
PRZEDMIAR ROBÓT - ZAŁĄCZNIK NR 3

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA PODŁÓG I DRZWI W JEDNOSTKACH MIESZKALNYCH DWUOSOBOWYCH - 17 SZT., ZLO-
KALIZOWANYCH NA I P. BUDYNKU SANATORIUM
ADRES INWESTYCJI : 58-560 JELENIA GÓRA UL. CERVI 14
INWESTOR : SP ZOZ SANATORIUM UZDROWISKOWE MSW "AGAT" W JELENIEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : 58-560 JELENIA GÓRA UL. CERVI 14
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

DATA OPRACOWANIA : PAŹDZIERNIK 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
PAŹDZIERNIK 2018

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--------------|--|----------------|--------------|---------------|
| WYMIANA PODŁÓG I DRZWI W JEDNOSTKACH MIESZKALNYCH DWUOSOBOWYCH - 17 SZT., ZLOKALIZOWANYCH NA I P. BUDYNKU SANATORIUM | | | | | |
| 1 | | WYMIANA DRZWI | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0354-07 | | | | |
| | B.01.01.00 | <wejściowa>1,00*17+<apartament>1 | szt. | 18,00 | |
| | | | | RAZEM | 18,00 |
| 2 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0354-07 | Współczynnik do R-2,0 - delikatne wyjęcie ościeżnic (pokój i łazienka) z uwagi na wykończone ściany. | | | |
| | B.01.01.00 | <łazienkowa, pokojowa>2,00*17 | szt. | 34,00 | |
| | | | | RAZEM | 34,00 |
| 3 | KNR 4-01 | Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| d.1 | 0331-05 | Analogia - rozkucie i przystosowanie otworu drzwiowego do nowej ościeżnicy - szerokość i wysokość | | | |
| | B.02.01.00 | <drzwi wejściowe>(2,05*2+1,05*2)*(17+1) | m | 111,60 | |
| | | | | RAZEM | 111,60 |
| 4 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km | m ³ | | |
| d.1 | 0108-09 | | | | |
| | B.01.01.00 | <rozkucia>(2,05*0,05*0,10*2+1,05*0,10*0,10)*(17+1) | m ³ | 0,56 | |
| | | <ościeżnice>{[(0,70+2,05*2)+(0,80+2,05*2)*2]*0,05*0,10*(17+1)} | m ³ | 1,31 | |
| | | | | RAZEM | 1,87 |
| 5 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km | m ³ | | |
| d.1 | 0108-10 | Krotność = 12 | | | |
| | B.01.01.00 | poz.4 | m ³ | 1,87 | |
| | | | | RAZEM | 1,87 |
| 6 | Kalkulacja | Koszt składowania gruzu na wysypisku | t | | |
| d.1 | indywidualna | | | | |
| | B.01.01.00 | poz.5*<1 m3 odpadów średnio 1,4 t>1,4 | t | 2,62 | |
| | | | | RAZEM | 2,62 |
| 7 | KNR 4-01 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł | m ² | | |
| d.1 | 0320-02 | Analogia - ościeżnica drewniana stała (zestaw systemowy producenta stanowiący komplet ze skrzydłem drzwiowym) | | | |
| | B.03.03.00 | <wejściowa>1,00*2,05*16+<apartament>1 | m ² | 33,80 | |
| | | <wejściowa>0,90*2,05*1 | m ² | 1,84 | |
| | | | | RAZEM | 35,64 |
| 8 | KNR-W 2-02 | Prowadnice do drzwi przesuwanych | kpl. | | |
| d.1 | 1024-03 | System przesuwny naścienny z maskownicą | | | |
| | B.03.03.00 | <łazienka>1,00*17 | kpl. | 17,00 | |
| | | | | RAZEM | 17,00 |
| 9 | KNR 4-01 | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami | m | | |
| d.1 | 0320-10 | | | | |
