

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont korytarza i klatki schodowej
ADRES INWESTYCJI : Plac Jana Pawła II 7, 58-420 Lubawka
INWESTOR : Zakład Gospodarki Miejskiej w Lubawce
ADRES INWESTORA : ul. Zielona 12, 58-420 Lubawka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Kosal, insp. ds. budowlanych
DATA OPRACOWANIA : 2021-09-24

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-09-24

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--------------------|--|----------------|---------|--------|
| 1 | | Zabezpieczenie stolarki | | | |
| 1 | KNR AT-38 | Zabezpieczenie okien i drzwi folią | m ² | | |
| d.1 | 0104-02 | | m ² | 4,635 | |
| | analogia | {okna} 2*1,10*1,80+2*0,75*0,45 | m ² | 18,720 | |
| | | {drzwi} 1,65*2,40+9*0,80*2,05 | | | |
| | | | | RAZEM | 23,355 |
| 2 | | Remont podłóg | | | |
| 2 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony | m ² | | |
| d.2 | 0504-06 | | m ² | 12,750 | |
| | | 3,10*5,90-0,85*1,15-1,25*3,65 | m ² | 9,920 | |
| | | 3,10*3,20 | | | |
| | | | | RAZEM | 22,670 |
| 3 | KNR-W 4-01 | Rozebranie podłóg drewnianych białych | m ² | | |
| d.2 | 0439-02 | | m ² | 22,670 | |
| | | poz.2 | | | |
| | | | | RAZEM | 22,670 |
| 4 | KNR-W 4-01 | Ułożenie płyt OSB gr. 22 mm mocowanych wkrętami | m ² | | |
| d.2 | 0819-03 | | m ² | 22,670 | |
| | analogia | poz.2 | | | |
| | | | | RAZEM | 22,670 |
| 5 | KNR-W 2-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe | m ² | | |
| d.2 | 1123-02 | | m ² | 22,670 | |
| | | poz.2 | | | |
| | | | | RAZEM | 22,670 |
| 6 | KNR-W 2-02 | Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych klejone | m | | |
| d.2 | 1124-04 | | m | 19,000 | |
| | | 2,10+3,10+4,75+0,85+1,15+1,00+2,65+3,10+3,20+1,90-6*0,80 | | | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 3 | | Malowanie elementów drewnianych i schodów | | | |
| 7 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm | m | | |
| d.3 | 1212-28 | | m | 20,000 | |
| | | 20,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 8 | TZKNBK XV | Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.) | m ² | | |
| d.3 | 0433-01 | | m ² | 8,000 | |
| | | {stolarka} 0,80*2,00*5 | m ² | 1,800 | |
| | | {inne elementy} 3,00*0,30*2 | m ² | 16,148 | |
| | | {ścianki i obudowy} 3,00*2,00*0,5+1,20*2,80+(2,20+2,15)*2,25 | | | |
| | | | | RAZEM | 25,948 |
| 9 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 | m ² | | |
| d.3 | 1209-08 | | m ² | 25,948 | |
| | | poz.8 | | | |
| | | | | RAZEM | 25,948 |
| 10 | KNR 9-21 | Ręczne czyszczenie i mycie schodów drewnianych wraz z podestami, bez balustrady - roboty na klatkach schodowych | szt. (stopień) | | |
| d.3 | 0104-03 z.sz. 2.3. | | szt. (stopień) | 15,000 | |
| | | 15 | | | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 11 | KNR-W 2-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych - stopni i spoczników | m ² | | |
| d.3 | 1514-01 | | m ² | 13,500 | |
| | analogia | poz.10*1,00*(0,27+0,18)*2 | m ² | 5,000 | |
| | | 5,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 18,500 |
| 12 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych - balustrad schodowych | m ² | | |
| d.3 | 1212-08 | | m ² | 10,500 | |
| | | (5,50+4,70+0,30)*1,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 4 | | Wymiana okien | | | |
| 13 | KNR 0-19 | Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2 | m ² | | |
| d.4 | 0930-01 | | m ² | 0,675 | |
| | | 2*0,45*0,75 | | | |
| | | | | RAZEM | 0,675 |
| 14 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych | m | | |
| d.4 | 0353-11 | | m | 2,000 | |
