

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|--|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | Dział nr 1. SALA NR 1 | | |
| 1 | KNR 4-01 1211-0800 | | Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o pow. ponad 0,5m2 - analogia opalanie i zeszkrobanie farby olejnej lamperii ze ścian | m2 | 66,15 |
| | | | $((11,89+8,83)*2+(0,38*2+0,21*2*2))*1,50+((0,63+0,65)*2*2)*(2,64-0,45)$ | | 75,77280 |
| | | | $-((1,50-0,90)*1,49*8+(1,65*1,50))$ | | -9,62700 |
| 2 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m2 | 103,22 |
| | | | strop: $(8,83*11,89)-(1,79*0,38+0,63*0,65*2+0,21*0,65*2)$ | | 103,21650 |
| 3 | NNR 7 1134-0200 | | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem - ścian | m2 | 195,19 |
| | | | ściany: | | |
| | | | $((11,89+8,83)*2+(0,38*2+0,21*2*2)+(0,63+0,65)*2*2)*2,64$ | | 127,14240 |
| | | | $((8,83-0,63-0,21)*0,42*2*2+(11,89-2*0,25)*2*2+(11,89-0,65*2)*0,25*2$ | | 64,27820 |
| | | | $-(1,65*2,07)$ | | -3,41550 |
| | | | $(1,49+1,50*2)*0,20*8$ | | 7,18400 |
| 4 | KNR 2-02 2009-0200 | | Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym | m2 | 195,19 |
| | | | $((11,89+8,83)*2+(0,38*2+0,21*2*2)+(0,63+0,65)*2*2)*2,64$ | | 127,14240 |
| | | | $((8,83-0,63-0,21)*0,42*2*2+(11,89-2*0,25)*2*2+(11,89-0,65*2)*0,25*2$ | | 64,27820 |
| | | | $-(1,65*2,07)$ | | -3,41550 |
| | | | $(1,49+1,50*2)*0,20*8$ | | 7,18400 |
| 5 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 103,22 |
| | | | 103,22 | | 103,22000 |
| 6 | KNR 4-01 1204-0200 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 195,19 |
| | | | $((11,89+8,83)*2+(0,38*2+0,21*2*2)+(0,63+0,65)*2*2)*2,64$ | | 127,14240 |
| | | | $((8,83-0,63-0,21)*0,42*2*2+(11,89-2*0,25)*2*2+(11,89-0,65*2)*0,25*2$ | | 64,27820 |
| | | | $-(1,65*2,07)$ | | -3,41550 |
| | | | $(1,49+1,50*2)*0,20*8$ | | 7,18400 |
| 7 | KNR 2-02 1503-0100 | | Malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych - jednokrotne bez szpachlowania - analogia malowanie ścian - lamperii lakierem bezbarwnym matowym | m2 | 59,15 |
| | | | $((11,89+8,83)*2+(0,38*2+0,21*2*2))*1,40+((0,63+0,65)*2*2)*1,40$ | | 67,42400 |
| | | | $-((1,40-0,90)*1,49*8+(1,65*1,40))$ | | -8,27000 |
| 8 | KNR 4-01 0354-0900 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2,0m2 - analogia demontaż obudowy grzejników | szt | 8,00 |
| | | | 8 | | 8,00000 |
| 9 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 103,22 |
| | | | $(8,83*11,89)-(1,79*0,38+0,63*0,65*2+0,21*0,65*2)$ | | 103,21650 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|-----------------------------------|---------------|---|---------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 10 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - gruntowanie posadzki z gresu preparatem gruntującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), 103,22 | m2 | 103,22 103,22000 |
| 11 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej 103,22 | m2 | 103,22 103,22000 |
| 12 | KNR 4-01 0808-0800 | | Rozbiórka cokołików posadzek skalodrzewnych jednolitych - analogia rozebranie cokołików (8,83+11,89)*2+0,38*2+0,21*2*2+(0,63+0,65)*2*2-1,65 | m | 46,51 46,51000 |
| 13 | KNR 2-02 1120-0100 | | Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek wysokości 10cm 46,51 | m | 46,51 46,51000 |
| 14 | KNR 2-02 1120-0200 | | Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej 46,51 | m | 46,51 46,51000 |
