

Modernizacja pomieszczeń socjalno-sanitarnych w budynku administracyjnym PIW w Białymstoku -  
 roboty budowlane

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
<b>Dział nr 1. PIWNICA - ROBOTY WEWNĄTRZ BUDYNKU</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>	
<b>1. KNR 4-01 0329-0300 [ST 0006]</b> Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub.ścian ponad 1/2 cegły Jednostka: 1 m3	0,5200
0,25*0,91*2,30	
<b>2. KNNR 2 0309-0100 [ST 0007]</b> Montaż belek stalowych (2xceownik160 waga 18,8kg/mb zespawany przy za pomocą płaskowników) z osiatkowaniem Jednostka: 100 kg	0,4612
1,20*2*18,8+1,0	
<b>3. KNR 19-01 0321-0100 [ST 0007]</b> Szpałdowanie założonych belek Jednostka: 1 m3	0,0600
1,20*0,20*0,25	
<b>4. KNR 4-01 0354-1200 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko Jednostka: 1 m	2,7600
0,92*3	
<b>5. KNR 4-01 0354-0700 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych wraz z demontażem skrzydeł drzwiowych oraz wykucie krat stalowych o pow. do 2,0m2. Jednostka: 1 szt	3,0000
3	
<b>6. KNR 4-01 0304-0100 [ST 0010]</b> Ściany z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej Jednostka: 1 m3	0,5000
stary otwór po kracie: 0,31*0,75*2,15	
<b>7. KNR 4-01W 0211-0100 [ST 0006]</b> Poz. zastępcza: skucie glazury Jednostka: 1 m2	18,3600
archiwum -0.4 glazura: 1,50*(3,34+3,23)*2-1,50*0,9	
<b>8. KNR 4-01 0701-0100 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow.do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2	110,5100
2,16*(3,34+3,23+5,18+2,14+1,74+1,95+4,0*2)*2	
<b>9. KNR 4-01 0701-0700 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Stropy płaskie, belki, biegi klatek schodowych. o pow.do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2	36,5500
10,68+11,07+6,96+7,84	

Opis robót	Ilość robót
<b>10. KNR 4-04 0504-0300 [ST 0006]</b> Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych Jednostka: 1 m2	36,5500
0.4, 0.2, 0.5, 0.6: 10,68+11,07+6,96+7,84	
<b>11. KNR 4-01 0212-0100 [ST 0006]</b> Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych. grubości do 15 cm - skucie podkładu betonowego Jednostka: 1 m3	4,4400
0.4, 0.2, 0.5, 0.6: (0,10*0,15*(2,14+0,80+1,96)) + (0,12*(10,91+10,68+6,96+5,67+2,03+0,12))	
<b>12. KNR 4-01 0108-1800 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu gruzo-i żużlobet.samochodami. samowyladowczymi na odl.1 km Jednostka: 1 m3	10,2000
0,52+2,76*0,30*0,6+0,70+18,36*0,02+36,55*0,02+4,44+110,51*0,02+36,55*0,02	
<b>13. KNR 4-01 0108-2000 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu żwirobot.i żelbet.samochodami. samowyladowczymi za każdy następny 1 km Krotność = 11 Jednostka: 1 m3	10,2000
10,2	
<b>14. Kalkulacja własna [ST 0006]</b> Opłata za składowanie gruzu na wysypisku. Jednostka: m3	10,2000
10,2	
<b>15. KNR 2-02 0616-0200 [ST 0001]</b> Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy Jednostka: 1 m2	0,9800
0,20*(2,14+0,80+1,96)	
<b>16. KNR 4-01 0303-0100 [ST 0010]</b> Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cem.-wap.. gr.1/4 cegły- ceramiczna Jednostka: 1 m2	10,7800
2,20*(2,14+0,80+1,96)	
<b>17. KNR 2 0302-0700 [ST 0010]</b> Ściany murowane. Osadzenie podokienników prefabrykowanych marmurowych Jednostka: 1 m	2,8500
0,95*3	
<b>18. KNR 4-01 0716-0100 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich o pow.podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2	126,4500
0.2, 0.4, 0.5, 0.6, 0.7, 0.8: 2,16*(3,34+3,23+1,99+2,14+2,14+3,92+1,04+1,96*2+2,89+1,77+2,89)*2	
<b>19. KNR 4-01 0716-0300 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na stropach płaskich o pow.podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2	36,5500
10,68+11,07+6,96+7,84	
<b>20. KNR 2-02 2011-0100 [ST 0002]</b> Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Okładziny pojedyncze na stropach - rozstaw profili nośnych 60 cm - opuszczone sufity i obudowa kanałów Jednostka: 1 m2	9,6000
0.4, 0.5, 0.7, 0.8, 0.9: 7,60+4,0*0,5	

