

Przedmiar robót

Adaptacja pokoi z umywalkami na pokoje z łazienkami, adaptacja łazienki na magazyn pościeli

Lokalizacja: **Ośrodek „ Szpulki”: Zakopiańskie Centrum Edukacji im. H. Modrzejewskiej ul. Małe Żywczańskie 9b, 34-500 Zakopane**

Inwestor: **Zakopiańskie Centrum Edukacji**

Wartość kosztorysu: **zł**

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|--|-----------|-------|
| | Kosztorys | Adaptacja pokoi z umywalkami na pokoje z łazienkami, adaptacja łazienki na magazyn pościeli | | |
| 1 | Rozdział | Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21 Mnożnik=5 | | |
| 1.1 | Element | Prace budowlane | | |
| 1 | KNNR 3/702/5 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych. Tylko wykucie R= 0,700 M= 0,000 S= 1,000 | m2 | 2,000 |
| 2 | KNR 401/212/3 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,3*2,5*0,15 | 0,112500 | |
| | | RAZEM: | 0,112500 | m3 |
| 3 | KNR 401/209/3 | Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10 m ² , grubość do 20 cm - przebicie przez strop | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,3*2,5+1,3*0,3 | 1,140000 | |
| | | RAZEM: | 1,140000 | m2 |
| 4 | KNR 401/329/2 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,5*2,5+1,4*0,4 | 1,810000 | |
| | | RAZEM: | 1,810000 | m2 |
| 5 | KNR 401/349/2 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,5*1,4*0,1 | 0,210000 | |
| | | RAZEM: | 0,210000 | m3 |
| 6 | KNR 202/121/3 | Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,85*2,5-2*0,7 | 3,225000 | |
| | | RAZEM: | 3,225000 | m2 |
| 7 | KNR 202/126/5 | Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4+2*1,4 | 4,200000 | |
| | | RAZEM: | 4,200000 | m |
| 8 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,85*2,5*2+2,5*(0,15+0,2+4*0,5+2*0,2) | 16,125000 | |
| | | RAZEM: | 16,125000 | m2 |
| 9 | KNR 401/711/1 (1) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,45*2,5+1,5*1,4 | 3,225000 | |
| | | 7,9*0,5 | 3,950000 | |
| | | RAZEM: | 7,175000 | m2 |
| 10 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,7*1,8 | 3,060000 | |
| | | RAZEM: | 3,060000 | m2 |
| 11 | KNR 404/504/7 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,5*1,85-0,8*0,4 | 4,305000 | |
| | | RAZEM: | 4,305000 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------|---|----------|-------|
| 12 | KNRW 401/211/3 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m ² , głębokość do 5 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1*0,2 | 0,200000 | |
| | | RAZEM: | 0,200000 | m2 |
| 13 | KNR 401/804/6 | Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 |
| 14 | KNR 401/804/7 | Zerwanie posadzki cementowej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 |
| 15 | KNR 202/1102/1 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 |
| 16 | KNR 202/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność=7 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 |
| 17 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | m | 8,000 |
| 18 | KNR 401/336/7 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły. WYKUCIE BRUZDY W PIWNICY W KORYTARZU W CELU WYMIANY PIONU ŻELIWNEGO | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,5+0,3+3,1+2 | 7,900000 | |
| | | RAZEM: | 7,900000 | m |
| 19 | KNR 14/2011/4 (1) | Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów dwuwarstwowa, typ 50-101 - Obudowa szachtów w piwnicy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,4*4 | 1,600000 | |
| | | RAZEM: | 1,600000 | m2 |
| 20 | KNR 401/303/2 (1) | Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3*0,4 | 1,200000 | |
| | | RAZEM: | 1,200000 | m2 |
| 21 | KNR 404/1101/3 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,5*(0,3*0,15+0,3*0,2)+0,4*0,1*5,8+2*0,4*1,3+1,4*1,5*0,1+0,2*0,2*1,5 | 1,804500 | |
| | | RAZEM: | 1,804500 | m3 |
| 22 | KNR 404/1101/6 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=5 | m3 | 1,805 |
| 23 | KNR 41/101/1 | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,04*1,84 | 1,913600 | |
| | | RAZEM: | 1,913600 | m2 |
| 24 | KNR 41/106/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 1,914 |
| 25 | KNR 41/103/1 | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | m2 | 2,000 |
| 26 | KNR 41/107/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 2,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość | |
|----|-----------------------|---|-----------------------|----------|--------|
| 27 | KNR 202/822/6 | Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15`cm | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $2,1*(0,45+0,56+0,43+0,75+1,35+1,31+0,58)+2$ | 13,403000 | | |
| | | RAZEM: | 13,403000 | m2 | 13,403 |
| 28 | KNR 202/1118/5 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 15x15`cm, metoda kombinowana | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $1,3*1,8-0,8*0,4+1,9*1,1+1$ | 5,110000 | | |
| | | RAZEM: | 5,110000 | m2 | 5,110 |
| 29 | KNR 202/1120/1 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20`cm, cokolik 10`cm, przygotowanie podłoża | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $2*2+1$ | 5,000000 | | |
| | | RAZEM: | 5,000000 | m | 5,000 |
| 30 | KNR 202/1120/3 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20`cm, cokolik 10`cm, metoda kombinowana | m | 5,000 | |
| 31 | KNR 202/1113/6 | Listwy przyścienne PCW klejone. ANAOLGIA. LISTWY PODŁOGOWE | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $0,8*2$ | 1,600000 | | |
| | | RAZEM: | 1,600000 | m | 1,600 |
| 32 | KNR 202/815/2 | Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $2,5*(0,6+1,84+0,6*4+2*0,2+2*0,15+4*0,5+1,84)-2*0,7+1,5*(0,48+0,34+0,43+0,77+1,52+1,04+1,84)$ | 31,680000 | | |
| | | RAZEM: | 31,680000 | m2 | 31,680 |
| 33 | KNR 202/1505/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - ANALOGIA. GRUNTOWANIE | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $+6,475+14,14$ | 20,615000 | | |
| | | RAZEM: | 20,615000 | m2 | 20,615 |
| 34 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. kolor | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $2,35*(1,85*2+2*1,1)-2*0,8*2-0,7*2+0,15*(2*2+1)+2,5*2,45-2*1,0$ | 14,140000 | | |
| | | RAZEM: | 14,140000 | m2 | 14,140 |
| 35 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. farba biała | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | sufit | $1,9*1,85$ | 3,515000 | |
| | | ściany | $0,5*(1,84+2+1,04*2)$ | 2,960000 | |
| | | RAZEM: | 6,475000 | m2 | 6,475 |
| 36 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt fталowy + farba | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $2*2+1$ | 5,000000 | | |
| | | RAZEM: | 5,000000 | m | 5,000 |
| 37 | KNR 202/1016/1 (1) | Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt fталowy + farba fталowa | szt | 1,000 | |
| 38 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 - DRZWI ZEWN Z ZAMKIEM | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $0,8*2,05$ | 1,640000 | | |
| | | RAZEM: | 1,640000 | m2 | 1,640 |
| 39 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 DO WC +WENTYLACJA DOŁEM | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | $0,7*2,1$ | 1,470000 | | |
| | | RAZEM: | 1,470000 | m2 | 1,470 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|--|-----------|--------|
| 1.2 | Element | Prace instalacyjne | | |
| 40 | KNR 402/132/1 | Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej | szt | 1,000 |
| 41 | KNR 402/235/6 | Demontaż umywalki | kpl | 1,000 |
| 42 | KNR 402/230/4 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi'50-100`mm | m | 4,500 |
| 43 | KNR 402/233/6 | Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW, Fi'50`mm | szt | 1,000 |
| 44 | KNR 402/211/4 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi'50`mm | szt | 1,000 |
| 45 | KNR 402/211/5 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi'75`mm | szt | 1,000 |
| 46 | KNR 402/211/6 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi'110`mm | szt | 2,000 |
| 47 | KNR 215/205/2 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | m | 4,000 |
| 48 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,4+0,4+0,8+0,6 | 2,200000 | |
| | | RAZEM: | 2,200000 | m |
| 49 | KNR 401/325/1 (1) | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/4 x 1/4 cegły | m | 2,200 |
| 50 | KNR 215/205/4 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,5+2,5+0,5+2+4 | 10,500000 | |
| | | RAZEM: | 10,500000 | m |
| 51 | KNR 215/228/2 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi'75`mm | m | 2,000 |
| 52 | KNR 215/228/1 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi'50`mm | m | 3,000 |
| 53 | KNR 215/212/1 | Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn'50`mm | szt | 1,000 |
| 54 | KNR 215/208/3 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | podejście | 2,000 |
| 55 | KNR 215/208/4 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 75`mm | podejście | 1,000 |
| 56 | KNR 215/208/5 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | podejście | 1,000 |
| 57 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi'110`mm- wsawienie traperów fi 110 do połączenia rur żeliwnych z PCV | miejsce | 1,000 |
| 58 | KNR 215/103/2 | Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20`mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,4+0,4+1+0,77+0,45+0,45)*2 | 8,940000 | |
| | | RAZEM: | 8,940000 | m |
| 59 | KNR 215/107/2 | Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn'20`mm | szt | 3,000 |
| 60 | KNR 215/115/2 | Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15`mm | szt | 1,000 |