| 15 | KNR 4-01 0354-0500 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2 1,65*2,07 | m2 | 3,42 3,41550 |
| 16 | KNR 2-02W 1040-0200 | | Drzwi i ścianki aluminiowe. Drzwi dwuskrzydłowe 1,65*2,07 | 1 m2 | 3,42 3,41550 |
| | | | Dział nr 2. SALA NR 2 | | |
| 17 | KNR 19-01 1020-0300 - analogia | | Demontaż boazerii drewnianej. Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o powierzchni do 2,0 m2 (0,30+0,65+0,30)*(2,64-0,42)+(0,65+0,63)*2*(2,64-0,42)+(0,17+0,63+0,17)*(2,64-0,42) | m2 | 10,61 10,61160 |
| 18 | KNR 4-01 1211-0800 | | Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o pow. ponad 0,5m2 - analogia opalenie i zeszkrobanie farby olejnej lamperii ze ścian ((8,96+7,79)*2-(0,65+0,63)-(1,10+1,45))*2,00 -1,50*(2,00-0,90)*4-(1,00*1,12) | m2 | 51,62 59,34000 -7,72000 |
| 19 | KNR 2-02 2011-0100 | | Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na ruszcie metalowym o 60cm rozstawie profili nośnych sufit: 7,00 | m2 | 7,00 7,00000 |
| 20 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop strop: 8,96*7,79-(8,96-6,96)*(7,79-3,60-0,65-1,28+0,20)-(0,65*0,63) | m2 | 64,47 64,46890 |
| 21 | NNR 7 1134-0200 | | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem - ścian ściany: ((8,96+7,79)*2+(0,30*2+0,17*2))*2,64 (0,65+0,63)*2*2,64 (8,96-0,30-0,63)*0,42*2+(7,79-0,25)*0,25*2*2+(7,79-0,17-0,65)*0,25*2 -(1,45*2,07) | m2 | 112,45 90,92160 6,75840 17,77020 -3,00150 |
| 22 | KNR 2-02 2009-0400 | | Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na stropach o podłożu tynkowym strop: 7,00 | m2 | 7,00 7,00000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|---------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 23 | KNR 2-02 2009-0200 | | Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym | m2 | 51,62 |
| | | | $((8,96+7,79)*2-(0,65+0,63)-(1,10+1,45))*2,00$ | | 59,34000 |
| | | | $-1,50*(2,00-0,90)*4-(1,00*1,12)$ | | -7,72000 |
| 24 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 64,47 |
| | | | $8,96*7,79-(8,96-6,96)*(7,79-3,60-0,65-1,28+0,20)-(0,65*0,63)$ | | 64,46890 |
| 25 | KNR 4-01 1204-0200 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 112,45 |
| | | | ściany: $((8,96+7,79)*2+(0,30*2+0,17*2))*2,64$ | | 90,92160 |
| | | | $(0,65+0,63)*2*2,64$ | | 6,75840 |
| | | | $(8,96-0,30-0,63)*0,42*2+(7,79-0,25)*0,25*2*2+(7,79-0,17-0,65)*0,25*2$ | | 17,77020 |
| | | | $-(1,45*2,07)$ | | -3,00150 |
| 26 | KNR 2-02 1503-0100 | | Malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych - jednokrotne bez szpachlowania - analogia malowanie ścian - lamperii lakierem bezbarwnym matowym | m2 | 45,23 |
| | | | $((8,96+7,79)*2+(0,30*2+0,17*2)+(0,65+0,63)*2)*1,40$ | | 51,80000 |
| | | | $-(1,40-0,90)*1,50*4+(1,45+1,10)*1,40$ | | -6,57000 |
| 27 | KNR 4-01 0354-0900 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2,0m2 - analogia demontaż obudowy grzejników | szt | 4,00 |
| | | | 4 | | 4,00000 |
| 28 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 64,47 |
| | | | $(8,96*7,79)-(8,96-6,96)*(7,79-3,60-0,65-1,28+0,20)-(0,65*0,63)$ | | 64,46890 |
| 29 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Grunтовanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - grunтовanie posadzki z gresu preparatem grunтовującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), | m2 | 64,47 |
| | | | $(8,96*7,79)-(8,96-6,96)*(7,79-3,60-0,65-1,28+0,20)-(0,65*0,63)$ | | 64,46890 |