Opis robót	Ilość robót
<b>21. KNR 2-02 0815-0400 [ST 0002]</b> Gładz gipsowa dwuwarstwowa - na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Jednostka: 1 m2 126,45-17,84	108,6100
<b>22. KNR 2-02 0815-0600 [ST 0002]</b> Gładz gipsowa dwuwarstwowa - na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Jednostka: 1 m2 36,55	36,5500
<b>23. KNR 4-01 1204-0100 [ST 0012]</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów Jednostka: 10 m2 36,55	3,6550
<b>24. KNR 4-01 1204-0200 [ST 0012]</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian Jednostka: 10 m2 126,45-17,84	10,8610
<b>25. KNR 2-02 1101-0100 [ST 0002]</b> Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton B-10 Jednostka: 1 m3 36,55*0,1	3,6600
<b>26. KNNR 2 0507-0100 [ST 0001]</b> Izolacja przeciwwilgociowa z papy termozgrzewalnej Jednostka: 100 m2 36,55*1,1	0,4021
<b>27. KNNR 2 0602-0300 [ST 0001]</b> Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych i z wełny mineralnej. Izolacje z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowe - styropian posadzkowy gr.3cm Jednostka: 100 m2 36,55	0,3655
<b>28. KNR 13-12 1001-0500 [ST 0002]</b> Podsypki z piasku i podkłady betonowe. Posadzki betonowe Jednostka: 1 m3 36,21*0,10	3,6200
<b>29. NNR 7 1130-0101 [ST 0002]</b> Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej. Warstwy wyrówn. i wygładz. o gr.5 mm wykonywane w pomieszczeniach pow. do 8m2. z zaprawy "CERESIT" CN 72 Jednostka: 1 m2 10,68+3,40+7,47+6,96+2,03+5,67	36,2100
<b>30. KNNR 2 1209-0100 [ST 0002]</b> Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, układane metodą regularną i cokoły z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe o wymiarach 20x20cm, na zaprawie klejowej grub. 3mm Jednostka: 100 m2 36,21	0,3621
<b>31. KNNR 2 1209-0500 [ST 0002]</b> Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, układane metodą regularną i cokoły z kamieni sztucznych. Cokołiki z kształtek układanych na zaprawie klejowej Jednostka: 100 m 0,4, 0,2, 0,7, 0,6, 0,8: (3,34+3,23+2,14+3,92+1,77+4,0+1,04+1,96*2+2,89)*2-0,9*6	0,4710

Opis robót	Ilość robót
<b>32. KNNR 2 0903-0300 [ST 0002]</b> Gruntowanie ścian pod glazurę. Jednostka: 100 m2	0,1784
17,84	
<b>33. KNNR 2 0805-0200 [ST 0002]</b> Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej. Licowanie ścian płytkami o wym. 20x25cm i 30x30cm Jednostka: 100 m2	0,1784
2,16*(2,14+1,99)*2	
<b>34. KNR 4-01 0320-0200 [ST 0003]</b> Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych w ścianach. Ościeżnic o pow.otworu do 2 m2 - ściana z cegieł - doliczyć koszt ościeżnic Jednostka: 1 m2	9,2300
5*0,90*2,05	
<b>35. KNNR 2 1103-0100 [ST 0003]</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe pełne, wewnętrzne fabrycznie wykończone Jednostka: 1 m2	3,7300
D10w: 0,91*2,05*2	
<b>36. KNNR 2 1103-0200 [ST 0003]</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe szklone, wewnętrzne fabrycznie wykończone Jednostka: 1 m2	1,8700
D8c: 0,91*2,05	
<b>Dział nr 2. PARTER - ROBOTY WEWNĄTRZ BUDYNKU</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>	
<b>37. KNR 4-01 0348-0300</b> Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap. Jednostka: 1 m2	11,5800
2,70*(2,10+1,08+1,11)	
<b>38. KNR 4-01 0329-0300 [ST 0006]</b> Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub.ścian ponad 1/2 cegły Jednostka: 1 m3	0,1500
0,35*0,20*2,10	
<b>39. KNR 4-01 0354-1200 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko Jednostka: 1 m	0,9200
0,92	
<b>40. KNR 4-01 0354-0700 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: 1 szt	5,0000
5	
<b>41. KNR 4-01W 0211-0100 [ST 0006]</b> Poz. zastępcza: skucie glazury Jednostka: 1 m2	31,0000
1.6: 2,0*(2,10*2+3,41+1,08+1,11)*2-0,8*2,05*5	