| 61 | KNR 215/117/2 | Mieszacz natryskowy, Dn'20x25`mm - BATERIA PRYSZNICOWA Z KOMPLETNYM ZESTAWEM | szt | 1,000 |
| 62 | KNR 215/112/2 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych, Dn 20`mm | szt | 1,000 |
| 63 | KNR 215/221/2 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym | szt | 1,000 |
| 64 | KNR 215/224/3 | Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt | kpl | 1,000 |
| 65 | KNR 215/223/2 | Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego | kpl | 1,000 |
| 66 | KNRW 217/140/1 | Anemostaty kołowe, typ`D, o średnicach do 160`mm. Analogia. Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | szt | 1,000 |
| 1.3 | Element | Elektryka | | |
| 67 | KNR 403/1001/5 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła | m | 10,000 |
| 68 | KNR 508/805/5 | Ręczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w cegle, objętość do 0.75`dm3 | szt | 3,000 |
| 69 | KNR 508/108/1 | Rury winidurkowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi'20`mm | m | 10,000 |
| 70 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x1,5 YDY | m | 10,000 |
| 71 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x2,5 YDY | m | 10,000 |
| 72 | KNR 508/502/10 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 4 kołkach kotwiących | kpl | 3,000 |
| 73 | KNR 508/504/4 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy zwykłe, przykręcane przelotowe. LAMPA SUFITOWA W PRZEDPOKOJU | szt | 1,000 |
| 74 | KNR 508/504/5 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy bryzgo- strugoodporne porcelanowe, zawieszane końcowe . LAMPY DO ŁAZIENKI | szt | 2,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------|---|-----|-------|
| 75 | KNR 508/302/1 | Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi do 60 mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | szt | 5,000 |
| 76 | KNR 508/307/2 (1) | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk | szt | 3,000 |
| 77 | KNR 508/309/6 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, przewód do 2,5 mm ² bryzgoszczelne 2P+Z 16A, przykręcane | szt | 2,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|--|----|-----------|
| 2 | Rozdział | Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3 Mnożnik=4 | | |
| 2.1 | Element | Prace budowlane | | |
| 78 | KNNR 3/702/5 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych. Tylko wykucie R= 0,700 M= 0,000 S= 1,000 | m2 | 2,000 |
| 79 | KNR 401/212/3 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,3*2,5*0,15 | | 0,112500 |
| | | RAZEM: | | 0,112500 |
| | | | m3 | 0,113 |
| 80 | KNR 401/209/3 | Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10 m ² , grubość do 20 cm - przebicie przez strop | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,3*2,5+1,3*0,3 | | 1,140000 |
| | | RAZEM: | | 1,140000 |
| | | | m2 | 1,140 |
| 81 | KNR 401/329/2 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,5*2,5+1,4*0,4 | | 1,810000 |
| | | RAZEM: | | 1,810000 |
| | | | m2 | 1,810 |
| 82 | KNR 401/349/2 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,5*1,4*0,1 | | 0,210000 |
| | | RAZEM: | | 0,210000 |
| | | | m3 | 0,210 |
| 83 | KNR 202/121/3 | Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,85*2,5-2*0,7 | | 3,225000 |
| | | RAZEM: | | 3,225000 |
| | | | m2 | 3,225 |
| 84 | KNR 202/126/5 | Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,4+2*1,4 | | 4,200000 |
| | | RAZEM: | | 4,200000 |
| | | | m | 4,200 |
| 85 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,85*2,5*2+2,5*(0,15+0,2+4*0,5+2*0,2) | | 16,125000 |
| | | RAZEM: | | 16,125000 |
| | | | m2 | 16,125 |
| 86 | KNR 401/711/1 (1) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,45*2,5+1,5*1,4 | | 3,225000 |
| | | RAZEM: | | 3,225000 |
| | | | m2 | 3,225 |
| 87 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,7*1,8 | | 3,060000 |
| | | RAZEM: | | 3,060000 |
| | | | m2 | 3,060 |
| 88 | KNR 404/504/7 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,5*1,85-0,8*0,4 | | 4,305000 |
| | | RAZEM: | | 4,305000 |
| | | | m2 | 4,305 |
| 89 | KNRW 401/211/3 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m ² , głębokość do 5 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1*0,2 | | 0,200000 |
| | | RAZEM: | | 0,200000 |
| | | | m2 | 0,200 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość | |
|-----|----------------------|---|-----------|-------|--------|
| 90 | KNR 401/804/6 | Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 | 2,520 |
| 91 | KNR 401/804/7 | Zerwanie posadzki cementowej | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 | 2,520 |
| 92 | KNR 202/1102/1 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 | 2,520 |
| 93 | KNR 202/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność=7 | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,4*1,8 | 2,520000 | | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 | 2,520 |
| 94 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | m | 4,000 | |
| 95 | KNR 401/303/2 (1) | Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1*0,4 | 0,400000 | | |
| | | RAZEM: | 0,400000 | m2 | 0,400 |
| 96 | KNR 404/1101/3 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,5*(0,3*0,15+0,3*0,2)+0,4*0,1*5,8+2*0,4*1,3+1,4*1,5*0,1+0,2*0,2*1,5 | 1,804500 | | |
| | | RAZEM: | 1,804500 | m3 | 1,805 |
| 97 | KNR 404/1101/6 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=5 | m3 | 1,805 | |
| 98 | KNR 41/101/1 | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,04*1,84 | 1,913600 | | |
| | | RAZEM: | 1,913600 | m2 | 1,914 |
| 99 | KNR 41/106/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 1,914 | |
| 100 | KNR 41/103/1 | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | m2 | 2,000 | |
| 101 | KNR 41/107/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 2,000 | |
| 102 | KNR 202/822/6 | Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15 cm | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,1*(0,45+0,56+0,43+0,75+1,35+1,31+0,58)+2 | 13,403000 | | |
| | | RAZEM: | 13,403000 | m2 | 13,403 |
| 103 | KNR 202/1118/5 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 15x15 cm, metoda kombinowana | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,3*1,8-0,8*0,4+1,9*1,1+1 | 5,110000 | | |
| | | RAZEM: | 5,110000 | m2 | 5,110 |
| 104 | KNR 202/1120/1 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2*2+1 | 5,000000 | | |
| | | RAZEM: | 5,000000 | m | 5,000 |
| 105 | KNR 202/1120/3 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, metoda kombinowana | m | 5,000 | |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|--------------------|---|---------------------|----------|
| 106 | KNR 202/1113/6 | Listwy przyścienne PCW klejone. ANAOLGIA. LISTWY PODŁOGOWE | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,8*2 | 1,600000 | |
| | | RAZEM: | 1,600000 | m |
| 107 | KNR 202/815/2 | Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,5*(0,6+1,84+0,6*4+2*0,2+2*0,15+4*0,5+1,84)-2*0,7+1,5*(0,48+0,34+0,43+0,77+1,52+1,04+1,84) | 31,680000 | |
| | | RAZEM: | 31,680000 | m2 |
| 108 | KNR 202/1505/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - ANALOGIA. GRUNTOWANIE | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,475+14,14 | 20,615000 | |
| | | RAZEM: | 20,615000 | m2 |
| 109 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. kolor | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,35*(1,85*2+2*1,1)-2*0,8*2-0,7*2+0,15*(2*2+1)+2,5*2,45-2*1,0 | 14,140000 | |
| | | RAZEM: | 14,140000 | m2 |
| 110 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. farba biała | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | sufit | 1,9*1,85 | 3,515000 |
| | | ściany | 0,5*(1,84+2+1,04*2) | 2,960000 |
| | | RAZEM: | 6,475000 | m2 |
| 111 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*2+1 | 5,000000 | |
| | | RAZEM: | 5,000000 | m |
| 112 | KNR 202/1016/1 (1) | Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa | | |
| | | | | szt |
| 113 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 - DRZWI ZEWN Z ZAMKIEM | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,8*2,05 | 1,640000 | |
| | | RAZEM: | 1,640000 | m2 |
| 114 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 DO WC +WENTYLACJA DOŁEM | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,7*2,1 | 1,470000 | |
| | | RAZEM: | 1,470000 | m2 |
| 2.2 | Element | Prace instalacyjne | | |
| 115 | KNR 402/132/1 | Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej | | szt |
| 116 | KNR 402/235/6 | Demontaż umywalki | | kpl |
| 117 | KNR 402/230/4 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi`50-100`mm | | m |
| 118 | KNR 402/233/6 | Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW, Fi`50`mm | | szt |
| 119 | KNR 402/211/4 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`50`mm | | szt |
| 120 | KNR 402/211/5 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`75`mm | | szt |
| 121 | KNR 402/211/6 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`110`mm | | szt |
| 122 | KNR 215/205/2 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | | m |
| 123 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,4+0,4+0,8+0,6 | 2,200000 | |
| | | RAZEM: | 2,200000 | m |
| 124 | KNR 401/325/1 (1) | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/4 x 1/4 cegły | | m |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|--|-----------|----------|
| 125 | KNR 215/205/4 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,5+2,5 | | 4,000000 |
| | | RAZEM: | | 4,000000 |
| | | | m | 4,000 |
| 126 | KNR 215/205/3 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 75`mm | m | 2,000 |
