. KNNR 2 0803-0200 Licowanie i okładziny powierzchni wewnętrznych. Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej. Płytki 25x40 cm gat. 1 dwukolorowe. Jednostka: 100 m2	0,2420
24,2	24,2000
106. KNR 4-01 1202-0800 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych. Zeskrobanie i zmycie starej farby. w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 Jednostka: 10 m2	5,4460
14,63+1,05*(3,25+3,3+1,85+1,4+1,2)+3,25*(3,3+1,2+2,0+2,2)	54,4550
107. KNR 0-17 2608-0300 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez gruntowanie. preparatem wzmacniającym Ceresit CT 17, jednokrotnie Jednostka: 1 m2	54,4600
54,46	54,4600
108. KNR 2-02 2009-0200 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm ścian na podłożu tynkowym Jednostka: 1 m2	39,8200
39,82	39,8200
109. KNR 2-02 2009-0700 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian Jednostka: 1 m2	39,8200
39,82	39,8200
110. KNR 2-02 2009-0400 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm stropów na podłożu tynkowym Jednostka: 1 m2	14,6300
14,63	14,6300

Opis robót	Ilość robót
111. KNNR 2 1402-0300 Malowanie podłóży i płyt gipsowych. Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną (dm3) dwukrotnie Jednostka: 100 m2	0,5445
14,63+39,82	54,4500
112. KNR 0-14 2011-0100 Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych. Obudowa na rusztach pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50-01, bez izolacji wewnątrz Jednostka: 1 m2	2,3100
3,3*(0,2+0,5)	2,3100
113. KNR 2-02 1102-0100 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na ostro Jednostka: 1 m2	14,6300
14,63	14,6300
114. KNR 2-02 1102-0300 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Jednostka: 1 m2	29,2600
14,63*2	29,2600
115. NNR 6 2805-0500 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zapr.klejowych w pomieszczeniach opow.do 10m2. Posadzki z płytek o wym. 30 x 30 cm, grub. warstwy zapr.klejowej 5 mm.zaprawa Atlas. Gress gat. 1 klasy np. Nova Gala+ parapety Jednostka: 1 m2	15,9900
14,63+0,4*1,7*2	15,9900
116. KNR 4-01 1212-1900 Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych. farbą olejną Jednostka: 1 m2	1,6800
0,6*0,14*2*10	1,6800
Dział nr 5.2. Roboty elektryczne	
117. KNNR 9 0501-0500 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane. Oprawa żarowa - demontaż Jednostka: 1 szt	3,0000
3	3,0000
118. KNNR 9 0401-0700 Łączniki instalacyjne. Demontaż łącznika nieuszczelnionego: podtynkowego, natynkowego Jednostka: 100 szt	0,0200
2	2,0000
119. KNR 4-03 1001-0100 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47mm. Bruzdy wykuvane mechanicznie w podłożu ceglanym, dla przewodów wtynkowych Jednostka: 100 m	0,1800
18	18,0000
120. KNNR 5 1209-0500 Przebijanie otworów w ścianach lub stropach. Otwory o średnicy 25mm i długości do 1 cegły przebijane w podłożu ceglanym Jednostka: 100 szt	0,0200
2	2,0000

Opis robót	Ilość robót
121. KNNR 5 1209-0700 Przebijanie otworów w ścianach lub stropach. Otwory o średnicy 25mm i długości do 2 cegieł przebijane w podłożu ceglanym Jednostka: 100 szt	0,0100
1	1,0000
122. KNNR 5 0301-1100 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej; wykonanie ślepych otworów w podłożu -ceglanym Jednostka: 100 szt	0,0800
8	8,0000
123. KNNR 5 0205-0100 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² , układany na podłożu innym niż betonowe Jednostka: 100 m	0,1800
18	18,0000
124. KNNR 5 1208-0100 Zaprawianie bruzd szerokości do 25mm Jednostka: 100 m	0,1800
18	18,0000
125. KNNR 5 0302-0100 Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze Jednostka: 100 szt	0,0400
4	4,0000
126. KNNR 5 0306-0200 Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy jednobiegunowy w puszcze instalacyjnej Jednostka: 100 szt	0,0200
2	2,0000
127. KNNR 5 0502-0100 Montaż opraw oświetleniowych hermetycznych dla pomieszczeń łazienkowych. Jednostka: 1 kpl	3,0000
3	3,0000
128. KNNR 5 1303-0100 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; pomiar pierwszy Jednostka: 1 pomiar	1,0000
1	1,0000
129. KNNR 5 1303-0200 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego; za każdy następny pomiar Jednostka: 1 pomiar	5,0000
Dział nr 5.3. Instalacja wod-kan w łazienkach.	
130. KNR 4-01 0208-0300 Przebiecie otworów w elementach z betonu o pow. 0,05 m ² . Żwirowego o gr. do 30 cm Jednostka: 1 szt	2,0000
2	2,0000

Opis robót	Ilość robót
131. KNR 4-02 0230-0400 Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego i z PCW. Rurociąg żeliwny o średnicy 50-100mm na ścianach budynku Jednostka: 1 m	7,0000
7	7,0000
132. KNNR 4 0208-0300 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych - średnica 110 mm Jednostka: 100 m	0,0700
7	7,0000
133. KNNR 4 0208-0100 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych - średnica 50 mm Jednostka: 100 m	0,0400
4	4,0000
134. KNNR 4 0211-0100 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych, z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC wciskanych - średnica 50 mm Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
135. KNNR 4 0230-0100 Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem Jednostka: 1 kpl	1,0000
1	1,0000
136. KNNR 4 0137-0100 Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna o średn. nom. 15 mm Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
137. KNR 4-01 0336-0300 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej. Bruzdy o głęb.i szer. 1/2 x 1/2 c Jednostka: 1 m	4,0000
4	4,0000
138. KNR 4-01 0336-0100 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej. Bruzdy o głęb.i szer. 1/4 x 1/2 c Jednostka: 1 m	1,0000
1	1,0000
139. KNR 2-15 0104-0200 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, średnicy nominalnej 20mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Jednostka: 1 m	3,3000
3,3	3,3000
140. KNR 2-15 0107-0200 Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy średnicy nominalnej 20mm Jednostka: 1 szt	1,0000
1	1,0000
141. KNR 2-15 0112-0200 Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych. Zawory przelotowe o średnicy nominalnej 20mm Jednostka: 1 szt	2,0000
2	2,0000

Opis robót		Ilość robót
142. KNR 4-01 0206-0400		
Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach. Powierzchnia otworów do 0.2 m2. głębokość ponad 10 cm		
Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
143. KNR 4-01 0326-0100		
Zamurowanie bruzd z przewodami instalacyjnymi oraz gniazd i otworów w ścianach z cegieł. Zamurowanie bruzd poziomych o szer. 1/2 c.		
Jednostka: 1 m		5,0000
	5	5,0000
144. KNNR 8 0126-0500		
Wymiana podgrzewacza wody (bojlera), termy i węzownicy. Terma elektryczna 10 l.		
Jednostka: 1 szt		1,0000
	1	1,0000