|  |
| --- |
| **Przedmiar robót budowlanych****Poprawa stanu sanitarno-higienicznego gabinetów pielęgniarek** **na II piętrze** |
| Lp. | KNR | Obliczenie ilości | Jedn. | Ilości |
| Poszczególne | Razem |
| - | + |
| 1 | KNR 4-01035404 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych (i metalowych) o pow. do 2,0 m2: | szt. |  |  | 2 |
| 2 | KNR 4-01wg 035404 | Demontaż ościeżnic drzwiowych metalowych o pow. do 2,0 m2, osadzonych w ściankach działowych g-k: | szt.  |  |  | 5 |
| 3 | KNR 4-01035503 | Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki – skrzydeł drzwiowych: | szt. |  |  | 5 |
| 4 | KNR 4-01035502 | Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki – ościeżnic drzwiowych: | szt. |  |  | 7 |
| 5 | Kalkulacjawłasna | Demontaż karniszy okiennych (lub rolet pionowych): | szt.  |  |  | 3 |
| 6 | Kalkulacjawłasna | Rozebranie ścianek działowych z płyty g-k wraz z naświetlem okiennym:- szatnia: (8,20+2,10)x3,00-0,90x2,00x4= | m2 |  |  | 24,00 |
| 7 | KNR 4-01081915 | Skucie płytek okładzinowych ściennych (glazury):- pokój 1 pielęgniarek : 2,00x1,60= | m2 |  |  | ~3,50 |
| 8 | KNR 4-01081805 | Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych (starej wykładziny typu tarkett):- gabinet zabiegowy: 13,30 m2- pokój 1 pielęgniarek: 13,62 m2- pokój 2 pielęgniarek: 19,97 m2- szatnia: 3,05+2,73= | m2m2m2m2 |  | 13,3013,6219,975,78 | 53,00 |
|  9 | Kalkulacja własna | Zerwanie cokolików z tworzyw sztucznych (starej wykładziny typu tarkett):- gabinet zabiegowy: 15,32 mb.- pokój 1 pielęgniarek: 15,26 mb.- pokój 2 pielęgniarek: 20,70 mb.- szatnia: 7,10+6,80= | mb.mb.mb.mb. |  | 15,3215,2620,7013,90 | 66,00 |
| 10 | KNR 4-01080407 | Zerwanie posadzki cementowej w miejscach nierówności, spękań i odparzeń:- założono 30% posadzki do skucia:- z poz. 8: 53,00x0,30= | m2 |  |  | 16,00 |
| 11 | Kalkulacja własna | Dodatek za oczyszczenie powierzchni z resztek kleju, fragmentów wykładzin itp.:- poz. 8: 53,00-16,00= | m2 |  |  | 37,00 |
| 12 | KNR 4-01070102 | Odbicie tynków wewnętrznych w miejscach wyraźnych spękań i odparzeń o powierzchni tynkuw jednym miejscu do 5,00 m2:- przyjęto szacunkowo: | m2 |  |  | 15,00 |
| 13 | KNR 4-01070501 | Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych kat. III pasami o szerokości do 0,15 m na ścianach po wykuciu starych i osadzeniu nowych ościeżnic drzwiowych oraz po rozebraniu ścianek działowych g-k:- 2,00x8+1,00x2+3,00x3= | mb. |  |  | 27,00 |
| 14 | KNR 4-01071102 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat. III na ścianach o powierzchni tynkowanej w jednym miejscu do 2,0 m2: - z poz. 12 | m2 |  |  | 15,00 |
| 15 | KNR 4-01wg 071102 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach murowanych po skuciu glazury:- z poz. 7: | m2 |  |  | 3,50 |
| 16 | Kalkulacja własna | Zlikwidowanie rys i spękań powłok malarskich na ścianach (z pominięciem glazury):przyjęto szacunkowo 10 % powierzchni ścian: - gabinet zabiegowy: 15,32 x3,00-(0,90x2,00x2+ + 4,60x1,60)=45,96-10,96=35,00 m2- pokój 1 pielęgniarek: 15,26x3,00-(2,85x3,00+ +2,00x0,90+)=45,78-10,35=35,43 m2- pokój 2 pielęgniarek: 20,70x3,00-(2,95x3,00+  +2,20x3,00+5,74x3,00+2,00x0,90)=62,10- -34,47=27,63 m2- szatnia: 2,10x3,00=6,30 m2- (35,00+35,43+21,83+6,30)x0,10 =104,36x0,10= | m2m2m2m2 |  |  | 11,00 |