| 127 | KNR 215/228/2 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi`75`mm | m | 2,000 |
| 128 | KNR 215/228/1 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi`50`mm | m | 3,000 |
| 129 | KNR 215/212/1 | Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn`50`mm | szt | 1,000 |
| 130 | KNR 215/208/3 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | podejście | 1,000 |
| 131 | KNR 215/208/4 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 75`mm | podejście | 1,000 |
| 132 | KNR 215/208/5 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | podejście | 1,000 |
| 133 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`110`mm- wsawienie traperów fi 110 do połączenia rur żeliwnych z PCV | miejsce | 2,000 |
| 134 | KNR 215/103/2 | Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20`mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,4+0,4+1+0,77+0,45+0,45)*2 | | 8,940000 |
| | | RAZEM: | | 8,940000 |
| | | | m | 8,940 |
| 135 | KNR 215/107/2 | Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn`20`mm | szt | 3,000 |
| 136 | KNR 215/115/2 | Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15`mm | szt | 1,000 |
| 137 | KNR 215/117/2 | Mieszacz natryskowy, Dn`20x25`mm - BATERIA PRYSZNICOWA Z KOMPLETNYM ZESTAWEM | szt | 1,000 |
| 138 | KNR 215/112/2 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 20`mm | szt | 1,000 |
| 139 | KNR 215/221/2 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym | szt | 1,000 |
| 140 | KNR 215/224/3 | Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt | kpl | 1,000 |
| 141 | KNR 215/223/2 | Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego | kpl | 1,000 |
| 142 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`110`mm- wsawienie traperów fi 110 do połączenia rur żeliwnych z PCV (tylko pom. nr 3) Krotność=0,25 | miejsce | 2,000 |
| 143 | KNR 215/205/4 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm (tylko pom. nr 3) Krotność=0,25 | m | 6,200 |
| 144 | KNRW 217/140/1 | Anemostaty kołowe, typ`D, o średnicach do 160`mm. Analogia. Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | szt | 1,000 |
| 2.3 | Element | Elektryka | | |
| 145 | KNR 403/1001/5 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła | m | 10,000 |
| 146 | KNR 508/805/5 | Ręczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w cegle, objętość do 0.75`dm3 | szt | 3,000 |
| 147 | KNR 508/108/1 | Rury winidurowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi`20`mm | m | 10,000 |
| 148 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x1,5 YDY | m | 10,000 |
| 149 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x2,5 YDY | m | 10,000 |
| 150 | KNR 508/502/10 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 4 kołkach kotwiących | kpl | 3,000 |
| 151 | KNR 508/504/4 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy zwykłe, przykręcane przelotowe. LAMPY SUFITOWA W PRZEDPOKOJU | szt | 1,000 |
| 152 | KNR 508/504/5 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy bryzgo- strugoodporne porcelanowe, zawieszane końcowe . LAMPY DO ŁAZIENKI | szt | 2,000 |
| 153 | KNR 508/302/1 | Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszk bakelitowe Fi`do 60`mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | szt | 5,000 |
| 154 | KNR 508/307/2 (1) | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk | szt | 3,000 |
| 155 | KNR 508/309/6 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, przewód do 2,5`mm2 bryzgoszczelne 2P+Z 16A, przykręcane | szt | 2,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|---|-----------|-----------|
| 3 | Rozdział | Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych | | |
| 3.1 | Element | Prace budowlane | | |
| 156 | KNNR 3/702/5 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych. Tylko wykucie R= 0,800 M= 0,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,2*2,1 | 2,520000 | |
| | | RAZEM: | 2,520000 | m2 2,520 |
| 157 | KNR 401/212/3 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,12*2*0,5 | 0,120000 | |
| | | RAZEM: | 0,120000 | m3 0,120 |
| 158 | KNR 401/209/3 | Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10 m ² , grubość do 20 cm - przebicie przez strop | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,3*0,3 | 0,090000 | |
| | | RAZEM: | 0,090000 | m2 0,090 |
| 159 | KNR 401/349/2 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,8*5+0,4*2,5)*0,12 | 0,600000 | |
| | | RAZEM: | 0,600000 | m3 0,600 |
| 160 | KNR 202/121/3 | Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*1 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | m2 2,000 |
| 161 | KNR 202/126/5 | Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3*1,5 | 4,500000 | |
| | | RAZEM: | 4,500000 | m 4,500 |
| 162 | KNR 401/711/1 (1) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*2*1,2+0,3*2*2+0,5*2*1,5+2*2 | 11,500000 | |
| | | RAZEM: | 11,500000 | m2 11,500 |
| 163 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*1,7 | 3,060000 | |
| | | RAZEM: | 3,060000 | m2 3,060 |
| 164 | KNR 404/504/7 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,3+1,8*2,9 | 9,360000 | |
| | | RAZEM: | 9,360000 | m2 9,360 |
| 165 | KNRW 401/211/3 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m ² , głębokość do 5 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*0,3 | 0,540000 | |
| | | RAZEM: | 0,540000 | m2 0,540 |
| 166 | KNR 401/804/6 | Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,85 | 5,130000 | |
| | | RAZEM: | 5,130000 | m2 5,130 |
| 167 | KNR 401/804/7 | Zerwanie posadzki cementowej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,85 | 5,130000 | |
| | | RAZEM: | 5,130000 | m2 5,130 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|--|----|-----------|
| 168 | KNR 202/1102/1 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,85 | | 5,130000 |
| | | RAZEM: | | 5,130000 |
| | | | m2 | 5,130 |
| 169 | KNR 202/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność=7 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,85 | | 5,130000 |
| | | RAZEM: | | 5,130000 |
| | | | m2 | 5,130 |
| 170 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | m | 4,700 |
| 171 | KNR 401/303/1 (1) | Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/4 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 5*0,1 | | 0,500000 |
| | | RAZEM: | | 0,500000 |
| | | | m2 | 0,500 |
| 172 | KNR 404/1101/3 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym | m3 | 2,300 |
| 173 | KNR 404/1101/6 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=5 | m3 | 2,300 |
| 174 | KNR 41/101/1 | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2,9 | | 5,220000 |
| | | RAZEM: | | 5,220000 |
| | | | m2 | 5,220 |
| 175 | KNR 41/106/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 5,220 |
| 176 | KNR 41/103/1 | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan 3K, ręcznie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | +(1+0,7+0,7)*2,2 | | 5,280000 |
| | | RAZEM: | | 5,280000 |
| | | | m2 | 5,280 |
| 177 | KNR 41/107/1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie | m2 | 5,280 |
| 178 | KNR 202/822/6 | Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*2,1*(1,85+2,9) | | 19,950000 |
| | | RAZEM: | | 19,950000 |
| | | | m2 | 19,950 |
| 179 | KNR 202/1118/5 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 15x15 cm, metoda kombinowana | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,9*1,8+1,8*2,3 | | 9,360000 |
| | | RAZEM: | | 9,360000 |
| | | | m2 | 9,360 |
| 180 | KNR 202/1120/1 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*1,8+2*(0,5+1) | | 6,600000 |
| | | RAZEM: | | 6,600000 |
| | | | m | 6,600 |
| 181 | KNR 202/1120/3 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, metoda kombinowana | m | 6,600 |
| 182 | KNR 202/1113/6 | Listwy przyścienne PCW klejone. ANAOLGIA. LISTWY PODŁOGOWE | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*1,1 | | 2,200000 |
| | | RAZEM: | | 2,200000 |
| | | | m | 2,200 |
| 183 | KNR 202/815/2 | Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*2,1*1,3 | | 5,460000 |
| | | RAZEM: | | 5,460000 |
| | | | m2 | 5,460 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|---|-----------|-----------|
| 184 | KNR 202/1505/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - ANALOGIA. GRUNTOWANIE | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,9*1,8+0,5*2*(1,8+2,9) | | 9,920000 |
| | | +1,8*2,3+(1,8*2+2,3*2+5,25)*2,5 | | 37,765000 |
| | | RAZEM: | | 47,685000 |
| | | | m2 | 47,685 |
| 185 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. kolor | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,8*2+2,3*2+5,25)*2,5 | | 33,625000 |
| | | RAZEM: | | 33,625000 |
| | | | m2 | 33,625 |
| 186 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. farba biała | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,9*1,8+0,5*2*(1,8+2,9)+1,8*2,3 | | 14,060000 |
| | | RAZEM: | | 14,060000 |
| | | | m2 | 14,060 |
| 187 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,1*2+1,2 | | 5,400000 |
| | | RAZEM: | | 5,400000 |
| | | | m | 5,400 |
| 188 | KNR 202/1016/1 (1) | Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa - SZER. DRZWI 110CM | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 189 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 - DRZWI ZEWN Z ZAMKIEM - SZER. DRZWI 110CM | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,1*1,2 | | 2,520000 |
| | | RAZEM: | | 2,520000 |
| | | | m2 | 2,520 |
