# PRZEDMIAR

| | | |
|---|---|---|
| NAZWA INWESTYCJI | : | Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń III piętra budynku Wojewódzkiego Zespołu Szkół Policealnych w Sztumie |
| ADRES INWESTYCJI | : | ul. Reja 8; 82-400 Sztum |
| INWESTOR | : | Starostwo Powiatowe w Sztumie |
| ADRES INWESTORA | : | ul. Mickiewicza 31; 82-400 Sztum |
| BRANŻA | : | Ogólnobudowlana |

| | | |
|---|---|---|
| SPORZĄDZIŁ KALKULACJE | : | Rafał Teresak |
| SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR | : | mgr inż. arch. Tomasz Porębny |
| DATA OPRACOWANIA | : | Wrzesień 2018 |

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień 2018

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **Wyburzenia i Zamurowania** | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 0422-02 | Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania | m | | |
| | | 52,0 | m | 52,00 | |
| | | | | RAZEM | 52,00 |
| 2 d.1 | KNR 4-01 0336-07 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-wo-wapiennej | m | | |
| | | < PS_1 - 2x120 PE L=140cm 4szt.> (1,40*2)*4 | m | 11,20 | |
| | | < PS_2 - 2x120 PE L=160cm 2szt.> (1,6*2)*2 | m | 6,40 | |
| | | < PS_3 - 2x270 PE L=524cm 1szt.> (5,24*2)*1 | m | 10,48 | |
| | | | | RAZEM | 28,08 |
| 3 d.1 | kalk. własna | poduszki Atllas TEN10 gr.100mm pod belki stalowe | $m^3$ | | |
| | | < PS_1 - 2x120 PE L=140cm 4szt.> ((0,20*0,15*0,10)*4)*4 | $m^3$ | 0,05 | |
| | | < PS_2 - 2x120 PE L=160cm 2szt.> ((0,20*0,15*0,10)*4)*2 | $m^3$ | 0,02 | |
| | | < PS_3 - 2x270 PE L=524cm 1szt.> ((0,20*0,15*0,10)*4)*1 | $m^3$ | 0,01 | |
| | | | | RAZEM | 0,08 |
| 4 d.1 | KNNR 7 0206-04 analogia | Konstrukcje podparć, zawieszeń i osłon o masie do 100 kg | kg | | |
| | | < PS_1 - 2x120 PE L=140cm 4szt.> 10,40*1,40*8 | kg | 116,48 | |
| | | < PS_2 - 2x120 PE L=160cm 2szt.> 10,40*1,60*4 | kg | 66,56 | |
| | | < PS_3 - 2x270 PE L=524cm 1szt.> 36,10*5,24*2 | kg | 378,33 | |
| | | | | RAZEM | 561,37 |
| 5 d.1 | kalk. własna | skręcenie belek stalowych | m | | |
| | | < PS_1 - 2x120 PE L=140cm 4szt.> 1,40*4 | m | 5,60 | |
| | | < PS_2 - 2x120 PE L=160cm 2szt.> 1,60*2 | m | 3,20 | |
| | | < PS_3 - 2x270 PE L=524cm 1szt.> 5,24*2 | m | 10,48 | |
| | | | | RAZEM | 19,28 |
| 6 d.1 | KNR 19-01 0321-05 | Szpałdowanie belek stalowych | m | | |
| | | poz.2 | m | 28,08 | |
| | | | | RAZEM | 28,08 |
| 7 d.1 | KNR-W 4-01 0703-03 | Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek | m | | |
| | | poz.6 | m | 28,08 | |
| | | | | RAZEM | 28,08 |
| 8 d.1 | KNR-W 4-01 0331-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych | $m^3$ | | |
| | | < PS_1 - 2x120 PE L=140cm 4szt.> (1,10*2,10*0,32)*4 | $m^3$ | 2,96 | |
| | | < PS_2 - 2x120 PE L=160cm 2szt.> (1,20*2,10*0,32)*2 | $m^3$ | 1,61 | |
| | | < PS_3 - 2x270 PE L=524cm 1szt.> 4,74*2,10 | $m^3$ | 9,95 | |
| | | | | RAZEM | 14,52 |
| 9 d.1 | KNR-W 4-01 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. | $m^2$ | | |
| | | < Rozebranie Istniejących ścianek działowych > (2,70+1,75+2,30)*3,20 | $m^2$ | 21,60 | |