| 17 | Kalkulacja własna | Zlikwidowanie rys i spękań powłok malarskich na sufitach:przyjęto szacunkowo 10 % powierzchni sufitów:- gabinet zabiegowy: 13,30 m2- pokój 1 pielęgniarek: 13,62 m2- pokój 2 pielęgniarek: 19,97 m2- szatnia: 3,05+2,73=- (13,30+13,62+19,97+3,05+2,73)x0,10=52,67x0,10= | m2 |  |  | 5,50 |
| 18 | Kalkulacja własna | Usunięcie zacieków na suficie i na ścianach (szczególnie pod parapetami):przyjęto szacunkowo 15% powierzchni:- (104,36+52,67)x0,15=157,03x0,15= | m2 |  |  | 24,00 |
| 19 | Kalkulacja własna | Wzmocnienie ścian nad wykuwanymi otworami drzwiowymi przed wykonaniem nadproża: przewiercenie 8 szt. otworów i zamocowanie 2 C160 długości około 1,50 m - 2,0 m powyżej nadproża po dwóch stronach ściany, skręcenie belek ze sobąi usunięcie po wykonaniu nowego nadproża:- gabinet zabiegowy: | szt.  |  |  | 1 |
| 20 | KNR 4-01031302 | Wykonanie przesklepienia otworu w ścianie z cegieł z wykuciem bruzdy dla belki w poszerzanym otworze drzwiowym:- gabinet zabiegowy: (1,50+0,20)x0,20x0,12 = | m3 |  |  | 0,045 |
| 21 | KNR 4-01031304 | Wykonanie przesklepienia otworu w ścianie z cegły pełnej – dostarczenie i osadzenie belki stalowej- gabinet zabiegowy: I 120 PE: 1,50 m | mb. |  |  | 1,50 |
| 22 | KNR 4-01031304 | Obmurowanie końcówek belek stalowych do I 180 jako oddzielna robota:- gabinet zabiegowy:  | szt.  |  |  | 2 |
| 23 | KNR 4-01070303 | Umocowanie siatki Rabitz’a na stopce belki:- gabinet zabiegowy:  | mb.  |  |  | 1,00 |
| 24 | KNR 4-01070503 | Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych kat. III pasami o szerokości do 0,50 m na ścianach ponad drzwiami po wykonaniu nowych nadproży:- korytarz: 2,00x2= | mb. |  |  | 4,00 |
| 25 | Kalkulacja własna | Wykonanie ścianek działowych na ruszcie stalowym systemowym grubości 0,10 m z obustronnym pokryciem płytą g-k grubości 12,5 mm,z wypełnieniem wełną mineralną (w tym także likwidacja otworu drzwiowego w ścianie g-k w pokoju 2 pielęgniarek:- pokój socjalny: (2,85+2,975+2,20)x3,00- -0,87x2,00= 24,08-1,74=22,34 m2- likwidacja otworu drzwiowego: 0,90x2,00=- założono zwiększenie o 5%: 24,14x0,05=1,21 m2 | m2m2m2 |  | 22,341,801,21 | 26,00 |
| 26 | Kalkulacja własna | Dodatek za wzmocnienie ościeży oraz nadproży drzwiowych w ścianach systemowych g-k grubości 12,5 mm – na 1 szt. otworu drzwiowego: | kpl. |  |  | 1 |
| 27 | KNR 0-14201103 | Obudowa blaszaków wentylacji mechanicznej płytąg-k pojedynczo na ruszcie stalowym systemowym grubości 50 mm:- przyjęto szacunkowo: 4,50x0,40x3= | m2 |  |  | 6,00 |
| 28 | Kalkulacja własna | Osadzenie w zabudowach jw. kratek wentylacyjnych:- przyjęto szacunkowo: | szt. |  |  | 3 |
| 29 | Kalkulacja własna | Wykonanie wylewki samopoziomującej grubości do 3,00 mm jako podkładu pod wykładzinę typu tarkett:- gabinet zabiegowy: 13,30 m2- pokój 1 pielęgniarek: 13,55 m2- pokój 2 pielęgniarek: 19,92 m2- szatnia: 5,90 m2- założono zwiększenie o 10 %: - (13,30+13,55+19,92+5,90)x0,10=52,67x0,10= | m2m2m2m2m2 |  | 13,3013,5519,925,905,27 | 58,00 |