| 190 | KNR 202/1017/1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 DO WC +WENTYLACJA DOŁEM - SZER. DRZWI 110CM | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,1*1,2 | | 2,520000 |
| | | RAZEM: | | 2,520000 |
| | | | m2 | 2,520 |
| 3.2 | Element | Prace instalacyjne | | |
| 191 | KNR 402/132/1 | Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 192 | KNR 402/235/6 | Demontaż umywalki | | |
| | | | kpl | 1,000 |
| 193 | KNR 402/230/4 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi`50-100`mm | | |
| | | | m | 1,500 |
| 194 | KNR 402/233/6 | Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW, Fi`50`mm | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 195 | KNR 402/211/4 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`50`mm | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 196 | KNR 402/211/5 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`75`mm | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 197 | KNR 402/211/6 | Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi`110`mm | | |
| | | | szt | 2,000 |
| 198 | KNR 401/336/1 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły | | |
| | | | m | 3,000 |
| 199 | KNR 215/205/2 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | | |
| | | | m | 5,000 |
| 200 | KNR 215/205/3 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 75`mm | | |
| | | | m | 1,000 |
| 201 | KNR 401/325/1 (1) | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/4 x 1/4 cegły | | |
| | | | m | 3,000 |
| 202 | KNR 215/205/4 | Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 4+2,5 | | 6,500000 |
| | | RAZEM: | | 6,500000 |
| | | | m | 6,500 |
| 203 | KNR 215/228/2 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi`75`mm | | |
| | | | m | 2,000 |
| 204 | KNR 215/228/1 | Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi`50`mm | | |
| | | | m | 3,000 |
| 205 | KNR 215/212/1 | Wpusty żeliwne, podłogowe, Dn`50`mm | | |
| | | | szt | 1,000 |
| 206 | KNR 215/208/3 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50`mm | | |
| | | | podejście | 1,000 |
| 207 | KNR 215/208/4 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 75`mm | | |
| | | | podejście | 1,000 |
| 208 | KNR 215/208/5 | Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110`mm | | |
| | | | podejście | 2,000 |
| 209 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`110`mm- wsawienie traperów fi 110 do połączenia rur żeliwnych z PCV | | |
| | | | miejsce | 1,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------|--|-----|--------|
| 210 | KNR 215/103/2 | Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20`mm | m | 6,000 |
| 211 | KNR 215/107/2 | Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn`20`mm | szt | 3,000 |
| 212 | KNR 215/115/2 | Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15`mm - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1,000 |
| 213 | KNR 215/117/2 | Mieszacz natryskowy, Dn`20x25`mm - BATERIA PRYSZNICOWA Z KOMPLETNYM ZESTAWEM - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1,000 |
| 214 | KNR 215/112/2 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych, Dn 20`mm | szt | 3,000 |
| 215 | KNR 215/221/2 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1,000 |
| 216 | KNR 215/224/3 | Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | kpl | 1,000 |
| 217 | KNR 215/223/2 | Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH. WYM. 90X90CM. BRODZIK NISKOPROFILOWANY | kpl | 1,000 |
| 218 | KNRW 217/140/1 | Anemostaty kołowe, typ`D, o średnicach do 160`mm. Analogia. Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | szt | 1,000 |
| 3.3 | Element | Elektryka | | |
| 219 | KNR 403/1001/5 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła | m | 10,000 |
| 220 | KNR 508/805/5 | Ręczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w cegle, objętość do 0.75`dm3 | szt | 3,000 |
| 221 | KNR 508/108/1 | Rury winidurkowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi`20`mm | m | 10,000 |
| 222 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x1,5 YDY | m | 10,000 |
| 223 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al - 3x2,5 YDY | m | 10,000 |
| 224 | KNR 508/502/10 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 4 kołkach kotwiących | kpl | 3,000 |
| 225 | KNR 508/504/5 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy bryzgo- strugoodporne porcelanowe, zawieszane końcowe . LAMPY DO ŁAZIENKI | szt | 2,000 |
| 226 | KNR 508/302/1 | Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszk bakelitowe Fi`do 60`mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | szt | 5,000 |
| 227 | KNR 508/307/2 (1) | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk | szt | 2,000 |
| 228 | KNR 508/309/6 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, przewód do 2,5`mm2 bryzgoszczelne 2P+Z 16A, przykręcane | szt | 2,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|--------------------------|---|----|-----------|
| 4 | Rozdział | Adaptacja łazienki na magazyn pościeli | | |
| 4.1 | Element | Prace budowlane | | |
| 229 | KNR 1901/1019/3 | Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 1,5-2,0 m ² | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 3*0,8*2 | | 4,800000 |
| | | RAZEM: | | 4,800000 |
| | | | m2 | 4,800 |
| 230 | KNR 401/349/2 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,1*(2+1,3)*0,12 | | 0,831600 |
| | | RAZEM: | | 0,831600 |
| | | | m3 | 0,832 |
| 231 | KNR 401/711/1 (1) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) Krotność=1,5 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,2*3*0,5+1 | | 4,300000 |
| | | RAZEM: | | 4,300000 |
| | | | m2 | 4,300 |
| 232 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,3*1,2+1,81*2,1 | | 5,361000 |
| | | RAZEM: | | 5,361000 |
| | | | m2 | 5,361 |
| 233 | KNRW 401/211/3 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m ² , głębokość do 5 cm | m2 | 1,500 |
| 234 | KNR 401/303/1 (1) | Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/4 cegły | m2 | 1,000 |
| 235 | KNR 404/1101/3 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem dostawczym | m3 | 1,500 |
| 236 | KNR 404/1101/6 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km)) samochodem dostawczym Krotność=5 | m3 | 1,500 |
| 237 | KNR 401/803/3 | Uzupełnienie posadzek i cokoliczków cementowych jednolitych, posadzka, 1,0-5,0 m ² (w 1 miejscu), z zatarciem do połysku | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 0,5*(2+1,3+1,2) | | 2,250000 |
| | | RAZEM: | | 2,250000 |
| | | | m2 | 2,250 |
| 238 | Kalkulacja indywidualna | Licowanie ścian płytkami - UZUPEŁNINIENIE PŁYTEK Z DOPASOWANIEM DO ISTNIEJĄCYCH R=1,5 R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,5*0,5+1 | | 2,250000 |
| | | RAZEM: | | 2,250000 |
| | | | m2 | 2,250 |
| 239 | KNR 202/815/2 | Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowa | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,5*(2,82*2+3,6)+2,82*4,64+4,64*2,5 | | 38,544800 |
| | | RAZEM: | | 38,544800 |
| | | | m2 | 38,545 |
| 240 | KNR 202/1505/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - ANALOGIA. GRUNTOWANIE | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,5*(2,82*2+3,6)+2,82*4,64+4,64*2,5+1,5*2*1 | | 41,544800 |
| | | RAZEM: | | 41,544800 |
| | | | m2 | 41,545 |
| 241 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. kolor | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,5*(2,82*2+3,6)+2,82*4,64+1,5*2*1 | | 29,944800 |
| | | RAZEM: | | 29,944800 |
| | | | m2 | 29,945 |
| 242 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne. farba biała | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 4,64*2,5 | | 11,600000 |
| | | RAZEM: | | 11,600000 |
| | | | m2 | 11,600 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|--------------------------|---|---------|----------|
| 4.2 | Element | Prace instalacyjne | | |
| 243 | KNR 402/235/9 | Demontaż ustępu z miską żeliwną | kpl | 2,000 |
| 244 | KNR 402/235/1 | Demontaż pisuaru | kpl | 2,000 |
| 245 | KNR 402/230/4 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi'50-100`mm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 3*0,7 | | 2,100000 |
| | | RAZEM: | | 2,100000 |
| | | | m | 2,100 |
| 246 | KNR 402/131/2 (1) | Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego), z zakorkowaniem podejścia, Fi'25-32`mm | szt | 4,000 |
| 247 | KNR 402/233/4 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi'100`mm | szt | 3,000 |
| 248 | KNR 402/233/3 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi'50-80`mm | szt | 2,000 |
| 249 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi'110`mm- wsawienie traperów fi 110 do połączenia rur żeliwnych z PCV | miejsce | 1,000 |
| 4.3 | Element | Elektryka | | |
| 250 | KNR 403/1001/5 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła | m | 7,000 |
| 251 | KNR 508/108/1 | Rury winidurowe układane p/t w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura Fi'20`mm | m | 7,000 |
| 252 | KNR 508/207/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 6`mm ² Cu, 12`mm ² Al - 3x1,5 YDY | m | 7,000 |
| 253 | KNR 508/502/10 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 4 kołkach kotwiących | kpl | 1,000 |
| 254 | KNR 508/504/5 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy bryzgo- strugoodporne porcelanowe, zawieszane końcowe | szt | 1,000 |
| 255 | KNR 508/302/1 | Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi`do 60`mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | szt | 1,000 |
| 256 | KNR 508/307/2 (1) | Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk | szt | 1,000 |