| | | | | RAZEM | 21,60 |
| 10 d.1 | KNR 4-04 1105-01 analogia | Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 10 km Wraz z kosztami utylizacji | $m^3$ | | |
| | | poz.2*(0,25*0,25) | $m^3$ | 1,76 | |
| | | poz.8 | $m^3$ | 14,52 | |
| | | | | RAZEM | 16,28 |
| 11 d.1 | KNR-W 4-01 0304-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-towo-wapiennej cegłami | $m^3$ | | |
| | | < Zamurowanie otworów w ścianach istniejących > (1,0*2,05*0,35)*2+(1,0* 2,05*0,15) | $m^3$ | 1,74 | |
| | | | | RAZEM | 1,74 |
| 12 d.1 | KNR-W 4-01 0353-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 | szt. | | |
| | | < Drzwi 0,80*2,03 > 4 | szt. | 4,00 | |
| | | < Drzwi 0,90*2,03 > 5 | szt. | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 13 d.1 | KNR-W 4-01 0353-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 | $m^2$ | | |
| | | (1,0*2,03)*3 | $m^2$ | 6,09 | |
| | | | | RAZEM | 6,09 |
| 14 d.1 | KNR-W 4-01 0353-07 analogia | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 Analogia - Demontaż istniejącej stolarki okiennej z PCV oraz drewnianej | szt. | | |
| | | < Okno 2.30*0.75 > 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 15 d.1 | KNR-W 4-01 0353-08 analogia | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 Analogia - Demontaż istniejącej stolarki okiennej z PCV oraz drewnianej | $m^2$ | | |
| | | (1,60*1,45)*2 | $m^2$ | 4,64 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | (1,65*1,45)*4 | m2 | 9,57 | |
| | | (1,55*2,10)*11 | m2 | 35,81 | |
| | | | | RAZEM | 50,02 |
| 16 d.1 | KNR 4-04 1105-01 analogia | Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 10 km<br>Wraz z kosztami utylizacji | m3 | | |
| | | poz.12*0,05 | m3 | 0,45 | |
| | | poz.15*0,05 | m3 | 2,50 | |
| | | < Drzwi 0,80*2,03 > (0,80*2,03*0,05)*4 | m3 | 0,32 | |
| | | < Drzwi 0,90*2,03 > (0,90*2,03*0,05)*5 | m3 | 0,46 | |
| | | < Okno 2.30*0.75 > (2,30*0,75*0,05)*3 | m3 | 0,26 | |
| | | | | RAZEM | 3,99 |
| **2** | | **Posadzki** | | | |
| 17 d.2 | KNR-W 4-01 0819-05 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m2 | | |
| | | < Komunikacja Część > (2,17*3,86)+(1,77*6,92)+(3,23*2,0) | m2 | 27,08 | |
| | | < Sanitariaty > (2,10*2,66)+(3,27*4,49)+(1,92*3,32)+(0,78*1,18) | m2 | 27,56 | |
| | | < Cześć Klatki Schodowej > (3,94*3,16) | m2 | 12,45 | |
| | | | | RAZEM | 67,09 |
| 18 d.2 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | m2 | | |
| | | (5,28*7,33)*2+(5,84*6,0)+(2,94*6,0)+(3,15*6,0)+(1,30*1,28)*4+(4,15*3,27+1,87*1,03)+(3,35*3,27+1,03*2,25)+(5,48*1,29)+(2,20*1,29)+(5,77*1,29)+(19,40*1,78) | m2 | 236,29 | |
| | | | | RAZEM | 236,29 |
| 19 d.2 | KNR-W 4-01 0440-03 | Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy<br>Rozebranie posadzki z desek drewnianych wraz z rozebraniem legarów drewnianych | m2 | | |
| | | (5,62*2,23) | m2 | 12,53 | |
| | | poz.18 | m2 | 236,29 | |
| | | | | RAZEM | 248,82 |
| 20 d.2 | KNR-W 4-01 0212-01 | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm | m3 | | |