| 30 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej | m2 | 64,47 |
| | | | $(8,96*7,79)-(8,96-6,96)*(7,79-3,60-0,65-1,28+0,20)-(0,65*0,63)$ | | 64,46890 |
| 31 | KNR 4-01 0808-0800 | | Rozbiórka cokołików posadzek skalodrzewnych jednolitych - analogia rozebranie cokołików | m | 33,80 |
| | | | $(8,96+7,79)*2-(1,45+1,10)+(0,65+0,63*2+0,30*2+0,17*2)$ | | 33,80000 |
| 32 | KNR 2-02 1120-0100 | | Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek wysokości 10cm | m | 33,80 |
| | | | 33,80 | | 33,80000 |
| 33 | KNR 2-02 1120-0200 | | Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej | m | 33,80 |
| | | | 33,80 | | 33,80000 |
| 34 | KNR 4-01 0354-0500 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2 | m2 | 3,00 |
| | | | $1,45*2,07$ | | 3,00150 |
| 35 | KNR 2-02W 1040-0200 | | Drzwi i ścianki aluminiowe. Drzwi dwuskrzydłowe | 1 m2 | 3,00 |
| | | | $1,45*2,07$ | | 3,00150 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|---------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | Dział nr 3. ZAPLECZE KUCHENNE NR 3 | | |
| 36 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m2 | 33,16 |
| | | | strop: $6,96 \times 3,92 + 3,92 \times (0,25 \times 2) \times 3$ | | 33,16320 |
| 37 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 33,16 |
| | | | strop: $6,96 \times 3,92 + 3,92 \times (0,25 \times 2) \times 3$ | | 33,16320 |
| 38 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 27,28 |
| | | | $6,96 \times 3,92$ | | 27,28320 |
| 39 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - gruntowanie posadzki z gresu preparatem gruntującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), | m2 | 27,28 |
| | | | $6,96 \times 3,92$ | | 27,28320 |
| 40 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej | m2 | 27,28 |
| | | | $6,96 \times 3,92$ | | 27,28320 |
| 41 | KNR 4-01 0808-0800 | | Rozbiórka cokołików posadzek skalodrzewnych jednolitych - analogia rozebranie cokołików | m | 21,26 |
| | | | $(6,96 + 3,92) \times 2 - 1,10 + (0,30 \times 2)$ | | 21,26000 |
| 42 | KNR 2-02 1120-0100 | | Przygotowanie podłoża pod cokołiki z płytek wysokości 10cm | m | 21,26 |
| | | | 21,26 | | 21,26000 |
| 43 | KNR 2-02 1120-0200 | | Cokołiki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej | m | 21,26 |
| | | | 21,26 | | 21,26000 |
| 44 | KNR 4-01 0354-0400 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2,0m2 | szt | 1,00 |
| | | | $1,00 \times 1,12: 1$ | | 1,00000 |
| 45 | NNRNKB 202 1022-05 | | (z.II) okna podawcze otwierane pionowo fabrycznie wykończone o pow. 0.8-1.25 m2 - okno podawcze przesuwne z profili PCV, szklone szkłem matowym | m2 | 1,12 |
| | | | $1,00 \times 1,12$ | | 1,12000 |
| 46 | KNR 4-01 0354-1100 | | Wykucie z muru podokienników drewnianych lub stalowych | m | 1,12 |
| | | | 1,12 | | 1,12000 |
| 47 | NNR 4 2143-0200 | | Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym. Elementy o szerokości do 30cm | m | 1,12 |
| | | | parapet szer. 30 cm: 1,12 | | 1,12000 |
| 48 | KNR 4-01 0354-0500 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2 | m2 | 2,28 |
| | | | $1,10 \times 2,07$ | | 2,27700 |
| 49 | KNR 2-02W 1040-0100 | | Drzwi i ścianki aluminiowe. Drzwi jednoskrzydłowe | 1 m2 | 2,28 |
| | | | $1,10 \times 2,07$ | | 2,27700 |