| | B.03.01.00 | <wejście, pokój>[2,05*4+1,00+0,90]*(17+1) | m | 181,80 | |
| | | | | RAZEM | 181,80 |
| 10 | KNR 4-01 | Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami | m | | |
| d.1 | 0705-01 | | | | |
| | B.03.01.00 | <w strefie wymiany ościeżnic>(2,05*4+1,00+0,90*2)*3*(17+1) | m | 594,00 | |
| | | | | RAZEM | 594,00 |
| 11 | KNR 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o pow. do 1.6 m2 | m ² | | |
| d.1 | 1017-01 | fabrycznie wykończone | | | |
| | B.03.03.00 | Skrzydło drzwiowe wejściowe do pokoju o parametrach skrzydła wewnątrzlokalowego (drzwi wewnętrzne wejściowe wewnątrzlokalowe to drzwi stanowiące przegrodę między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniem, to drzwi zamontowane wewnątrz budynku. Takie drzwi są przede wszystkim stosowane jako drzwi wejściowe do pokoi hotelowych). Wypełnienie Rw - 42 dB, EI -30, kl. Sa, Sm. Skrzydło w kolorze buk jasny. Okleina wzmocniona. Zamek jednopunktowy na wkładkę patentową z pokrętkiem | | | |
| | | <wejściowe>0,90*2,00*17 | m ² | 30,60 | |
| | | <wejściowe>0,80*2,00*1 | m ² | 1,60 | |
| | | | | RAZEM | 32,20 |
| 12 | KNR 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o pow. do 1.6 m2 | m ² | | |
| d.1 | 1017-01 | fabrycznie wykończone | | | |
| | B.03.03.00 | <pokojowe apartament>0,80*2,00*2 | m ² | 3,20 | |
| | | <łazienkowe apartament>0,70*2,00*1 | m ² | 1,40 | |
| | | <wc apartament>0,60*2,00*1 | m ² | 1,20 | |
| | | | | RAZEM | 5,80 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|---|--|--|--------------------|--------------|
| 13 d.1 | KNR-W 2-02 1024-02 B.03.03.00 | Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone Skrzydło do pomieszczenia łazienki jedn. mieszkalnej dwuosobowej z zamkiem hakowym typu WC, z pochwytem i z tulejami lub kratką wentylacyjną. Wypełnienie "plaser miodu". Skrzydło w kolorze buk jasny - okleinowane. <łazienkowe>0,85*2,03*17 | m ² m ² | 29,33 | 29,33 |
| | | | | RAZEM | 29,33 |
| 14 d.1 | KNR 4-01 0920-20 B.03.03.00 | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami <klamki z szyldami>1,00*(17+1) <wkładka patentowa>1,00*(17+1) | szt. szt. szt. | 18,00 18,00 | |
| | | | | RAZEM | 36,00 |
| 15 d.1 | KNR-W 4-01 0404-01 B.03.03.00 | Wymiana istniejącego obicia ścian na boazerię z listew wraz z elementami wykończenia i lakierowaniem - boazeria Analogia - uzupełnienie boazerii z płyt - wykończenie, pasowanie po wymianie ościeżnicy wejściowej. [(2,00*2+1,00)*0,80]*(17+1) | m ² m ² | 72,00 | |
| | | | | RAZEM | 72,00 |
| 16 d.1 | Kalkulacja indywidualna B.03.01.00 | Prace i czynności towarzyszące - niezbędny demontaż i montaż wyposażenia utrudniającego przeprowadzenie prac montażowych, przełożenie włączników elektrycznych będących w kolizji, naprawa posadzek (płytki) i ścian (glazura) przy ościeżnicach, uzupełnienie gładzi, malowanie tynków w strefie prowadzenia robót, itp. 1,00*(17+1) | kpl. kpl. | 18,00 | |