| | | poz.17*0,10 | m3 | 6,71 | |
| | | | | RAZEM | 6,71 |
| 21 d.2 | KNR 4-04 1105-01 analogia | Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 10 km<br>Wraz z kosztami utylizacji | m3 | | |
| | | poz.17*0,03 | m3 | 2,01 | |
| | | poz.18*0,01 | m3 | 2,36 | |
| | | poz.19*0,10 | m3 | 24,88 | |
| | | poz.20 | m3 | 6,71 | |
| | | | | RAZEM | 35,96 |
| 22 d.2 | KNNR 2 0604-02 analogia | Izolacja z folii gr. 0,12mm x2 | m2 | | |
| | | 380,0 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 23 d.2 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa<br>Styropian EPS100-36 gr. 7,0cm | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 24 d.2 | KNR 2-22 1003-01 | Posadzki betonowe grub. 5 cm zatarte na ostro | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 25 d.2 | KNR 2-22 1003-03 | Posadzki betonowe - dodatek za pogrub.o 1 cm | m2 | | |
| | | poz.24 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| **3** | | **Wykończenie Posadzek w części Istniejącej** | | | |
| 26 d.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome<br>Analogia:Podkład gruntujący np .PE360 lub równoważny | m2 | | |
| | | poz.24 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 27 d.3 | KNR-W 2-02 1105-01 | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko | m2 | | |
| | | poz.24 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 28 d.3 | KNR-W 2-02 1105-02 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm<br>Krotność = 3 | m2 | | |
| | | poz.27 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 29 d.3 | KNR-W 2-02 1105-03 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny | m2 | | |
| | | poz.27 | m2 | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 30 d.3 | KNR 0-39 0116-01 analogia | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp. ) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superflex 8; powierzchnie poziome<br>WYKONANIE IZOLACJ FOLIĄ W PŁYNIE DWUWARSTWOWO<br>Krotność = 2 | m2 | | |
| | | poz.32 | m2 | 61,07 | |
| | | | | RAZEM | 61,07 |
| 31 d.3 | analiza indywidualna | Wykoanie izolacji na styku ścian z podłogą oraz pionowego styku ścian taśmę uszczelniającą w łazienkach | m | | |
| | | < pom. 02 Łazienka Ch. > 1,09*2+2,24*2 | m | 6,66 | |
| | | < pom. 04 Łazienka Ch. > 1,09*2+2,24*2 | m | 6,66 | |
| | | < pom. 06 Łazienka Ch. > 1,19*2+2,24*2 | m | 6,86 | |
| | | < pom. 08 Łazienka Ch. > 1,10*2+2,24*2 | m | 6,68 | |
| | | < pom. 10 Łazienka Ch. > 1,12*2+2,24*2 | m | 6,72 | |
| | | < pom. 13 Łazienka Ch. > 1,11*2+2,24*2 | m | 6,70 | |
| | | < pom. 15 Łazienka Ch. > 1,62*2+1,72*2 | m | 6,68 | |
| | | < pom. 18 Brudownik > 4,36*2+2,03*2 | m | 12,78 | |
| | | < pom. 20 WC > 1,13*2+2,35*2 | m | 6,96 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Ch. > 1,75*2+2,17*2 | m | 7,84 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Lekarze > 3,32*2+1,04*2 | m | 8,72 | |
| | | < pom. 27 Łazienka Ch. > 1,67*2+1,73*2 | m | 6,80 | |
| | | < pom. 28 WC Personel > 1,77*2+1,98*2 | m | 7,50 | |