| 50 | KNR 4-02 0235-0300 | | Demontaż zlewu kuchennego | kpl | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|--|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 51 | KNR 4-02 0235-0600 | | Demontaż umywalki | kpl | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 52 | KNR 4-02 0132-0100 | | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej | szt | 3,00 |
| | | | 2+1 | | 3,00000 |
| 53 | KNR 2-02 1021-0900 | | Szafki kuchenne nadpodłogowe 2-drzwiowe | m2 | 0,70 |
| | | | 0,78*0,90 | | 0,70200 |
| 54 | KNR 2-15 0220-0501 | | Zlewozmywaki stalowe na szafce - dwukomorowy ze stali nierdzewnej wymiar min. 78x50 cm | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 55 | KNR 2-15 0221-0201 | | Umywalki pojedyncze porcelanowe - syfon gruszkowy z tworzywa sztucznego - umywalki szer. min 50 cm | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 56 | KNR 2-15W 0230-0500 | | Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Postument porcelanowy do umywalk | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 57 | KNR 2-15 0115-0100 | | Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn=15mm | szt | 3,00 |
| | | | 2+1 | | 3,00000 |
| 58 | KNR 2-15 0107-0100 | | Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy o średnicy nominalnej 15mm - do zmywarki | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 59 | KNR 2-15 0408-0112 | | Zawór przelotowy kulowy Dn=15mm o połączeniach gwintowanych | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 60 | Kalkulacja własna | | Wykonanie doprowadzenia wody do zmywarki o długości ok. 1,00 m | kpl | 1,00 |
| 61 | Kalkulacja własna | | Wykonanie odprowadzenia wody od zmywarki do pionu kanalizacyjnego o długości ok. 1,00 m | kpl | 1,00 |
| 62 | Kalkulacja własna | | Wykonanie instalacji elektrycznej natynkowej do zmywarki wraz z gniazdem hermetycznym z podłączenie do instalacji elektrycznej | kpl | 1,00 |
| | | | Dział nr 4. ŁAZIENKA NR 4 | | |
| 63 | KNR 4-01 0819-1500 | | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek | m2 | 1,13 |
| | | | (0,45+1,52+0,93+0,86)*0,30 | | 1,12800 |
| 64 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m2 | 10,66 |
| | | | strop: 1,52*0,93+3,01*3,02+(0,27+0,17)*0,35 | | 10,65780 |
| 65 | KNR AT-27 0401-0100 | | Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - izolacja pionowa przeciwwilgociowa o grubości 1 mm | m2 | 1,13 |
| | | | (0,45+1,52+0,93+0,86)*0,30 | | 1,12800 |
| 66 | KNR 2-02 0829-0100 | | Przygotowanie podłoża ścian pod płytki układane na klej | m2 | 1,13 |
| | | | (0,45+1,52+0,93+0,86)*0,30 | | 1,12800 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 67 | KNR K-32 0202-0300 | | Wykonanie izolacji przez wklejenie taśmy uszczelniającej pod okładziny posadzek | 1m | 3,76 |
| | | | 0,45+1,52+0,93+0,86 | | 3,76000 |
| 68 | KNR 2-02 0829-0500 | | Licowanie ścian płytkami o wym. 15x15cm na klej - metoda wykonania kombinowana | m2 | 1,13 |
| | | | (0,45+1,52+0,93+0,86)*0,30 | | 1,12800 |
| 69 | KNR 4-01 0212-0200 | | Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych grub. ponad 15cm | m3 | 0,03 |
| | | | 0,20*0,20*0,72 | | 0,02880 |
| 70 | KNR AT-27 0401-0300 | | Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - izolacja pozioma przeciwwilgociowa o grubości 1 mm | m2 | 0,22 |
| | | | 0,72*0,30 | | 0,21600 |
| 71 | KNR 2-02 1118-0100 | | Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej | m2 | 0,22 |
| | | | 0,72*0,30 | | 0,21600 |