| | | | | RAZEM | 18,00 |
| 2 | | WYMIANA PODŁÓG | | | |
| 2.1 | | Prace rozbiórkowe i przygotowawcze | | | |
| 17 d.2. 1 | Kalkulacja indywidualna B.01.01.00 | Wyniesienie i złożenie mebli wraz z wyposażeniem pokoju przed rozpoczęciem prac oraz ponowne ich wniesienie z ustawieniem po zakończeniu robót. [1,00]*17 | kpl. kpl. | 17,00 | |
| | | | | RAZEM | 17,00 |
| 18 d.2. 1 | KNR 4-01 0816-06 uw. p.tab. B.01.01.00 | Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - pomieszczenie mniejsze niż 5 m2 [<p.pokój>3,90]*17 | m ² m ² | 66,30 | |
| | | | | RAZEM | 66,30 |
| 19 d.2. 1 | KNR 4-01 0818-05 B.01.01.00 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych [<p.pokój>3,90]*17 | m ² m ² | 66,30 | |
| | | | | RAZEM | 66,30 |
| 2.2 | | Prace posadzkarskie | | | |
| 20 d.2. 2 | KNR 2-02 0617-01 B.03.02.00 | Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśma dylatacyjna PCW szerokości 115 mm '0' Analogia - dylatacja obwodowa przy ścianach wykonana z taśmy ze spienionego pcv szer. 100 mm [<p.pokój>(1,43+2,72)*2-(0,90*2+1,00)]*17 | m m | 93,50 | |
| | | | | RAZEM | 93,50 |
| 21 d.2. 2 | NNRNKB 202 1134-01 B.03.02.00 | Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Analogia - środek gruntujący pod wylewki anhydrytowe, np. GRUNTOLIT-SK 313 - KREISEL lub materiał o parametrach równorzędnych [<p.pokój>3,90]*17 | m ² m ² | 66,30 | |
| | | | | RAZEM | 66,30 |
| 22 d.2. 2 | NNRNKB 202 1127-02 B.03.02.00 | (z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 Łączna grubość warstwy 3,0 cm, np. np. WYLEWKA ANHYDRYTOWA 400- 30 kg KREISEL- 20-60 mm. Wydajność 18 kg/m2 na 1 cm grubości lub materiał o parametrach równorzędnych [<p.pokój>3,90]*17 | m ² m ² | 66,30 | |
| | | | | RAZEM | 66,30 |
| 23 d.2. 2 | NNRNKB 202 1127-03 B.03.02.00 | (z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm [3,90]*17 | m ² m ² | 66,30 | |
| | | | | RAZEM | 66,30 |
| 24 d.2. 2 | KNR 2-02 1112-05 B.03.02.00 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW Analogia - posadzki z wykładziny obiektowej wielowarstwowej (heterogenicznej) PCV. Parametry techniczne: gr. 2 mm, warstwa ścierna 0,8 mm, waga 3000 g/m2, klasa użytkowa 34/43, grupa ścieralności T, wysoka klasa antypoślizgowa - R11, zabezpieczenie fabryczne poliuretanem. Kolorystyka do ustalenia z inwestorem przed zamówieniem. [<p.pokój>3,90]*17 [<wywinięcie>((1,43+2,72)*2-(0,90*2+1,00))*0,15]*17 | m ² m ² m ² | 66,30 14,02 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|--|--|--|-----------------|
| | | | | RAZEM | 80,32 |
| 25 | KNR 19-01 d.2. 0410-11 2 B.03.02.00 | Wymiana progu Analogia - montaż listew progowych w łazience i przy drzwiach wejściowych [1,00]*17*2 | szt szt | 34,00 | |
| | | | | RAZEM | 34,00 |
| 26 | Kalkulacja d.2. indywidualna 2 B.03.01.00 | Prace i czynności towarzyszące - konserwacja posadzek z wykładziny w pokojach 1,00*17 | kpl. kpl. | 17,00 | |
| | | | | RAZEM | 17,00 |