| | | < pom. 29 p. Porządkowe > 1,50*2+2,23*2 | m | 7,46 | |
| | | < pom. 33 Łazienka Niepełnosprawni > 6,49*2+2,29*2 | m | 17,56 | |
| | | | | RAZEM | 122,58 |
| 32 d.3 | KNR 2-02 1118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą | m2 | | |
| | | < pom. 02 Łazienka Ch. > 2,44 | m2 | 2,44 | |
| | | < pom. 04 Łazienka Ch. > 2,47 | m2 | 2,47 | |
| | | < pom. 06 Łazienka Ch. > 2,64 | m2 | 2,64 | |
| | | < pom. 08 Łazienka Ch. > 2,45 | m2 | 2,45 | |
| | | < pom. 10 Łazienka Ch. > 2,45 | m2 | 2,45 | |
| | | < pom. 13 Łazienka Ch. > 2,45 | m2 | 2,45 | |
| | | < pom. 15 Łazienka Ch. > 2,77 | m2 | 2,77 | |
| | | < pom. 18 Brudownik > 7,55 | m2 | 7,55 | |
| | | < pom. 19 pom. tech. > 2,41 | m2 | 2,41 | |
| | | < pom. 20 WC > 2,64 | m2 | 2,64 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Ch. > 3,79 | m2 | 3,79 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Lekarze > 3,44 | m2 | 3,44 | |
| | | < pom. 27 Łazienka Ch. > 2,62 | m2 | 2,62 | |
| | | < pom. 28 WC Personel > 3,12 | m2 | 3,12 | |
| | | < pom. 29 p. Porządkowe > 3,35 | m2 | 3,35 | |
| | | < pom. 32 mag. bielizny czystej > 4,37 | m2 | 4,37 | |
| | | < pom. 33 Łazienka Niepełnosprawni > 10,11 | m2 | 10,11 | |
| | | | | RAZEM | 61,07 |
| 33 d.3 | KNR 2-02 1112-02 analogia | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, jednowarstwowe o gr. 2,0mm z wywinięciem na ścianę 15 cm | m2 | | |
| | | < pom. 01 Sala Ch. > 15,99+(7,13*2+2,57*2)*0,15 | m2 | 18,90 | |
| | | < pom. 03 Sala Ch. > 15,89+(7,13*2+2,58*2)*0,15 | m2 | 18,80 | |
| | | < pom. 05 Sala Ch. > 15,55+(7,13*2+2,61*2)*0,15 | m2 | 18,47 | |
| | | < pom. 07 Sala Ch. > 14,85+(7,13*2+2,53*2)*0,15 | m2 | 17,75 | |
| | | < pom. 09 Sala Ch. > 18,85+(7,13*2+3,36*2)*0,15 | m2 | 22,00 | |
| | | < pom. 11 Gab. Zabiegowy > 15,68+(7,13*2+3,36*2)*0,15 | m2 | 18,83 | |
| | | < pom. 12 Sala Ch. > 15,83+(7,13*2+2,94*2)*0,15 | m2 | 18,85 | |
| | | < pom. 14 Sala Ch. > 16,49+(7,13*2+3,15*2)*0,15 | m2 | 19,57 | |
| | | < pom. 17 Komunikacja. > 58,48+(24,90*2+10,95*2)*0,15 | m2 | 69,24 | |
| | | < pom. 21 Sala Narad. > 15,30+(4,15*2+4,30)*0,15 | m2 | 17,19 | |
| | | < pom. 22 Sala Ch. > 13,27+(3,30*2+4,25*2)*0,15 | m2 | 15,54 | |
| | | < pom. 25 Gab. Lekarski > 7,25+(4,48*2+1,61*2)*0,15 | m2 | 9,08 | |
| | | < pom. 26 Sala Ch. > 11,48+(4,48*2+2,60*2)*0,15 | m2 | 13,60 | |
| | | < pom. 30 Pokój Przygotowań > 8,76+(4,0*2+2,23*2)*0,15 | m2 | 10,63 | |
| | | < pom. 31 Punkt Pielęgniarski > 5,89+(3,62*2+1,75*2)*0,15 | m2 | 7,50 | |
| | | < pom. 34 Pokój Socjalny > 6,39+(4,43*2+1,67*2)*0,15 | m2 | 8,22 | |
| | | < pom. 35 Korytarz > 11,20+(4,88*2+2,54*2)*0,15 | m2 | 13,43 | |
| | | | | RAZEM | 317,60 |
| 34 d.3 | analiza indywidualna | Spawanie połączeń wykładzin | m | | |
| | | 400,0 | m | 400,00 | |
| | | | | RAZEM | 400,00 |
| **4** | | **Okładziny Ścienne** | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 d.4 | KNR-W 4-01 0440-06 analogia | Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych<br>Rozebranie okładzin skosów i ścianek kolankowych z płyty pilśniowej wraz z rusztem i izolacją | $m^2$ | | |