Zestawienie robocizny

1 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21

| Lp. | Nazwa zawodu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|-------------------|------|---------|
| 1. | Betoniarze grupa II | r-g | 5,92452 | | |
| 2. | Cieśle grupa II | r-g | 22,6772 | | |
| 3. | Elektromonter grupa II | r-g | 24,176 | | |
| 4. | Elektromonter grupa III | r-g | 13,74 | | |
| 5. | Malarze grupa II | r-g | 22,46831 | | |
| 6. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II | r-g | 57,21812 | | |
| 7. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III | r-g | 15,6 | | |
| 8. | Monter instalacji technologicznych grupa II | r-g | 11,2 | | |
| 9. | Monter płyt gipsowych II | r-g | 7,236 | | |
| 10. | Monter płyt gipsowych III | r-g | 10,8584 | | |
| 11. | Murarze grupa II | r-g | 18,9 | | |
| 12. | Murarze grupa III | r-g | 15,44625 | | |
| 13. | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 147,74142 | | |
| 14. | Posadzkarz-płytkarz III | r-g | 96,49671 | | |
| 15. | Robotnicy | r-g | 24,12 | | |
| 16. | Robotnicy grupa I | r-g | 405,76334 | | |
| 17. | Robotnicy grupa II | r-g | 4,43818 | | |
| 18. | Stolarze grupa II | r-g | 9,1315 | | |
| 19. | Tynkarze grupa III | r-g | 151,74396 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 1 064,8799 | | |

2 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3

| Lp. | Nazwa zawodu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|------------------|------|---------|
| 1. | Betoniarze grupa II | r-g | 4,73961 | | |
| 2. | Cieśle grupa II | r-g | 9,79376 | | |
| 3. | Elektromonter grupa II | r-g | 19,3408 | | |
| 4. | Elektromonter grupa III | r-g | 10,992 | | |
| 5. | Malarze grupa II | r-g | 17,97465 | | |
| 6. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II | r-g | 48,27556 | | |
| 7. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III | r-g | 12,48 | | |
| 8. | Monter instalacji technologicznych grupa II | r-g | 7,52 | | |
| 9. | Murarze grupa II | r-g | 15,12 | | |
| 10. | Murarze grupa III | r-g | 9,221 | | |
| 11. | Posadzkarz-łytkarz II | r-g | 118,19313 | | |
| 12. | Posadzkarz-łytkarz III | r-g | 77,19737 | | |
| 13. | Robotnicy | r-g | 19,296 | | |
| 14. | Robotnicy grupa I | r-g | 243,6695 | | |
| 15. | Robotnicy grupa II | r-g | 2,12854 | | |
| 16. | Stolarze grupa II | r-g | 7,3052 | | |
| 17. | Tynkarze grupa III | r-g | 107,49117 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 730,73829 | | |

3 Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych

| Lp. | Nazwa zawodu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|---|------|-----------|------|---------|
| 1. | Betoniarze grupa II | r-g | 2,41212 | | |
| 2. | Cieśle grupa II | r-g | 1,96928 | | |
| 3. | Elektromonter grupa II | r-g | 4,6776 | | |
| 4. | Elektromonter grupa III | r-g | 2,368 | | |
| 5. | Malarze grupa II | r-g | 8,86038 | | |
| 6. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II | r-g | 9,93685 | | |
| 7. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III | r-g | 3,12 | | |
| 8. | Monter instalacji technologicznych grupa II | r-g | 2,71 | | |
| 9. | Murarze grupa II | r-g | 4,224 | | |
| 10. | Murarze grupa III | r-g | 1,79 | | |
| 11. | Posadzkarz-łytkarz II | r-g | 46,20457 | | |
| 12. | Posadzkarz-łytkarz III | r-g | 28,69715 | | |
| 13. | Robotnicy | r-g | 8,15616 | | |
| 14. | Robotnicy grupa I | r-g | 59,15437 | | |
| 15. | Robotnicy grupa II | r-g | 1,68235 | | |
| 16. | Stolarze grupa II | r-g | 2,5272 | | |
| 17. | Tynkarze grupa III | r-g | 13,01926 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrążeń): | | | 201,50929 | | |

4 Adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Lp. | Nazwa zawodu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|--|------|-----------|------|---------|
| 1. | Cieśle grupa II | r-g | 0,91525 | | |
| 2. | Elektromonter grupa II | r-g | 1,6218 | | |
| 3. | Elektromonter grupa III | r-g | 1,3027 | | |
| 4. | Malarze grupa II | r-g | 6,59734 | | |
| 5. | Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II | r-g | 14,423 | | |
| 6. | Murarze grupa III | r-g | 0,79 | | |
| 7. | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 13,42485 | | |
| 8. | Posadzkarz-płytkarz III | r-g | 3,9447 | | |
| 9. | Robotnicy | r-g | 7,2 | | |
| 10. | Robotnicy grupa I | r-g | 27,26255 | | |
| 11. | Robotnicy grupa II | r-g | 0,5805 | | |
| 12. | Stolarze grupa II | r-g | 2,88 | | |
| 13. | Tynkarze grupa III | r-g | 26,1434 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrąglenia): | | | 107,08609 | | |

Zestawienie materiałów**1 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21**

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|-----|---|------|----------|------|---------|
| 1. | bateria prysznicowa - kompletny zestaw do prysznicza | szt | 5 | | |
| 2. | Baterie umywalkowe stojące, Fi'15'mm | szt | 5 | | |
| 3. | Blachowkręty | szt | 224 | | |
| 4. | Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego | szt | 5 | | |
| 5. | Cegła budowlana pełna 25x12x6.5'cm | szt | 324,6 | | |
| 6. | Cement murarski 15 | kg | 0,3 | | |
| 7. | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,18655 | | |
| 8. | Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków | kg | 41,47 | | |
| 9. | Ćwierćwałki | m | 53,5 | | |
| 10. | Drewno opałowe | kg | 1,512 | | |
| 11. | Farba emulsyjna "Polinit" | dm3 | 20,43937 | | |
| 12. | Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 9,35961 | | |
| 13. | Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,94 | | |
| 14. | Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 1,07 | | |
| 15. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 254,32 | | |
| 16. | Gips budowlany zwykły | kg | 158,4 | | |
| 17. | Gniazdo wtyczkowe n.t. izolacyjne bryzgoszczelne n.t. 2P+Z, 10/16A, 250V nf 421 | szt | 10,2 | | |
| 18. | Gwoździe stolarskie | kg | 0,25 | | |
| 19. | Haki do rur Fi'20'mm | szt | 38,244 | | |
| 20. | Haki do rur Fi'25'mm | szt | 10 | | |
| 21. | Klej kauczukowy "Butapren OBT-III" | kg | 0,32 | | |
| 22. | Kołki kotwiące | szt | 60 | | |
| 23. | Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną | szt | 32,48 | | |
| 24. | Kołki stalowe okrągłe | szt | 200 | | |
| 25. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'15'mm | szt | 10 | | |
| 26. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'32'mm | szt | 5 | | |
| 27. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 110 mm | szt | 51,75 | | |
| 28. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm | szt | 56,04 | | |
| 29. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 75 mm | szt | 20,39 | | |
| 30. | Kształtownik stalowy profil C-50x0.60 | m | 16,4 | | |
| 31. | Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych | m | 6,08 | | |
| 32. | Listwy przypodłogowe z PVC | m | 8,56 | | |
| 33. | Łączniki instalacyjne p.t. w puszcze 1-biegunowe | szt | 15,3 | | |
| 34. | Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi'20'mm | szt | 109,8715 | | |
| 35. | Masa asfaltowa izolacyjna | kg | 0,882 | | |
| 36. | Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 | dm3 | 28,8765 | | |
| 37. | Nadproża prefabrykowane | m | 21,42 | | |
| 38. | Narożniki ochronne z kątowników stalowych | szt | 6,8112 | | |
| 39. | Oprawy bryzgoszczelne strugoodporne do zawieszania | szt | 10,2 | | |
| 40. | Oprawy żarowe zwykłe do przykręcania | szt | 5 | | |
| 41. | Ościeżnica stalowa typ FD1 - C7 | szt | 5 | | |
| 42. | Ościeżnice drewniane drzwi zewnętrznych, zwykłe, bez malowania | m | 25 | | |
| 43. | Papier ścierny | m2 | 0,8 | | |
| 44. | Pianka poliuretanowa | kg | 0,875 | | |
| 45. | Piasek do zapraw | m3 | 1,15728 | | |
| 46. | Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5'mm | m2 | 16,8 | | |