| 72 | KNR 2-02 1118-0300 | | Posadzki z płytek o wymiarach 10x10cm układanych metodą kombinowaną na klej | m2 | 0,22 |
| | | | 0,72*0,30 | | 0,21600 |
| 73 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 10,66 |
| | | | 1,52*0,93+3,01*3,02+(0,27+0,17)*0,35 | | 10,65780 |
| 74 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 10,36 |
| | | | 3,02*1,95+0,91*1,06+1,06*0,87+1,52*0,93+1,16*0,80+0,60*0,40 | | 10,35740 |
| 75 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - gruntowanie posadzki z gresu preparatem gruntującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), | m2 | 10,36 |
| | | | 3,02*1,95+0,91*1,06+1,06*0,87+1,52*0,93+1,16*0,80+0,60*0,40 | | 10,35740 |
| 76 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej | m2 | 10,36 |
| | | | 3,02*1,95+0,91*1,06+1,06*0,87+1,52*0,93+1,16*0,80+0,60*0,40 | | 10,35740 |
| 77 | KNR 4-01 0354-0700 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m2 | szt | 2,00 |
| | | | 0,80*2,00: 2 | | 2,00000 |
| 78 | KNR 2-02 1017-0100 | | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodzielnne pełne o powierzchni do 1,60m2 | m2 | 3,20 |
| | | | 0,80*2,00*2 | | 3,20000 |
| 79 | KNR 4-02 0216-0200 | | Wymiana skrzynki z kratą i korpusem do wpustu ściekowego | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 80 | KNR 4-02 0235-0600 | | Demontaż umywalki | kpl | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 81 | KNR 4-02 0132-0200 | | Demontaż baterii wannowej dwudrogowej - analogia demontaż baterii prysznicowej | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|--|---------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 82 | KNR 4-02 0132-0100 | | Demontaż baterii umywalkowej | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 83 | KNR 2-15 0221-0201 | | Umywalki pojedyncze porcelanowe - syfon gruszkowy z tworzywa sztucznego - umywalki szer. min 50 cm | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 84 | KNR 2-15W 0230-0500 | | Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Postument porcelanowy do umywalek | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 85 | KNR 2-15 0115-0100 | | Bateria umywalkowa ścienna Dn=15mm | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 86 | KNR 2-15 0115-0400 | | Bateria wannowa ścienna Dn=15mm - analogia montaż baterii prysznicowej wraz z drążkiem | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 87 | KNR 4-01 0354-0500 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m ² | m ² | 2,07 |
| | | | 1,00*2,07 | | 2,07000 |
| 88 | KNR 2-02W 1040-0100 | | Drzwi i ścianki aluminiowe. Drzwi jednoskrzydłowe | 1 m ² | 2,07 |
| | | | 1,00*2,07 | | 2,07000 |
| 89 | Kalkulacja własna | | Dostawa i montaż lustra w łazience o wymiarach min. 150x60 cm | kpl | 2,00 |
| | | | lutra min. 150x60 m: 2 | | 2,00000 |
| | | | Dział nr 5. SALA MASAŻU NR 5 | | |
| 90 | KNR 4-01 0819-1500 | | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | m ² | 28,26 |
| | | | $(4,09+3,19)*2*2,10-(0,95*2,00+0,20*2,10)$ | | 28,25600 |
| 91 | KNR 4-01 0349-0200 | | Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | 0,63 |
| | | | $((1,10+1,95)*2,10-0,80*2,05*2)*0,20$ | | 0,62500 |
| 92 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m ² | 9,60 |
| | | | strop: $4,09*1,58+1,95*(3,19-1,58)$ | | 9,60170 |
| 93 | NNR 7 1134-0200 | | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem - ścian | m ² | 37,22 |