| 2.3 | | Gładzie gipsowe i prace malarskie | | | |
| 27 | KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 3 B.03.04.00 | Zabezpieczenie podłóg folią <pokoje>[4,70*3,00]*17 | m ² m ² | 239,70 | |
| | | | | RAZEM | 239,70 |
| 28 | KNR 2-02 d.2. 0925-01 3 B.03.04.00 | Ośłony okien folia polietylenowa <okna i d. balkonowe>(0,90*2,86+1,62+1,07)*17 | m ² m ² | 89,49 | |
| | | | | RAZEM | 89,49 |
| 29 | NNRNKB d.2. 202 1134-01 3 B.03.04.00 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity 305,82 | m ² m ² | 305,82 | |
| | | | | RAZEM | 305,82 |
| 30 | NNRNKB d.2. 202 1134-02 3 B.03.04.00 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 1039,12 | m ² m ² | 1 039,12 | |
| | | | | RAZEM | 1 039,12 |
| 31 | KNR 2-02 d.2. 0815-06 3 B.03.04.00 | Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 305,82 | m ² m ² | 305,82 | |
| | | | | RAZEM | 305,82 |
| 32 | KNR 2-02 d.2. 0815-04 3 B.03.04.00 | Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 1039,12 | m ² m ² | 1 039,12 | |
| | | | | RAZEM | 1 039,12 |
| 33 | KNR 4-01 d.2. 1204-08 3 B.03.04.00 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności [<pokój>(4,90+3,00*2+4,70)*2,95-(0,90*2,05+0,90*2,86+1,07*1,62)]*17 [<p.pokój>(2,72+1,43)*2*2,95-(0,90*2,05)*3]*17 [<ościeża okien>(2,86+1,97+1,62+1,24)*0,30]*17 [<sufit pokój>4,70*3,00]*17 [<sufit p.pokój>2,72*1,43]*17 | m ² m ² m ² m ² m ² | 677,75 322,15 39,22 239,70 66,12 | |
| | | | | RAZEM | 1 344,94 |
| 34 | KNR 4-01 d.2. 1204-01 3 B.03.04.00 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów [<sufit pokój>4,70*3,00]*17 [<sufit p.pokój>2,72*1,43]*17 | m ² m ² m ² | 239,70 66,12 | |
| | | | | RAZEM | 305,82 |
| 35 | KNR 4-01 d.2. 1204-02 3 B.03.04.00 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian [<pokój>(4,90+3,00*2+4,70)*2,95-(0,90*2,05+0,90*2,86+1,07*1,62)]*17 [<p.pokój>(2,72+1,43)*2*2,95-(0,90*2,05)*3]*17 [<ościeża okien>(2,86+1,97+1,62+1,24)*0,30]*17 | m ² m ² m ² m ² | 677,75 322,15 39,22 | |
| | | | | RAZEM | 1 039,12 |
| 36 | KNR 4-01 d.2. 1212-28 3 B.03.04.00 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm [<piony c.o.>(2,95+0,80)*2]*17 | m m | 127,50 | |
| | | | | RAZEM | 127,50 |
| 2.4 | | Prace porządkowe | | | |
| 37 | KNR 4-01 d.2. 0108-09 4 B.01.01.00 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km [<parkiet>3,90*0,025]*17 | m ³ m ³ | 1,66 | |
| | | | | RAZEM | 1,66 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|--------------|--|----------------|--------------|-------------|
| 38 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy | m ³ | | |
| d.2. | 0108-10 | nast. 1 km | | | |
| 4 | B.01.01.00 | Krotność = 12 | m ³ | 1,66 | |
| | | poz.37 | | | |
| | | | | RAZEM | 1,66 |
| 39 | Kalkulacja | Koszt składowania gruzu i śmieci na wysypisku | t | | |
| d.2. | indywidualna | | | | |
| 4 | B.01.01.00 | poz.37*<1 m3 odpadów srednio 1,4 t>1,4 | t | 2,32 | |
| | | | | RAZEM | 2,32 |