Opis robót	Ilość robót
<b>42. KNR 4-04 0504-0300 [ST 0006]</b> Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych Jednostka: 1 m2 1.7 bez korytarza: 6,67	6,6700
<b>43. KNR 4-01 0212-0100 [ST 0006]</b> Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych. grubości do 15 cm - skucie osłabionych posadzek betonowych Jednostka: 1 m3 6,67*0,06	0,4000
<b>44. KNR 4-01 0701-0100 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow. do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2 1.6 - bez korytarza: 2,62*(3,41+2,10+1,08+1,11+0,3)*2	41,9200
<b>45. KNR 4-01 0701-0700 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Stropy płaskie, belki, biegi klatek schodowych. o pow. do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2 1.6 - bez korytarza: 6,67	6,6700
<b>46. KNR 4-01 0108-1800 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu gruzo-i żużlobet. samochodami. samowyladowczymi na odl. 1 km Jednostka: 1 m3 11,58*0,12+31,0*0,02+6,67*0,02+0,4+0,92*0,30*0,06+0,15+31,0*0,02+6,67*0,02	3,4600
<b>47. KNR 4-01 0108-2000 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu żwirobot. i żelbet. samochodami. samowyladowczymi za każdy następny 1 km Krotność = 11 Jednostka: 1 m3 3,46	3,4600
<b>48. Kalkulacja własna [ST 0006]</b> Opłata za składowanie gruzu na wysypisku. Jednostka: m3 3,46	3,4600
<b>49. KNR 2-02 0616-0200 [ST 0001]</b> Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy Jednostka: 1 m2 0,20*2,10	0,4200
<b>50. KNR 4-01 0303-0200 [ST 0010]</b> Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cem.-wap.. gr. 1/2 cegły Jednostka: 1 m2 2,70*2,10	5,6700
<b>51. KNNR 2 0302-0700 [ST 0010]</b> Ściany murowane. Osadzenie podokienników prefabrykowanych marmurowych Jednostka: 1 m 0,95	0,9500
<b>52. KNR 4-01 0716-0100 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich o pow. podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2 1.6, 1.7 - bez korytarza: 2,62*(2,10+2,0+1,29+2,10+0,3)*2	40,8200