Adaptacja pokoi z umywalkami na pokoje z łazienkami, adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|----------|------|---------|
| 47. | Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12 cm | szt | 132,225 | | |
| 48. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15 cm | m2 | 26,061 | | |
| 49. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 20x20 cm | m2 | 2,5875 | | |
| 50. | Płytki fajansowe szkliwione ścienne (glazurowane) 15x15 cm | m2 | 70,36575 | | |
| 51. | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | dm3 | 13,91513 | | |
| 52. | Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm2 | m | 52 | | |
| 53. | Przewód YDY 450/750V 3x2,5 mm2 | m | 52 | | |
| 54. | Przyłącza elastyczne do armatury | szt | 10 | | |
| 55. | Puszka odgałęźna bakelitowa uniwersalna p.t. PU-60 | szt | 25,5 | | |
| 56. | Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania | dm3 | 0,485 | | |
| 57. | Rura elektroinstalacyjna PVC gładka sztywna RS 20 | m | 52 | | |
| 58. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 110 mm | m | 53,315 | | |
| 59. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50/1,8 mm | m | 14,34 | | |
| 60. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50 mm | m | 22,22 | | |
| 61. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75/1,8 mm | m | 9,33 | | |
| 62. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75 mm | m | 5,5 | | |
| 63. | Rura stalowa ze szwem gwintowana ocynkowana, (Dn 20) | m | 46,041 | | |
| 64. | Rury PVC przepustowe 110 mm | m | 8,0325 | | |
| 65. | Rury PVC przepustowe 50 mm | m | 3,06 | | |
| 66. | Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt" | kpl | 5 | | |
| 67. | Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone - DRZWI ZEWN | m2 | 8,2 | | |
| 68. | Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone DO WC | m2 | 7,35 | | |
| 69. | Spust do wanny z tworzywa sztucznego Fi 40 mm | szt | 5 | | |
| 70. | Sucha zaprawa do spoinowania | kg | 23,44 | | |
| 71. | Syfon umywalkowy mosiężny chromowany M1516D 32 mm, ze sterowanym zamknięciem spustu | szt | 5 | | |
| 72. | Sznur konopny smołowany | kg | 0,15 | | |
| 73. | Sznur konopny surowy | kg | 0,1 | | |
| 74. | Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,75 | | |
| 75. | Środek gruntujący Eurolan 3K | dm3 | 1,08048 | | |
| 76. | Taśma spoinowa | m | 18,112 | | |
| 77. | Traper fi 110 mm | szt | 5 | | |
| 78. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 110x110 mm | szt | 10 | | |
| 79. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 50x50 mm | szt | 5 | | |
| 80. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 75x75 mm | szt | 5 | | |
| 81. | Uchwyty do rur PVC 110 mm | szt | 67,5 | | |
| 82. | Uchwyty do rur PVC 50 mm | szt | 35 | | |
| 83. | Uchwyty do rur PVC 75 mm | szt | 10 | | |
| 84. | Umywalki porcelanowe | szt | 5 | | |
| 85. | Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt" | szt | 5 | | |
| 86. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 110 mm | szt | 115,625 | | |
| 87. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50 mm | szt | 103,85 | | |
| 88. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 75 mm | szt | 48,2 | | |
| 89. | Wapno gaszone (ciasto wapienne) | m3 | 0,1722 | | |
| 90. | Wapno suchogaszzone (hydratyzowane) | kg | 23,12 | | |
| 91. | Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 | szt | 5 | | |
| 92. | Woda | m3 | 0,61856 | | |
| 93. | Woda przemysłowa | m3 | 0,01088 | | |
| 94. | Wpust ściekowy podłogowy żeliwny z rusztem, 50 mm | szt | 5 | | |
| 95. | Wsporniki do umywalk prętowe | szt | 5 | | |
| 96. | Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,16125 | | |
| 97. | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m3 | 1,18566 | | |
| 98. | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m3 | 1,66088 | | |
| 99. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 1,83128 | | |
| 100. | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 157,86 | | |
| 101. | Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4) | m3 | 0,21769 | | |
| 102. | Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 żeliwny ocynkowany Fi 20 mm | szt | 5 | | |
| 103. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi 110 mm | szt | 10 | | |
| 104. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi 50 mm | szt | 5 | | |
| 105. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi 75 mm | szt | 5 | | |
| 106. | Żarówka | szt | 5,2 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | | | |

2 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|-----|---|------|---------|------|---------|
| 1. | bateria prysznicowa - kompletny zestaw do prysznicza | szt | 4 | | |
| 2. | Baterie umywalkowe stojące, Fi'15'mm | szt | 4 | | |
| 3. | Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego | szt | 4 | | |
| 4. | Cegła budowlana pełna 25x12x6.5'cm | szt | 104,16 | | |
| 5. | Cement murarski 15 | kg | 0,24 | | |
| 6. | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,06708 | | |
| 7. | Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków | kg | 12,76 | | |
| 8. | Ćwierćwałki | m | 42,8 | | |
| 9. | Drewno opałowe | kg | 1,2096 | | |
| 10. | Farba emulsyjna "Polinit" | dm3 | 16,3515 | | |
| 11. | Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 7,48769 | | |
| 12. | Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,752 | | |
| 13. | Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 0,856 | | |
| 14. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 190,08 | | |
| 15. | Gips budowlany zwykły | kg | 126,72 | | |
| 16. | Gniazdo wtyczkowe n.t. izolacyjne bryzgoszczelne n.t. 2P+Z, 10/16A, 250V nf 421 | szt | 8,16 | | |
| 17. | Gwoździe stolarskie | kg | 0,2 | | |
| 18. | Haki do rur Fi'20'mm | szt | 30,5952 | | |
| 19. | Haki do rur Fi'25'mm | szt | 8 | | |
| 20. | Klej kauczukowy "Butapren OBT-III" | kg | 0,256 | | |
| 21. | Kołki kotwiące | szt | 48 | | |
| 22. | Kołki stalowe okrągłe | szt | 160 | | |
| 23. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'15'mm | szt | 8 | | |
| 24. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'32'mm | szt | 4 | | |
| 25. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 110 mm | szt | 27,54 | | |
| 26. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm | szt | 32,832 | | |
| 27. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 75 mm | szt | 21,912 | | |
| 28. | Listwy przypodłogowe z PVC | m | 6,848 | | |
| 29. | Łączniki instalacyjne p.t. w puszcze 1-biegunowe | szt | 12,24 | | |
| 30. | Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi'20'mm | szt | 87,8972 | | |
| 31. | Masa asfaltowa izolacyjna | kg | 0,7056 | | |
| 32. | Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 | dm3 | 23,1012 | | |
| 33. | Nadproża prefabrykowane | m | 17,136 | | |
| 34. | Narożniki ochronne z kątowników stalowych | szt | 5,44896 | | |
| 35. | Oprawy bryzgoszczelne strugoodporne do zawieszania | szt | 8,16 | | |
| 36. | Oprawy żarowe zwykłe do przykręcania | szt | 4 | | |
| 37. | Ościeżnica stalowa typ FD1 - C7 | szt | 4 | | |
| 38. | Ościeżnice drewniane drzwi zewnętrznych, zwykłe, bez malowania | m | 20 | | |
| 39. | Papier ścierny | m2 | 0,64 | | |
| 40. | Pianka poliuretanowa | kg | 0,7 | | |
| 41. | Piasek do zapraw | m3 | 0,40314 | | |
| 42. | Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12'cm | szt | 105,78 | | |
| 43. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15'cm | m2 | 20,8488 | | |
| 44. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 20x20'cm | m2 | 2,07 | | |
| 45. | Płytki fajansowe szkliwione ścienne (glazurowane) 15x15'cm | m2 | 56,2926 | | |
| 46. | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | dm3 | 11,1321 | | |
| 47. | Przewód YDY 450/750V 3x1,5'mm2 | m | 41,6 | | |
| 48. | Przewód YDY 450/750V 3x2,5'mm2 | m | 41,6 | | |
| 49. | Przyłącza elastyczne do armatury | szt | 8 | | |
| 50. | Puszka odgałęźna bakelitowa uniwersalna p.t. PU-60 | szt | 20,4 | | |
| 51. | Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania | dm3 | 0,388 | | |
| 52. | Rura elektroinstalacyjna PVC gładka sztywna RS 20 | m | 41,6 | | |
| 53. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 110'mm | m | 26,6932 | | |
| 54. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50/1,8 mm | m | 11,472 | | |
| 55. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50'mm | m | 17,776 | | |
| 56. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75/1,8 mm | m | 7,464 | | |
| 57. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75'mm | m | 10,928 | | |
| 58. | Rura stalowa ze szwem gwintowana ocynkowana, (Dn'20) | m | 36,8328 | | |
| 59. | Rury PVC przepustowe 110'mm | m | 3,3966 | | |
| 60. | Rury PVC przepustowe 50'mm | m | 2,448 | | |
| 61. | Rury PVC przepustowe 75'mm | m | 1,224 | | |
| 62. | Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt" | kpl | 4 | | |
| 63. | Skrzydło płytowe 40'mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone - DRZWI ZEWN | m2 | 6,56 | | |
| 64. | Skrzydło płytowe 40'mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone DO WC | m2 | 5,88 | | |
| 65. | Spust do wanny z tworzywa sztucznego Fi'40'mm | szt | 4 | | |
| 66. | Sucha zaprawa do spoinowania | kg | 18,752 | | |
| 67. | Syfon umywalkowy mosiężny chromowany M1516D 32'mm, ze sterowanym zamknięciem spustu | szt | 4 | | |
| 68. | Sznur konopny smołowany | kg | 0,12 | | |
| 69. | Sznur konopny surowy | kg | 0,08 | | |
| 70. | Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,6 | | |
| 71. | Środek gruntujący Eurolan 3K | dm3 | 0,86438 | | |
| 72. | Traper fi 110 mm | szt | 10 | | |