| | | 250,0 | $m^2$ | 250,00 | |
| | | | | RAZEM | 250,00 |
| 36 d.4 | KNR-W 2-02 2004-05 analogia | Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 75-02<br>Docieplenie ścian wełną minertalną na skosach wraz z wykonniaem okładziny z płyt 2x GKF | $m^2$ | | |
| | | 500,0 | $m^2$ | 500,00 | |
| | | | | RAZEM | 500,00 |
| 37 d.4 | KNR-W 2-02 2004-05 analogia | Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 75-02<br>Wykonanie obudowy pionów kanalizacyjnych i centralnego ogrzewania; okładzina z płyt 2x GKF | $m^2$ | | |
| | | 200,0 | $m^2$ | 200,00 | |
| | | | | RAZEM | 200,00 |
| 38 d.4 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | < pom. 01 Sala > (7,13*2+5,28*2)*3,20-((1,55*2,10)*2+(2,0*2,5)) | $m^2$ | 67,91 | |
| | | < pom. 02 Sala > (5,26*2+7,13*2)*3,20-((1,55*2,10)*2+(1,0*2,05)) | $m^2$ | 70,74 | |
| | | < pom. 03 Sala > (7,24*2+3,36*2)*3,20-((1,25*1,80)*2+(1,0*2,05)) | $m^2$ | 61,29 | |
| | | < pom. 04 Sala > (7,24*2+2,36*2)*3,20-((1,25*1,80)*2+(1,0*2,05)) | $m^2$ | 54,89 | |
| | | < pom. 05 Gabinet Zabiegowy > (7,24*2+2,94*2)*3,20-((1,25*1,80)+(1,0*2,05)) | $m^2$ | 60,85 | |
| | | < pom. 06 Sala > (7,24*2+3,15)*3,20-((1,25*1,80)+(1,0*2,05)) | $m^2$ | 52,12 | |
| | | < pom. 08 śluza umywalk.-fartuch. > (1,26*2+1,84*2)*3,20-((0,90*2,05)*2+(1,65*1,45)) | $m^2$ | 13,76 | |
| | | < pom. 09 brudownik. > (2,25*2+1,96*2)*3,20-((0,90*2,05)+(1,65*1,45)) | $m^2$ | 22,71 | |
| | | < pom. 10 pom. tech. > (2,35*2+1,03*2)*3,20-(0,80*2,05) | $m^2$ | 19,99 | |
| | | < pom. 11 Komunikacja > (24,69*2+8,96*2)*3,20-((2,0*2,05)+(1,0*2,05)*6+(0,90*2,05)*11+(1,10*2,05)*2+(2,60*2,05)) | $m^2$ | 168,83 | |
| | | < pom. 12 WC personel > (1,13*4+2,35*2)*3,20-((0,90*2,05)+(0,80*2,05)*2) | $m^2$ | 24,38 | |
| | | < pom. 13 Łazienka Chorych > (3,27*2+1,66*2)*3,20-(0,90*2,05) | $m^2$ | 29,71 | |
| | | < pom. 14 Sala > (2,87*2+4,30*2)*3,20-((1,0*2,05)+(0,90*2,05)+(1,65*1,45)) | $m^2$ | 39,60 | |
| | | < pom. 15 Separatka > (2,87*2+4,30*2)*3,20-((0,90*2,05)+(1,0*2,05)+(1,65*1,45)) | $m^2$ | 39,60 | |
| | | < pom. 16 Łazienka Chorych > (1,86*2+2,17*2)*3,20-((0,90*2,05)+(2,0*1,50)) | $m^2$ | 20,95 | |
| | | < pom. 17 pom. Sanitarne Damskie > (4,49*2+3,06*2)*3,20-((0,90*2,05)+(1,60*1,45)) | $m^2$ | 44,16 | |
| | | < pom. 18 pom. Sanitarne Męskie > (4,49*2+3,99*2+3,41*2)*3,20-((2,15*3,20)*2+(0,90*2,05)+(1,60*1,45)) | $m^2$ | 58,17 | |
| | | < pom. 19 pom. porządkowe > (1,50*2+2,23*2)*3,20-(0,80*2,05) | $m^2$ | 22,23 | |
| | | < pom. 20 pom. socjalne > (1,95*2+2,23*2)*3,20-(0,90*2,05) | $m^2$ | 24,91 | |
| | | < pom. 21 punkt pielęgniarski > (4,88*2+2,23*2)*3,20-((2,63*3,20)+(2,30*0,75)) | $m^2$ | 35,36 | |
| | | < pom. 22 mag. cz. bielizny >(2,53*2+1,29*2)*3,20-(0,90*2,05) | $m^2$ | 22,60 | |
| | | < pom. 23 mag. br. bielizny > (2,39*2+1,29*2)*3,20-(0,90*2,05) | $m^2$ | 21,71 | |