| 30 | Kalkulacja własna | Ułożenie wykładziny typu tarkett wraz z wywinięciem na ściany (cokoliki wysokości 0,10 m) oraz wykonaniem „spawów” w miejscach łączenia:- z poz. 29: | m2 |  |  | 58,00 |
| 31 | Kalkulacja własna | Dodatek za wykonanie cokolików wysokości 0,10 m wraz z montażem listwy wyobleniowej:- gabinet zabiegowy: 15,32 mb.- pokój 1 pielęgniarek: 15,26 mb.- pokój 2 pielęgniarek: 20,70 mb.- szatnia: 9,85 mb. | mb.mb.mb.mb. |  | 15,3215,2620,709,85 | 62,00 |
| 32 | KNR 4-01wg 120408+ kalkulacja własna | Przygotowanie do malowania farbą zmywalną (np. lateksową) ścian malowanych uprzednio farbą emulsyjną, z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań tynku), zeskrobaniem łuszczącej się farby, zmyciem powierzchni:- z poz. 16: 104,36 m2- założono 70% powierzchni ścian: 104,36x0,70=  | m2 |  |  | 74,00 |
| 33 | KNR 4-01wg 120408+ kalkulacja własna | Przygotowanie do malowania farbą zmywalną (np. lateksową) ścian malowanych uprzednio farbą olejną (lamperia olejna) z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań tynku), zeskrobaniem łuszczącej się farby, zmatowieniem i przeszlifowaniem powierzchni:- z poz. 16: 104,36 m2- założono 30% powierzchni ścian: 104,36x0,30= | m2 |  |  | 32,00 |
| 34 | KNR 4-01wg 120408+ kalkulacja własna | Przygotowanie do malowania farbą zmywalną (np. lateksową) sufitów malowanych uprzednio farbą emulsyjną, z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań tynku), zeskrobaniem łuszczącej się farby, zmyciem powierzchni:- z poz. 17: |  m2 |  |  | 53,00 |
| 35 | KNR 4-01wg 120408+ kalkulacja własna | Przygotowanie do malowania farbą zmywalną (np. lateksową) nowych tynków ścian (po skuciu glazury) z wygładzeniem powierzchni tynku:- z poz. 7: | m2 |  |  | 3,50 |
| 36 | KNR 4-01wg 070801+kalkulacja własna | Dodatek za „wyprowadzenie” narożników przy ościeżach okiennych kątownikiem aluminiowym:- 1,80x4x2= | mb. |  |  | ~16,00 |
| 37 | KNR 4-01wg 120402+ kalkulacja własna | Malowanie dwukrotnie farbą zmywalną np. lateksową ścian: - z poz. 16: 104,36 m2- z poz. 7: 3,50 m2 - założono zwiększenie szacunkowo o 10%: (104,36+3,50)x0,10=107,86x0,10= | m2m2m2 |  | 104,363,5010,79 | 119,00 |
| 38 | KNR 4-01wg 120401+ kalkulacja własna | Malowanie dwukrotnie farbą zmywalną np. lateksowąsufitów: - z poz. 17: 53,00 m2- założono zwiększenie o 10 %: 53,00x0,10= | m2m2 |  | 53,005,30 | 59,00 |
| 39 | KNR 2-02wg 1505057+ kalkulacja własna | Malowanie dwukrotnie farbą zmywalną np. lateksową nowych ścianek i zabudów z płyt g-k, po uprzednim zagruntowaniu:- z poz. 16: 5,74x3,00x2=- z poz. 25: 26,00x2=- z poz. 27: 6,00 m2- założono zwiększenie o 5 %: 92,44x0,05= | m2m2m2m2 |  | 34,4452,006,004,62 | 97,00 |
| 40 | Kalkulacja własna | Wykonanie nakładek na parapety z pcw:- 2,60x2+1,80x2 | mb. |  |  | ~9,00 |
| 41 | Kalkulacja własna | Demontaż starych opraw oświetleniowych:- gabinet zabiegowy:- pokój 1 pielęgniarek:- pokój 2 pielęgniarek:- szatnia: | szt.szt.szt. szt. |  | 2322 | 9 |