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|--|------|---------|------|---------|
| 73. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 110x110`mm | szt | 8 | | |
| 74. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 50x50`mm | szt | 4 | | |
| 75. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 75x75`mm | szt | 4 | | |
| 76. | Uchwyty do rur PVC 110`mm | szt | 34,2 | | |
| 77. | Uchwyty do rur PVC 50`mm | szt | 24 | | |
| 78. | Uchwyty do rur PVC 75`mm | szt | 16 | | |
| 79. | Umywalki porcelanowe | szt | 4 | | |
| 80. | Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt" | szt | 4 | | |
| 81. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 110mm | szt | 67,75 | | |
| 82. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50`mm | szt | 67,08 | | |
| 83. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 75`mm | szt | 48,56 | | |
| 84. | Wapno gaszone (ciasto wapienne) | m3 | 0,06192 | | |
| 85. | Wapno suchogaszone (hydratyzowane) | kg | 7,104 | | |
| 86. | Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 | szt | 4 | | |
| 87. | Woda | m3 | 0,34099 | | |
| 88. | Wpust ściekowy podłogowy żeliwny z rusztem, 50 mm | szt | 4 | | |
| 89. | Wsporniki do umywalek prętowe | szt | 4 | | |
| 90. | Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,129 | | |
| 91. | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m3 | 0,94853 | | |
| 92. | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m3 | 1,3287 | | |
| 93. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 1,46503 | | |
| 94. | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 126,288 | | |
| 95. | Zaprawa wapienna M`0.6 (m.4) | m3 | 0,17415 | | |
| 96. | Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 żeliwny ocynkowany Fi`20`mm | szt | 4 | | |
| 97. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`110`mm | szt | 8 | | |
| 98. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`50`mm | szt | 4 | | |
| 99. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`75`mm | szt | 4 | | |
| 100. | Żarówka | szt | 4,16 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrążeń): | | | | | |

3 Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|-----|--|------|---------|------|---------|
| 1. | bateria prysznicowa - kompletny zestaw do prysznicza - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1 | | |
| 2. | Baterie umywalkowe stojące, Fi'15'mm - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1 | | |
| 3. | Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego -90x90 cm - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1 | | |
| 4. | Cegła budowlana pełna 25x12x6.5'cm | szt | 23,35 | | |
| 5. | Cement murarski 15 | kg | 0,06 | | |
| 6. | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,0598 | | |
| 7. | Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków | kg | 2,165 | | |
| 8. | Ćwierćwałki | m | 11,556 | | |
| 9. | Drewno opałowe | kg | 0,6156 | | |
| 10. | Farba emulsyjna "Polinit" | dm3 | 9,72099 | | |
| 11. | Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 4,06475 | | |
| 12. | Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,1964 | | |
| 13. | Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 0,2236 | | |
| 14. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 8,19 | | |
| 15. | Gips budowlany zwykły | kg | 5,46 | | |
| 16. | Gniazdo wtyczkowe n.t. izolacyjne bryzgoszczelne n.t. 2P+Z, 10/16A, 250V nf 421 | szt | 2,04 | | |
| 17. | Gwoździe stolarskie | kg | 0,054 | | |
| 18. | Haki do rur Fi'20'mm | szt | 6,12 | | |
| 19. | Haki do rur Fi'25'mm | szt | 2 | | |
| 20. | Klej kauczukowy "Butapren OBT-III" | kg | 0,088 | | |
| 21. | Kołki kotwiące | szt | 12 | | |
| 22. | Kołki stalowe okrągłe | szt | 43,2 | | |
| 23. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'15'mm | szt | 2 | | |
| 24. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi'32'mm | szt | 1 | | |
| 25. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 110 mm | szt | 10,55 | | |
| 26. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm | szt | 9,048 | | |
| 27. | Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 75 mm | szt | 4,778 | | |
| 28. | Listwy przypodłogowe z PVC | m | 2,354 | | |
| 29. | Łączniki instalacyjne p.t. w puszcze 1-biegunowe | szt | 2,04 | | |
| 30. | Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi'20'mm | szt | 23,61 | | |
| 31. | Masa asfaltowa izolacyjna | kg | 0,3591 | | |
| 32. | Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 | dm3 | 15,489 | | |
| 33. | Nadproża prefabrykowane | m | 4,59 | | |
| 34. | Narożniki ochronne z kątowników stalowych | szt | 0,23478 | | |
| 35. | Oprawy bryzgoszczelne strugoodporne do zawieszania | szt | 2,04 | | |
| 36. | Ościeżnica stalowa typ FD1 -DO DRZWI O SZER. 110CM | szt | 1 | | |
| 37. | Ościeżnice drewniane drzwi zewnętrznych, zwykłe, bez malowania | m | 5,4 | | |
| 38. | Papier ścierny | m2 | 0,168 | | |
| 39. | Pianka poliuretanowa | kg | 0,189 | | |
| 40. | Piasek do zapraw | m3 | 0,3154 | | |
| 41. | Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12'cm | szt | 16,4 | | |
| 42. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15'cm | m2 | 9,5472 | | |
| 43. | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 20x20'cm | m2 | 0,6831 | | |
| 44. | Płytki fajansowe szkliwione ścienne (glazurowane) 15x15'cm | m2 | 20,9475 | | |
| 45. | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | dm3 | 6,43748 | | |
| 46. | Przewód YDY 450/750V 3x1,5'mm2 | m | 10,4 | | |
| 47. | Przewód YDY 450/750V 3x2,5'mm2 | m | 10,4 | | |
| 48. | Przyłącza elastyczne do armatury | szt | 2 | | |
| 49. | Puszka odgałęźna bakelitowa uniwersalna p.t. PU-60 | szt | 5,1 | | |
| 50. | Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania | dm3 | 0,1014 | | |
| 51. | Rura elektroinstalacyjna PVC gładka sztywna RS 20 | m | 10,4 | | |
| 52. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 110'mm | m | 7,439 | | |
| 53. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50/1,8 mm | m | 2,868 | | |
| 54. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50'mm | m | 5,28 | | |
| 55. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75/1,8 mm | m | 1,866 | | |
| 56. | Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75'mm | m | 1,916 | | |
| 57. | Rura stalowa ze szwem gwintowana ocynkowana, (Dn'20) | m | 6,18 | | |
| 58. | Rury PVC przepustowe 110'mm | m | 0,9945 | | |
| 59. | Rury PVC przepustowe 50'mm | m | 0,765 | | |
| 60. | Rury PVC przepustowe 75'mm | m | 0,153 | | |
| 61. | Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt" - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | kpl | 1 | | |
| 62. | Skrzydło płytowe 40'mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone - DRZWI ZEWN | m2 | 2,52 | | |
| 63. | Skrzydło płytowe 40'mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone DO WC | m2 | 2,52 | | |
| 64. | Spust do wanny z tworzywa sztucznego Fi'40'mm | szt | 1 | | |
| 65. | Sucha zaprawa do spoinowania | kg | 8,28 | | |
| 66. | Syfon umywalkowy mosiężny chromowany M1516D 32'mm, ze sterowanym zamknięciem spustu | szt | 1 | | |
| 67. | Sznur konopny smołowany | kg | 0,03 | | |
| 68. | Sznur konopny surowy | kg | 0,02 | | |
| 69. | Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała | dm3 | 0,162 | | |
| 70. | Środek gruntujący Eurolan 3K | dm3 | 0,57963 | | |
| 71. | Traper fi 110 mm | szt | 1 | | |