| | | < pom. 24 zmywalnia > (1,29*2+3,15*2)*3,20-((0,90*2,05)+(2,30*0,75)) | $m^2$ | 24,85 | |
| | | < pom. 25 rozdzielnia > (2,50*2+1,29*2)*3,20-(0,90*2,05) | $m^2$ | 22,41 | |
| | | < potrącenia, skucie płytek ceramicznych > -poz.39 | $m^2$ | -46,64 | |
| | | | | RAZEM | 977,09 |
| 39 d.4 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych | $m^2$ | | |
| | | (7,63*2+4,49*2)*2,20-((1,0*2,05)+(1,60*1,45)*2) | $m^2$ | 46,64 | |
| | | | | RAZEM | 46,64 |
| 40 d.4 | KNR 4-04 1105-01 analogia | Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 10 km<br>Wraz z kosztami utylizacji | $m^3$ | | |
| | | poz.35*0,10 | $m^3$ | 25,00 | |
| | | poz.38*0,01 | $m^3$ | 9,77 | |
| | | poz.39*0,03 | $m^3$ | 1,40 | |
| | | | | RAZEM | 36,17 |
| 41 d.4 | KNR 2-02 2010-01 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm | $m^2$ | | |
| | | (7,13*2+5,96*2+1,21*6+2,35*6+1,80+1,85*2+2,25+2,35+2,20+2,45+2,17+3,32+3,35+1,23+1,06+0,77+0,73+2,23+2,30+1,30+4,90+3,16)*3,20 | $m^2$ | 284,19 | |
| | | | | RAZEM | 284,19 |
| 42 d.4 | KNR-W 2-02 2010-02 | Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 15 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym | $m^2$ | | |
| | | poz.39 | $m^2$ | 46,64 | |
| | | | | RAZEM | 46,64 |
| 43 d.4 | KNR 2-02 2009-02 analogia | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku | $m^2$ | | |
| | | poz.38 | $m^2$ | 977,09 | |
| | | | | RAZEM | 977,09 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 44 d.4 | KNR 2-02 2009-07 analogia | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm | m2 | | |
| | | poz.43 | m2 | 977,09 | |
| | | | | RAZEM | 977,09 |
| 45 d.4 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m2 | | |
| | | poz.43 | m2 | 977,09 | |
| | | poz.41*2 | m2 | 568,38 | |
| | | <zminusowana glazura > -poz.49 | m2 | -245,16 | |
| | | | | RAZEM | 1300,31 |
| 46 d.4 | KNR 0-39 0116-01 analogia | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp. ) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superflex 8; powierzchnie poziome | m2 | | |
| | | WYKONANIE IZOLACJ FOLIĄ W PŁYNIE DWUWARSTWOWO | | | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | poz.49 | m2 | 245,16 | |
| | | | | RAZEM | 245,16 |
| 47 d.4 | analiza indywidualna | Wykoanie izolacji pionowego styku ścian taśmę uszczelniającą w łazienkach | m | | |
| | | < pom. 02 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 04 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 06 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 08 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 10 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 13 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 15 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 18 Brudownik > 2,0*8 | m | 16,00 | |