| | | | ściany: $(4,09+3,19)*2*2,62-(0,95*2,00)+(1,95*0,25*2)$ | | 37,22220 |
| 94 | KNR 2-02 2009-0200 | | Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym | m ² | 37,22 |
| | | | ściany: $(4,09+3,19)*2*2,62-(0,95*2,00)+(1,95*0,25*2)$ | | 37,22220 |
| 95 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m ² | 9,60 |
| | | | strop: $4,09*1,58+1,95*(3,19-1,58)$ | | 9,60170 |
| 96 | KNR 4-01 1204-0200 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m ² | 37,22 |
| | | | ściany: $(4,09+3,19)*2*2,62-(0,95*2,00)+(1,95*0,25*2)$ | | 37,22220 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|---|---------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 97 | KNR 4-01 0354-0700 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m2 | szt | 2,00 |
| | | | 0,80*2,05: 2 | | 2,00000 |
| 98 | KNR 2-02W 1040-0100 | | Drzwi i ścianki aluminiowe. Drzwi jednoskrzydłowe | 1 m2 | 2,07 |
| | | | 1,00*2,07 | | 2,07000 |
| 99 | KNR 2-02 0611-0300 | | Izolacje cieplne poziome z płyt ze szkła piankowego na sucho - ułożenie pod panele izolacji z płyt | m2 | 9,60 |
| | | | 4,09*1,58+1,95*(3,19-1,58) | | 9,60170 |
| 100 | KNR 2-02 0616-0100 | | Izolacje poziome z papy asfaltowej na sucho - jedna warstwa - analogia izolacja z folii PCV pod panele | m2 | 9,60 |
| | | | 4,09*1,58+1,95*(3,19-1,58) | | 9,60170 |
| 101 | NNRNKB 202 1136-01 | | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych Panele podłogowe z uszlachetnionej płyty HDF, o ścieralności klasy AC5 | m2 | 9,60 |
| | | | 4,09*1,58+1,95*(3,19-1,58) | | 9,60170 |
| 102 | KNR 4-02 0235-0600 | | Demontaż umywalki | kpl | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 103 | KNR 4-02 0132-0100 | | Demontaż baterii umywalkowej | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 104 | KNR 2-15 0221-0201 | | Umywalki pojedyncze porcelanowe - syfon gruszkowy z tworzywa sztucznego - umywalki szer. min 50 cm | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 105 | KNR 2-15W 0230-0500 | | Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Postument porcelanowy do umywalek | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 106 | KNR 2-15 0115-0100 | | Bateria umywalkowa ścienna Dn=15mm | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 107 | Kalkulacja własna | | Przebudowa instalacji wodociągowej o łącznej długości do 4,50 m | kpl | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 108 | Kalkulacja własna | | Demontaż wentylatora ściennego i montaż nowego wentylatora | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 109 | KNR 4-03 0605-0103 | | Wymiana opraw przemysłowych żarowych i ręciovych. Oprawa zwykła porcelanowa do lampręciovych - wymiana oprawy oświetleniowej na oprawę oświetleniową LED o wymiarach min. 40x40 cm | szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 110 | Kalkulacja własna | | Montaż instalacji elektrycznej kablem 4-żyłowym w korytkach z podłączeniem do istniejącej instalacji elektrycznej o długości ok. 5,00 m wraz z montażem gniazdka szczękowego podtynkowego | kpl | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| | | | Dział nr 6. KORYTARZ NR 6 | | |
| 111 | KNR 4-01 1211-0800 | | Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o pow. ponad 0,5m2 - analogia opalanie i zeszkrobanie farby olejnej lamperii ze ścian | m2 | 26,94 |
