
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

: Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 304 Budynek A
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12
: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12
: Budowlana

: Katarzyna Grudzień-Dawidowicz
: kwiecień 2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2018r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 1 | | Roboty budowlane - posadzka | | | |
| 1 | KNR 4-04 | Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe - listwy przypodłogowe | m | | |
| d.1 | 0401-11 lub analogia | 2*(5.00+3.40)-1.1+4*0.30+2*0.40 | m | 17.70 | |
| | | | | RAZEM | 17.70 |
| 2 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki | m ² | | |
| d.1 | 0504-07 | 15.50+2*(1.50*0.30)+1.10*0.40 | m ² | 16.84 | |
| | | | | RAZEM | 16.84 |
| 3 | | Demontaż kanałów w posadzce | szt | | |
| d.1 | wycena indywidualna | 3 | szt | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 4 | KNR 4-01 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach | m ² | | |
| d.1 | 0211-01 | poz.2 | m ² | 16.84 | |
| | | | | RAZEM | 16.84 |
| 5 | KNR 0-23 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| d.1 | 2611-01 lub analogia | poz.2 | m ² | 16.84 | |
| | | | | RAZEM | 16.84 |
| 6 | KNR 4-01 | Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu | miejs. | | |
| d.1 | 0804-02 | 5 | miejs. | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 7 | NNRNKB | Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą" - powierzchnie poziome - posadzki | m ² | | |
| d.1 | 202 1134-01 lub analogia | poz.2 | m ² | 16.84 | |
| | | | | RAZEM | 16.84 |
| 8 | NNRNKB | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pod wykładziny PCV | m ² | | |
| d.1 | 202 1130-02 lub analogia | poz.2 | m ² | 16.84 | |
| | | | | RAZEM | 16.84 |
| 9 | KNR-W 2-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnejrulowane, wywiniete na ścianę 10 cm -wykładzina PCV o gr. min. 2 mm homogeniczna, antystatyczna, przeznaczona na duże natężenie ruchu, odporna na scieranie, gr P wg badań ITB, odprowadzająca ładunki, antypoślizgowa | m ² | | |
| d.1 | 1123-02 lub analogia | Krotność = 1.12 16.84+ (2*5.00+2*3.40+4*0.30+2*0.40-1.10)*0.10 | m ² | 18.61 | |
| | | | | RAZEM | 18.61 |
| 10 | KNR-W 2-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych | m ² | | |
| d.1 | 1123-04 lub analogia | Krotność = 1.12 poz.9 | m ² | 18.61 | |
| | | | | RAZEM | 18.61 |
| 11 | | Puszka metalowa (bez wyposażenia), otwierana o wymiarach około 20x30cm do zamontowania w posadze i dostosowana do montażu na niej wykładziny PCV | szt | | |
| d.1 | wycena indywidualna | 3 | szt | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 2 | | Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki | | | |
| 12 | KNR-W 4-01 | Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli - konstrukcja | m ² | | |
| d.2 | 0438-03 analogia | 3.00*5.00 | m ² | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 13 | KNR 4-01 | Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych - rozebranie ściabki działowej - obicie | m ² | | |
| d.2 | 0427-07 analogia | poz.12 | m ² | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 14 | KNR 4-03 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| d.2 | 1134-01 | 6 | szt. | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 15 | KNR-W 2-02 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 | m ² | | |
| d.2 | 2003-06 | 3.00*5.00 | m ² | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|--|----------------------------------|--------------|--------------|
| 16 | KNR-W 4-01 d.2 1202-09 lub analogia | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 15.50+2*3.0*3.40-2.7*1.10 | m ² m ² | 32.93 | |
| | | | | RAZEM | 32.93 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.2 1204-08 lub analogia | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.16 | m ² m ² | 32.93 | |
| | | | | RAZEM | 32.93 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.2 0702-04 lub analogia | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm - po oderwanych listwach podłogowych poz.1-2*5.0 | m m | 7.70 | |
| | | | | RAZEM | 7.70 |
| 19 | KNR-W 4-01 d.2 0708-01 lub analogia | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. pod cokołiki z wykładziny PCV wywiniętej na ścianę - szer. tynku do 15 cm poz.18 | m m | 7.70 | |
| | | | | RAZEM | 7.70 |
| 20 | KNNR 5 d.2 1208-04 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm 50 | m m | 50.00 | |
| | | | | RAZEM | 50.00 |
| 21 | KNNR 5 d.2 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 50*0.15*0.10*0.10 | m ³ m ³ | 0.08 | |
| | | | | RAZEM | 0.08 |
| 22 | NNRNKB d.2 202 2015-03 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2 15.50 | m ² m ² | 15.50 | |
| | | | | RAZEM | 15.50 |
| 23 | NNRNKB d.2 202 2013-03 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z betonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 3.0*2*3.40-2.7*1.10 | m ² m ² | 17.43 | |
| | | | | RAZEM | 17.43 |
| 24 | NNRNKB d.2 202 1134-01 lub analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie poziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem poz.22 | m ² m ² | 15.50 | |
| | | | | RAZEM | 15.50 |
| 25 | NNRNKB d.2 202 1134-02 lub analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem 3.0*(2*5.0+3.40*2)-1.1*2.70 | m ² m ² | 47.43 | |
| | | | | RAZEM | 47.43 |
| 26 | KNR-W 4-01 d.2 1204-01 lub analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.24 | m ² m ² | 15.50 | |
| | | | | RAZEM | 15.50 |
| 27 | KNR-W 4-01 d.2 1204-02 lub analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.25 | m ² m ² | 47.43 | |
| | | | | RAZEM | 47.43 |
| 28 | KNR-W 4-01 d.2 1211-06 | Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 29 | KNR 4-01 d.2 1209-12 | Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 30 | KNR-W 4-01 d.2 1212-28 lub analogia | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 4*1.10 | m m | 4.40 | |
| | | | | RAZEM | 4.40 |
| 31 | KNR 2-02 d.2 1511-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych 0.08*12*2 | m m | 1.92 | |
| | | | | RAZEM | 1.92 |
| 3 | | Roboty sanitarne - wentylacja | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|--|---|----------------|--------------|-------------|
| 32 d.3 | KNR 4-01 0354-13 | Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 33 d.3 | KNR 2-02 1215-01 lub analogia | Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 4 | | Wywóz i utylizacja gruzu | | | |
| 34 d.4 | KNR-W 4-01 0106-04 lub analogia | Usunięcie z budynku gruzu | m ³ | | |
| | | 16.84*0.05*1.3+3.00*5.00*0.10*1.3 | m ³ | 3.04 | |
| | | | | RAZEM | 3.04 |
| 35 d.4 | KNR-W 4-01 0109-15 0109-16 lub analogia | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji betonowych na odległość 15 km wraz z utylizacją | m ³ | | |
| | | poz.34 | m ³ | 3.04 | |
| | | | | RAZEM | 3.04 |