| | | < pom. 19 pom. tech. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 20 WC > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Lekarze > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 27 Łazienka Ch. > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 28 WC Personel > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 29 p. Porządkowe > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 32 mag. bielizny czystej > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | < pom. 33 Łazienka Niepełnosprawni > 2,0*4 | m | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 144,00 |
| 48 d.4 | NNRNKB 202 0834-01 | (z.I) tynki cementowe I kat.wykonywane ręcznie na ścianach | m2 | | |
| | | Wykoanie podkładu pod płytki | | | |
| | | poz.49 | m2 | 245,16 | |
| | | | | RAZEM | 245,16 |
| 49 d.4 | KNR-W 2-02 0840-04 | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej | m2 | | |
| | | < pom. 02 Łazienka Ch. > (1,09*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,32 | |
| | | < pom. 04 Łazienka Ch. > (1,09*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,32 | |
| | | < pom. 06 Łazienka Ch. > (1,19*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,72 | |
| | | < pom. 08 Łazienka Ch. > (1,10*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,36 | |
| | | < pom. 10 Łazienka Ch. > (1,12*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,44 | |
| | | < pom. 13 Łazienka Ch. > (1,11*2+2,24*2)*2,0 | m2 | 13,40 | |
| | | < pom. 15 Łazienka Ch. > (1,62*2+1,72*2)*2,0 | m2 | 13,36 | |
| | | < pom. 18 Brudownik > (4,36*2+2,03*2)*2,0 | m2 | 25,56 | |
| | | < pom. 20 WC > (1,13*2+2,35*2)*2,0 | m2 | 13,92 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Ch. > (1,75*2+2,17*2)*2,0 | m2 | 15,68 | |
| | | < pom. 23 Łazienka Lekarze > (3,32*2+1,04*2)*2,0 | m2 | 17,44 | |
| | | < pom. 27 Łazienka Ch. > (1,67*2+1,73*2)*2,0 | m2 | 13,60 | |
| | | < pom. 28 WC Personel > (1,77*2+1,98*2)*2,0 | m2 | 15,00 | |
| | | < pom. 29 p. Porządkowe > (1,50*2+2,23*2)*2,0 | m2 | 14,92 | |
| | | < pom. 33 Łazienka Niepełnosprawni > (6,49*2+2,29*2)*2,0 | m2 | 35,12 | |
| | | | | RAZEM | 245,16 |
| **5** | | **Sufit podwieszany** | | | |
| 50 d.5 | KNR-W 2-02 2701-01 | Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi | m2 | | |
| | | Sufity podwieszone - systemowe 60x60cm, np. Ecophon Hygiene Advance C3 lub równoważne. kolor biały; odporny na mycie i dezynfekcję; odporny na czasowe zwiększenie wilgotności powietrza dopuszczony do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia | | | |
| | | poz.32+poz.33 | m2 | 378,67 | |
| | | | | RAZEM | 378,67 |
| **6** | | **MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ** | | | |
| 51 d.6 | KNR 0-19 1024-08 analogia | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie | m2 | | |
| | | Drzwi wewnętrzne wejściowe do budynku; aluminiowe; profil zimny | | | |
| | | 1,10*2,05 | m2 | 2,26 | |
| | | | | RAZEM | 2,26 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 52 d.6 | KNR 0-19 1024-08 analogia | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie<br>Drzwi wewnętrzne wejściowe do budynku; aluminiowe; profil zimny EI30<br>(1,10*2,05)*2 | m2<br><br>m2 | <br><br>4,51 | |
| | | | | RAZEM | 4,51 |