Opis robót	Ilość robót
<b>53. KNR 4-01 0716-0300 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na stropach płaskich o pow.podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszone Jednostka: 1 m2 bez korytarza: 4,20+2,70	6,9000
<b>54. KNR 2-02 0815-0400 [ST 0002]</b> Gładz gipsowa dwuwarstwowa - na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Jednostka: 1 m2 40,82-35,11	5,7100
<b>55. KNR 2-02 0815-0600 [ST 0002]</b> Gładz gipsowa dwuwarstwowa - na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Jednostka: 1 m2 bez korytarza: 14,40+4,20+2,70	21,3000
<b>56. KNR 4-01 1204-0100 [ST 0012]</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów Jednostka: 10 m2 5,71	0,5710
<b>57. KNR 4-01 1204-0200 [ST 0012]</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian Jednostka: 10 m2 50,25	5,0250
<b>58. KNR 2-02 2011-0100 [ST 0002]</b> Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Okładziny pojedyncze na stropach - rozstaw profili nośnych 60 cm - sufity opuszczone i obudowy kanałów Jednostka: 1 m2 1.6, 1.9, 1.5: 8,70+1,80*0,5+0,50+1,70*0,5+0,5	11,4500
<b>59. KNNR 2 0507-0100 [ST 0001]</b> Izolacja przeciwwilgociowa z papy termozgrzewalnej Jednostka: 100 m2 1.6, 1.7: (4,20+2,70)*1,1	0,0759
<b>60. KNNR 2 0602-0300 [ST 0001]</b> Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych i z wełny mineralnej. Izolacje z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowe - styropian posadzkowy gr.3cm Jednostka: 100 m2 4,20+2,70	0,0690
<b>61. KNR 13-12 1001-0500 [ST 0002]</b> Podsypki z piasku i podkłady betonowe. Posadzki betonowe Jednostka: 1 m3 6,9*0,05	0,3500
<b>62. NNR 7 1130-0101 [ST 0002]</b> Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej. Warstwy wyrówn.i wygładz.o gr.5 mm wykonywane w pomieszcz.o pow.do 8m2. z zaprawy "CERESIT" CN 72 Jednostka: 1 m2 1.6, 1.7 - bez korytarza: 4,20+2,70	6,9000
<b>63. KNNR 2 1209-0100 [ST 0002]</b> Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ,układane metodą regularną i cokoły z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe o wymiarach 20x20cm, na zaprawie klejowej grub. 3mm Jednostka: 100 m2 6,90	0,0690

Opis robót	Ilość robót
<b>64. KNNR 2 1209-0500 [ST 0002]</b> Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ,układane metodą regularną i cokoły z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej Jednostka: 100 m	0,0120
1,20	
<b>65. KNR 4-01 0320-0300 [ST 0003]</b> Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych w ścianach. Ościeżnic o pow.otworu ponad 2 m2 - ściana z cegieł - policzyć koszt ościeżnicy Jednostka: 1 m2	2,3100
1,10*2,10	
<b>66. KNNR 2 1103-0200 [ST 0003]</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe szklone, wewnętrzne fabrycznie wykończone Jednostka: 1 m2	2,0700
D11w*: 1,01*2,05	
<b>67. KNNR 2 0903-0300 [ST 0002]</b> Gruntowanie ścian pod glazurę. Jednostka: 100 m2	0,3511
2,62*(2,0+2,10+1,29+2,10)*2-1,01*2,05*2	
<b>68. KNNR 2 0805-0200 [ST 0002]</b> Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej. Licowanie ścian płytkami o wym. 20x25cm i 30x30cm Jednostka: 100 m2	0,3511
35,11	
<b>Dział nr 3. II KONDYGNACJA - ROBOTY WEWNĄTRZ BUDYNKU</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>	
<b>69. KNR 4-01 0329-0300 [ST 0006]</b> Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub.ścian ponad 1/2 cegły Jednostka: 1 m3	0,1000
0,10*0,46*2,10	
<b>70. KNR 4-01 0348-0300 [ST 0006]</b> Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap. Jednostka: 1 m2	10,9200
2,60*(2,05+1,05+1,10)	
<b>71. KNR 4-01 0354-1200 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko Jednostka: 1 m	0,9200
0,92	
<b>72. KNR 4-01 0354-0700 [ST 0006]</b> Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: 1 szt	3,0000
3	
<b>73. KNR 4-01W 0211-0100 [ST 0006]</b> Poz. zastępcza: skucie glazury Jednostka: 1 m2	30,3600
2.5: 2,0*(3,41+2,05*2+1,09+1,04)*2-0,8*2,05*5	