| 42 | Kalkulacja własna | Dostarczenie i montaż nowych opraw sufitowych ledowych o symbolu LENA LIGHTING S.A COMPACT LED EVO N 4800 lm PLX 840 (425): na zasadzie „sztuka za „sztukę”- gabinet zabiegowy: - pokój 1 pielęgniarek:- pokój 2 pielęgniarek: | szt.szt.szt. |  | 333 | 9 |
| 43 | Kalkulacja własna | Dostarczenie i montaż nowych opraw sufitowych ledowych o symbolu np. LENA LIGHTING S.A. DIONE LED PLUS 2550 lm 840 (22W), na zasadzie „sztuka za „sztukę”- szatnia: | szt.  |  |  | 2 |
| 44 | Kalkulacja własna | Dodatek na wykonanie niezbędnej adaptacji instalacji elektrycznej (montaż opraw sufitowych) oraz zamontowanie nowych włączników światła: gabinet zabiegowy i pokój 2 pielęgniarek – dołożenie po 2 szt. lamp w każdym z tych dwóch pomieszczeń oraz przerobienie włącznika światła na dwuklawiszowy:- przyjąć kwotę: 1 500 zł. | kpl. |  |  | 1 |
| 45 | Kalkulacja własna | Dostarczenie i montaż drzwi jednoskrzydłowych, pełnych, typowych, o wymiarach w świetle ościeżnicy min. 0,90x2,00 m, takich, aby skrzydło drzwiowe po otwarciu nie zawężało wymaganego światła przejścia, ościeżnica obejmująca dostosowana do szerokości ściany ok. 0,10 m, drzwi dopasowane kolorem i formą do drzwi występujących w przychodni (drzwi w gabinecie zabiegowym):  | szt. |  |  | 1 |
| 46 | Kalkulacja własna | Dostarczenie i montaż drzwi jednoskrzydłowych, pełnych, typowych, o wymiarach w świetle ościeżnicy min. 0,80x2,00 m, takich, aby skrzydło drzwiowe po otwarciu nie zawężało wymaganego światła przejścia, ościeżnica obejmująca dostosowana do szerokości ściany ok. 0,10 m, drzwi dopasowane kolorem i formą do drzwi występujących w przychodni (drzwi do szatni): | szt.  |  |  | 1 |
| 47 | Kalkulacjawłasna | Demontaż starych i montaż nowych kratek wentylacyjnych: | szt. |  |  | ~6 |
| 48 | Kalkulacja własna | Demontaż starych i montaż nowych gniazdek elektrycznych:- przyjęto szacunkowo: |  szt.  |  |  | 15 |
| 49 | Kalkulacja własna | Demontaż starych i montaż nowych kontaktówelektrycznych dwuklawiszowych:- przyjęto szacunkowo: | szt.  |  |  | 4 |
| 50 | Kalkulacja własna | Demontaż starych i montaż nowych dekielków przy puszkach elektrycznych:- przyjęto szacunkowo | szt.  |  |  | 10 |
| 51 | Kalkulacja własna | Dostarczenie i montaż rolet okiennych naszybowych do okien dwudzielnych: - pokój 1 pielęgniarek: 2,60x1,75=- pokój 2 pielęgniarek: 1,75x1,75=- szatnia: 1,75x1,75= | m2m2m2 |  | 4,553,063,06 | ~11,00 |
| 52 | KNR 4-01010813 | Wywóz gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanychi innych samochodem skrzyniowym na odległośćdo 1,0 km:- z poz. 7: 3,50x0,010=- z poz. 10: 16,00x0,03=- z poz. 12: 15,0x0,015=- z poz. 20: 0,045 m3 | m3m3m3m3 |  | 0,0350,480,230,045 | 0,80 |
| 53 | KNR 4-01010816 | Dodatek za wywóz gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 10,0 km:- poz. 51: | m3 |  |  | 0,80 |
| 54 | Kalkulacja własna | Demontaż zbędnego okablowania: internet, telefon:- przyjąć szacunkowo kwotę: 1 000 zł. | kpl. |  |  | 1 |