Adaptacja pokoi z umywalkami na pokoje z łazienkami, adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|---------|------|---------|
| 72. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 110x110`mm | szt | 2 | | |
| 73. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 50x50`mm | szt | 1 | | |
| 74. | Trójnik PVC kanalizacji wewnętrznej 45°, 75x75`mm | szt | 1 | | |
| 75. | Uchwyty do rur PVC 110`mm | szt | 10,5 | | |
| 76. | Uchwyty do rur PVC 50`mm | szt | 7 | | |
| 77. | Uchwyty do rur PVC 75`mm | szt | 3 | | |
| 78. | Umywalki porcelanowe - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1 | | |
| 79. | Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt" - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | szt | 1 | | |
| 80. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 110mm | szt | 22,125 | | |
| 81. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50`mm | szt | 18,17 | | |
| 82. | Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 75`mm | szt | 10,89 | | |
| 83. | Wapno gaszone (ciasto wapienne) | m3 | 0,0552 | | |
| 84. | Wapno suchogaszone (hydratyzowane) | kg | 1,205 | | |
| 85. | Wentylatory łazienkowe włączane razem ze światłem typu EDM 100 | szt | 1 | | |
| 86. | Woda | m3 | 0,09261 | | |
| 87. | Wpust ściekowy podłogowy żeliwny z rusztem, 50 mm | szt | 1 | | |
| 88. | Wsporniki do umywalek prętowe | szt | 1 | | |
| 89. | Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,02 | | |
| 90. | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m3 | 0,48274 | | |
| 91. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,49476 | | |
| 92. | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 55,272 | | |
| 93. | Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 żeliwny ocynkowany Fi`20`mm | szt | 3 | | |
| 94. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`110`mm | szt | 2 | | |
| 95. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`50`mm | szt | 1 | | |
| 96. | Złączka PVC kanalizacji wewnętrznej 2-kielichowa, Fi`75`mm | szt | 1 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | | | |

4 Adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|--|------|---------|------|---------|
| 1. | Cegła budowlana pełna 25x12x6.5`cm | szt | 28,7 | | |
| 2. | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,06504 | | |
| 3. | Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków | kg | 2,59 | | |
| 4. | Farba emulsyjna "Polinit" | dm3 | 8,6571 | | |
| 5. | Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 3,35356 | | |
| 6. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 57,8175 | | |
| 7. | Gips budowlany zwykły | kg | 38,545 | | |
| 8. | Kołki kotwiące | szt | 4 | | |
| 9. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi`15`mm | szt | 2 | | |
| 10. | Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi`25`mm | szt | 4 | | |
| 11. | Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi`100`mm | szt | 2 | | |
| 12. | Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi`50`mm | szt | 2 | | |
| 13. | Łączniki instalacyjne p.t. w puszcze 1-biegunowe | szt | 1,02 | | |
| 14. | Narożniki ochronne z kątowników stalowych | szt | 1,65744 | | |
| 15. | Oprawy bryzgoszczelne strugoodporne do zawieszania | szt | 1,02 | | |
| 16. | Piasek do zapraw | m3 | 0,25882 | | |
| 17. | Płytki ceramiczne lub terakotowe 15x15`cm | m2 | 2,3625 | | |
| 18. | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | dm3 | 5,60858 | | |
| 19. | Przewód YDY 450/750V 3x1,5`mm2 | m | 7,28 | | |
| 20. | Puszka odgałęźna bakelitowa uniwersalna p.t. PU-60 | szt | 1,02 | | |
| 21. | Rura elektroinstalacyjna PVC gładka sztywna RS 20 | m | 7,28 | | |
| 22. | Sznur konopny smołowany | kg | 0,28 | | |
| 23. | Traper fi 110 mm | szt | 1 | | |
| 24. | Wapno gaszone (ciasto wapienne) | m3 | 0,03096 | | |
| 25. | Wapno suchogaszone (hydratyzowane) | kg | 1,45 | | |
| 26. | Woda | m3 | 0,11667 | | |
| 27. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,05625 | | |
| Razem (z dokładnością do zaokrążeń): | | | | | |

Zestawienie sprzętu**1 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21**

| Lp. | Nazwa sprzętu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|---|------|----------|------|---------|
| 1. | Betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 1,845 | | |
| 2. | Samochód dostawczy do 0.9`t (1) | m-g | 21,0963 | | |
| 3. | Samochód skrzyniowy (1) | m-g | 0,4665 | | |
| 4. | Samochód skrzyniowy do 5`t (1) | m-g | 0,46041 | | |
| 5. | Środek transportowy (1) | m-g | 3,53022 | | |
| 6. | Wyciąg | m-g | 10,30703 | | |
| 7. | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t | m-g | 4,53475 | | |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń): | | | 42,24021 | | |

2 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3

| Lp. | Nazwa sprzętu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|-----------------|------|---------|
| 1. | Betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 0,684 | | |
| 2. | Samochód dostawczy do 0.9't (1) | m-g | 16,75824 | | |
| 3. | Samochód skrzyniowy (1) | m-g | 0,3732 | | |
| 4. | Samochód skrzyniowy do 5't (1) | m-g | 0,36833 | | |
| 5. | Środek transportowy (1) | m-g | 2,63986 | | |
| 6. | Wyciąg | m-g | 8,04722 | | |
| 7. | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't | m-g | 2,0058 | | |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 30,87665 | | |

3 Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych

| Lp. | Nazwa sprzętu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|---|------|---------------|------|---------|
| 1. | Betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 0,5 | | |
| 2. | Samochód dostawczy do 0.9't (1) | m-g | 5,2596 | | |
| 3. | Samochód skrzyniowy (1) | m-g | 0,1512 | | |
| 4. | Samochód skrzyniowy do 5't (1) | m-g | 0,0618 | | |
| 5. | Środek transportowy (1) | m-g | 0,85759 | | |
| 6. | Wyciąg | m-g | 2,02561 | | |
| 7. | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't | m-g | 0,9668 | | |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń): | | | 9,8226 | | |

4 Adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Lp. | Nazwa sprzętu | J.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|---|------|---------|------|---------|
| 1. | Betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 0,278 | | |
| 2. | Samochód dostawczy do 0.9't (1) | m-g | 3,198 | | |
| 3. | Środek transportowy (1) | m-g | 0,20928 | | |
| 4. | Wyciąg | m-g | 0,15421 | | |
| 5. | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't | m-g | 0,4725 | | |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 4,31199 | | |

Tabela elementów scalonych**1 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21**

| Nazwa elementu | Wartość z narzutami |
|--|---------------------|
| 1.1 Prace budowlane | |
| 1.2 Prace instalacyjne | |
| 1.3 Elektryka | |
| Suma elementów rozdziału | |
| Razem Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21: | |
| Razem wartość rozdziału netto: | |

2 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3

| Nazwa elementu | Wartość z narzutami |
|---|---------------------|
| 2.1 Prace budowlane | |
| 2.2 Prace instalacyjne | |
| 2.3 Elektryka | |
| Suma elementów rozdziału | |
| Razem Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3: | |
| Razem wartość rozdziału netto: | |

3 Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych

| Nazwa elementu | Wartość z narzutami |
|--|---------------------|
| 3.1 Prace budowlane | |
| 3.2 Prace instalacyjne | |
| 3.3 Elektryka | |
| Suma elementów rozdziału | |
| Razem Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych: | |
| Razem wartość rozdziału netto: | |

4 Adaptacja łazienki na magazyn pościeli

| Nazwa elementu | Wartość z narzutami |
|--|---------------------|
| 4.1 Prace budowlane | |
| 4.2 Prace instalacyjne | |
| 4.3 Elektryka | |
| Suma elementów rozdziału | |
| Razem Adaptacja łazienki na magazyn pościeli: | |
| Razem wartość rozdziału netto: | |

Podsumowanie tabeli elementów scalonych

| Nazwa rozdziału | Wartość rozdziału | Dodatki | Wartość rozdziału netto |
|--|----------------------------------|---------|-------------------------|
| 1 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami z wymianą pionu żeliwnego fi 75mm na PCV fi 110mm - pokój nr 14, 15, 17, 19, 21 | | | |
| 2 Adaptacja pokoi na pokoje z łazienkami bez wymiany pionu - pokój nr 16, 18, 20, 3 | | | |
| 3 Adaptacja pok. nr 24 (magazynu czystej pościeli) na łazienkę dla niepełnosprawnych | | | |
| 4 Adaptacja łazienki na magazyn pościeli | | | |
| | Suma: | | |
| | Razem wartość kosztorysu: | | |