Opis robót	Ilość robót
<b>74. KNR 4-04 0504-0300 [ST 0006]</b> Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych Jednostka: 1 m2 2.5: 6,58	6,5800
<b>75. KNR 4-01 0212-0100 [ST 0006]</b> Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych. grubości do 15 cm - skucie posadzki betonowej Jednostka: 1 m3 6,58*0,06	0,3900
<b>76. KNR 4-01 0701-0100 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow. do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2 2.5: 2,51*(3,41+2,05+1,09+1,04)*2	38,1000
<b>77. KNR 4-01 0701-0700 [ST 0006]</b> Odbicie tynków wewnętrznych. Stropy płaskie, belki, biegi klatek schodowych. o pow. do 5 m2 z zaprawy wapiennej Jednostka: 1 m2 2.5: 6,58	6,5800
<b>78. KNR 4-01 0108-1800 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu gruzo-i żużlobet. samochodami. samowyladowczymi na odl. 1 km Jednostka: 1 m3 0,08+10,92*0,12+0,92*0,30*0,06+0,39+30,36*0,02+6,58*0,02+(38,10+6,58)*0,02	3,4300
<b>79. KNR 4-01 0108-2000 [ST 0006]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu żwirobet. i żelbet. samochodami. samowyladowczymi za każdy następny 1 km Krotność = 11 Jednostka: 1 m3 3,43	3,4300
<b>80. Kalkulacja własna [ST 0006]</b> Opłata za składowanie gruzu na wysypisku. Jednostka: m3 3,43	3,4300
<b>81. KNR 2-02 0616-0200 [ST 0001]</b> Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy Jednostka: 1 m2 0,20*(2,05+1,20)	0,6500
<b>82. KNR 4-01 0303-0100 [ST 0010]</b> Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cem.-wap.. gr. 1/4 cegły Jednostka: 1 m2 2,60*1,20-0,80*2,05	1,4800
<b>83. KNNR 2 0302-0700 [ST 0010]</b> Ściany murowane. Osadzenie podokienników prefabrykowanych Jednostka: 1 m 0,95	0,9500
<b>84. KNR 4-01 0716-0100 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich o pow. podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2 2,54*(2,05*2+3,41)*2+1,40*2	40,9500

Opis robót	Ilość robót
<b>85. KNR 4-01 0716-0300 [ST 0002]</b> Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na stropach płaskich o pow.podłogi do 5 m2 - wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2	6,7700
6,77	
<b>86. KNR 2-02 2011-0100 [ST 0002]</b> Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Okładziny pojedyncze na stropach - rozstaw profili nośnych 60 cm - sufity opuszczone i obudowy kanałów Jednostka: 1 m2	11,6000
2,5, 2,6, 2,4: 8,50+2,2*0,5+0,50+2,0*0,50+0,5	
<b>87. KNR 2-02 0815-0600 [ST 0002]</b> Gładź gipsowa dwuwarstwowa - na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych Jednostka: 1 m2	6,7700
6,77	
<b>88. KNR 4-01 1204-0100 [ST 0012]</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów Jednostka: 10 m2	0,6770
6,77	
<b>89. KNR 2 0507-0100 [ST 0001]</b> Izolacja przeciwwilgociowa z papy termozgrzewalnej Jednostka: 100 m2	0,0745
2,5: 6,77*1,1	
<b>90. KNR 2 0602-0300 [ST 0001]</b> Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych i z wełny mineralnej. Izolacje z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowe - styropian posadzkowy gr.3cm Jednostka: 100 m2	0,0677
6,77	
<b>91. KNR 13-12 1001-0500 [ST 0002]</b> Podsypki z piasku i podkłady betonowe. Posadzki betonowe Jednostka: 1 m3	0,3400
6,77*0,05	
<b>92. KNR 7 1130-0101 [ST 0002]</b> Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej. Warstwy wyrówn.i wygładz.o gr.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow.do 8m2. z zaprawy "CERESIT" CN 72 Jednostka: 1 m2	6,7700
6,77	
<b>93. KNR 2 1209-0100 [ST 0002]</b> Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ,układane metodą regularną i cokoły z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe o wymiarach 20x20cm, na zaprawie klejowej grub. 3mm Jednostka: 100 m2	0,0677
6,77	
<b>94. KNR 4-01 0320-0200 [ST 0003]</b> Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych w ścianach. Ościeżnic o pow.otworu do 2 m2 - ściana z cegieł Jednostka: 1 m2	3,9900
0,95*2,10*2	
<b>95. KNR 2 1103-0200 [ST 0003]</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe szklone, wewnętrzne fabrycznie wykończone - łazienkowe Jednostka: 1 m2	3,7300
0,91*2,05*2	