| | | | (1,74+3,70+4,36- | | 36,35200 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|---|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | 2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16)*1,60 -(1,65+0,88+1,45+0,95*2)*1,60 | | -9,40800 |
| 112 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m2 | 24,88 |
| | | | strop: 1,16*(0,30+1,52)+(1,52*0,57)+(1,52+0,92)*0,43+(6,36*2,09)+4,36*(3,7 0-2,09)+(2,17*0,25) | | 24,88130 |
| 113 | NNR 7 1134-0200 | | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem - ścian | m2 | 54,82 |
| | | | ściany: (1,74+3,70+4,36-2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16)*2,64 | | 59,98080 |
| | | | (0,42*2*(1,52+0,92)+(2,16+3,70)*0,25*2+(2,17*0,42*2)) | | 6,80240 |
| | | | -(1,65*2,07+0,88*1,98+1,45*2,07+0,95*2,00*2) | | -11,95940 |
| 114 | KNR 2-02 2009-0200 | | Tynki (gładzie) wewnętrzne jednowarstwowe z gipsu szpachlowego grub. 3mm, wykonywane ręcznie na ścianach o podłożu tynkowym | m2 | 54,82 |
| | | | ściany: (1,74+3,70+4,36-2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16)*2,64 | | 59,98080 |
| | | | (0,42*2*(1,52+0,92)+(2,16+3,70)*0,25*2+(2,17*0,42*2)) | | 6,80240 |
| | | | -(1,65*2,07+0,88*1,98+1,45*2,07+0,95*2,00*2) | | -11,95940 |
| 115 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 24,88 |
| | | | strop: 1,16*(0,30+1,52)+(1,52*0,57)+(1,52+0,92)*0,43+(6,36*2,09)+4,36*(3,7 0-2,09)+(2,17*0,25) | | 24,88130 |
| 116 | KNR 4-01 1204-0200 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 54,82 |
| | | | ściany: (1,74+3,70+4,36-2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16)*2,64 | | 59,98080 |
| | | | (0,42*2*(1,52+0,92)+(2,16+3,70)*0,25*2+(2,17*0,42*2)) | | 6,80240 |
| | | | -(1,65*2,07+0,88*1,98+1,45*2,07+0,95*2,00*2) | | -11,95940 |
| 117 | KNR 2-02 1503-0100 | | Malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych - jednokrotne bez szpachlowania - analogia malowanie ścian - lamperii lakierem bezbarwnym matowym | m2 | 23,58 |
| | | | ściany: (1,74+3,70+4,36-2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16)*1,40 | | 31,80800 |
| | | | -(1,65+0,88+1,45+0,95*2)*1,40 | | -8,23200 |
| 118 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 24,34 |
| | | | 1,16*(0,30+1,52)+(1,52*0,57)+(1,52+0,92)*0,43+(6,36*2,09)+4,36*(3,7 0-2,09) | | 24,33880 |
| 119 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - gruntowanie posadzki z gresu preparatem gruntującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), | m2 | 24,34 |
| | | | 24,34 | | 24,34000 |
| 120 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej | m2 | 24,34 |
| | | | 24,34 | | 24,34000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|--|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 121 | KNR 4-01 0808-0800 | | Rozbiórka cokolików posadzek skalodrzewnych jednolitych - analogia rozebranie cokolików | m | 16,84 |
| | | | (1,74+3,70+4,36-2,17+1,28+2,18+2,09+2,18+0,43+0,92+0,57+0,30+1,16+0,30+1,52+2,16) | | 22,72000 |
| | | | -(1,65+0,88+1,45+0,95*2) | | -5,88000 |
| 122 | KNR 2-02 1120-0100 | | Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek wysokości 10cm | m | 16,84 |
| | | | 16,84 | | 16,84000 |
| 123 | KNR 2-02 1120-0200 | | Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej | m | 16,84 |
| | | | 16,84 | | 16,84000 |
| 124 | Kalkulacja własna | | Demontaż listew narożnikowych i listew odbojowych | kpl | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| | | | Dział nr 7. POMIESZCZENIE GOSPODARCZE NR 7 | | |