| 53 d.6 | KNR 0-19 1024-08 analogia | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie<br>Ścianka aluminiowa<br>Drzwi 90/205<br>Okno 135/150<br>2,45*2,10 | m2<br><br><br><br>m2 | <br><br><br><br>5,15 | |
| | | | | RAZEM | 5,15 |
| 54 d.6 | KNR 2-02 1016-01 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian<br>OŚCIEŻNICE DRZWIOWE DO DRZWI 90x210<br>16 | szt.<br><br>szt. | <br><br>16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 55 d.6 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone<br>DRZWI WEWNĘTRZNE 90x210<br>Skrzydła drzwiowe płytowe pełne, ramka drewniana wypełniona warstwą stabilizująca o strukturze "plaster miodu", obłożona dwiema płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną w kolorze białym, skrzydło wyposażone w klamkę z szyldem na zamek łazienkowy w kolorze białym, dwa zawiasy czopowe w kolorze białym; tuleje wentylacyjne w kolorze okleiny drzwiowej w ilości minimum 4 sztuk na jedno skrzydło drzwiowe<br>(0,90*2,05)*16 | m2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>m2 | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>29,52 | |
| | | | | RAZEM | 29,52 |
| 56 d.6 | KNR 2-02 1016-01 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian<br>OŚCIEŻNICE DRZWIOWE DO DRZWI 100x210<br>12 | szt.<br><br>szt. | <br><br>12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 57 d.6 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone<br>DRZWI WEWNĘTRZNE 100x210<br>Skrzydła drzwiowe płytowe pełne, ramka drewniana wypełniona warstwą stabilizująca o strukturze "plaster miodu", obłożona dwiema płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną w kolorze białym, skrzydło wyposażone w klamkę z szyldem na zamek łazienkowy w kolorze białym, dwa zawiasy czopowe w kolorze białym; tuleje wentylacyjne w kolorze okleiny drzwiowej w ilości minimum 4 sztuk na jedno skrzydło drzwiowe<br>(1,10*2,05)*12 | m2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>m2 | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>27,06 | |
| | | | | RAZEM | 27,06 |
| **7** | | **MONTAŻ STOLARKI OKIENNEJ** | | | |
| 58 d.7 | KNR 0-19 1023-09 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2<br>(2,30*0,75)*3 | m2<br><br>m2 | <br><br>5,18 | |
| | | | | RAZEM | 5,18 |
| 59 d.7 | KNR 0-19 1023-10 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2<br>(1,60*1,45)*2<br>(1,65*1,45)*4 | m2<br><br>m2<br>m2 | <br><br>4,64<br>9,57 | |
| | | | | RAZEM | 14,21 |
| 60 d.7 | KNR 0-19 1023-11 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2<br>(1,55*2,10)*11 | m2<br><br>m2 | <br><br>35,81 | |
| | | | | RAZEM | 35,81 |
| 61 d.7 | KNR-W 2-02 2119-03 analogia | Parapety, półki, lady i nakrywy wewn. - elementy gr. do 4 cm i szer. do 50 cm<br>Parapety wewnętrzne z konglomeratu kamiennego gr. 3cm<br>< (2.30*0.75)*3 > 2,40*3<br>< (1.60*1.45)*2 > 1,70*2<br>< (1.65*1.45)*4 > 1,75*4<br>< (1.55*2.10)*11 > 1,65*11 | m<br><br><br>m<br>m<br>m<br>m | <br><br><br>7,20<br>3,40<br>7,00<br>18,15 | |
| | | | | RAZEM | 35,75 |