| 125 | NNR 7 1134-0100 | | Gruntowanie powierzchni poziomych preparatem - strop | m2 | 11,53 |
| | | | strop: 11,53 | | 11,53000 |
| 126 | NNR 7 1134-0200 | | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatem - ścian | m2 | 15,76 |
| | | | ściany: (2,03+3,60)*2*1,40 | | 15,76400 |
| 127 | KNR 4-01 1204-0100 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 11,53 |
| | | | 11,53 | | 11,53000 |
| 128 | KNR 4-01 1204-0200 | | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych | m2 | 15,76 |
| | | | ściany: (2,03+3,60)*2*1,40 | | 15,76400 |
| 129 | KNR 2-02 1503-0100 | | Malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych - jednokrotne bez szpachlowania - analogia malowanie ścian - lamperii lakierem bezbarwnym matowym | m2 | 15,76 |
| | | | ściany: (2,03+3,60)*2*1,40 | | 15,76400 |
| 130 | KNR AT-23 0101-0100 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 11,53 |
| | | | 11,53 | | 11,53000 |
| 131 | ZKNR C-2 0603-0100 | | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - gruntowanie posadzki z gresu preparatem gruntującym, w celu stworzenia powierzchni szorstkiej (np. środkiem z dodatkiem piasku kwarcowego), | m2 | 11,53 |
| | | | 11,53 | | 11,53000 |
| 132 | KNR 2-02 1118-0800 | | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych metodą zwykłą na klej | m2 | 11,53 |
| | | | 11,53 | | 11,53000 |
| 133 | KNR 4-01 0808-0800 | | Rozbiórka cokolików posadzek skalodrzewnych jednolitych - analogia rozebranie cokolików | m | 10,46 |
| | | | (2,03+3,60)*2-0,80 | | 10,46000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|--|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 134 | KNR 2-02 1120-0100 | | Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek wysokości 10cm | m | 10,46 |
| | | | 10,46 | | 10,46000 |
| 135 | KNR 2-02 1120-0200 | | Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wym. 20x20cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej | m | 10,46 |
| | | | 10,46 | | 10,46000 |
| 136 | KNR 4-01 1209-1000 | | Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0m2 wraz z ościeżnicą | m2 | 3,20 |
| | | | 0,80*2,00*2 | | 3,20000 |
| | | | Dział nr 8. PRACE UZUPEŁNIAJACE | | |
| 137 | KNR AT-22 0102-0500 | | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinach - kratki wentylacyjne | szt | 6,00 |
| | | | 6 | | 6,00000 |
| 138 | KNR 5-08 0307-0300 | | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik świecznikowy pojedynczy | szt | 3,00 |
| | | | 3 | | 3,00000 |
| 139 | KNR 5-08 0307-0300 | | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik świecznikowy podwójny | szt | 6,00 |
| | | | 6 | | 6,00000 |
| 140 | KNR 5-08 0309-0800 | | Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda bryzgoszczelne - przykręcane 3-biegunowe z uziemieniem. obciążalność 16 A - przekrój przewodu do 2,5 mm2 - pojedyncze natynkowe | szt | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| 141 | KNR 5-08 0309-0900 | | Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda wodoszczelne - przykręcane 3-biegunowe z uziemieniem. obciążalność 16 A - przekrój przewodu do 4,0 mm2 - podwójne podtynkowe | szt | 6,00 |
| | | | 6 | | 6,00000 |
| 142 | KNR 4-01 1212-2802 | | Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm, z miniowaniem | m | 74,00 |
| | | | 74,00 | | 74,00000 |