| | | 2*1,00 | | | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 15 | NNRNKB | (z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł do 1 m | szt | | |
| d.4 | 202 0161-01 | | szt | 2,000 | |
| | | {poddasze} 2 | szt | 2,000 | |
| | | {piętro} 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--|--|----------------------------------|-------------|-------------|
| 5 | | Tynki ścian | | | |
| 16 | KNR-W 4-01 d.5 0713-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach Krotność = 0,5 123,44 | m ² m ² | 123,440 | 123,440 |
| | | | | RAZEM | 123,440 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.5 1208-02 | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (3,10+1,80+4,45+1,05+1,45+2,05+5,00+3,10+2,10+4,75+0,85+1,15+2,25+4,00+0,50+3,10+1,00+1,90-1,65-7*0,80)*1,20 | m ² m ² | 43,620 | 43,620 |
| | | | | RAZEM | 43,620 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.5 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - przyjęto 10 % powierzchni poz.16*0,10 | m ² m ² | 12,344 | 12,344 |
| | | | | RAZEM | 12,344 |
| 19 | KNR-W 4-01 d.5 0712-03 analogia | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z suchych mieszanek gipsowych na ścianach, pilastrach o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu poz.18 | m ² m ² | 12,344 | 12,344 |
| | | | | RAZEM | 12,344 |
| 20 | KNR AT-38 d.5 0101-04 | Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne poz.16 | m ² m ² | 123,440 | 123,440 |
| | | | | RAZEM | 123,440 |
| 21 | NNRNKB d.5 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² poz.16 | m ² m ² | 123,440 | 123,440 |
| | | | | RAZEM | 123,440 |
| 22 | NNRNKB d.5 202 2012-05 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² - dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 poz.21 | m ² m ² | 123,440 | 123,440 |
| | | | | RAZEM | 123,440 |
| 23 | KNR AT-32 d.5 0502-01 | Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian poz.21 | m ² m ² | 123,440 | 123,440 |
| | | | | RAZEM | 123,440 |
| 24 | KNR AT-32 d.5 0502-03 | Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 1*2,80+1*2,95+1*2,25+2*2,40+1,65+6*(2,00+0,80) | m m | 31,250 | 31,250 |
| | | | | RAZEM | 31,250 |
| 6 | | Tynki sufitów | | | |
| 25 | KNR-W 4-01 d.6 0713-02 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach Krotność = 0,5 6,2*3,1+6,0*3,1 | m ² m ² | 37,820 | 37,820 |
| | | | | RAZEM | 37,820 |
| 26 | KNR AT-38 d.6 0101-04 | Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne poz.25 | m ² m ² | 37,820 | 37,820 |
| | | | | RAZEM | 37,820 |
| 27 | NNRNKB d.6 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² poz.26 | m ² m ² | 37,820 | 37,820 |
| | | | | RAZEM | 37,820 |
| 28 | NNRNKB d.6 202 2014-05 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach o pow. do 5 m ² - dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 poz.27 | m ² m ² | 37,820 | 37,820 |
| | | | | RAZEM | 37,820 |
| 29 | KNR AT-32 d.6 0502-01 analogia | Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni sufitów poz.27 | m ² m ² | 37,820 | 37,820 |
| | | | | RAZEM | 37,820 |
| 7 | | Malowanie ścian i sufitów | | | |
| 30 | KNR AT-38 d.7 0101-04 | Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne poz.16+poz.25 | m ² m ² | 161,260 | 161,260 |
| | | | | RAZEM | 161,260 |
| 31 | KNR-W 2-02 d.7 1508-06 z.sz. 5.3 | Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowania - klatki schodowe poz.17 | m ² m ² | 43,620 | 43,620 |
| | | | | RAZEM | 43,620 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------|----------|
| 32 d.7 | KNR-W 2-02 1510-03 z.sz. 5.3 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.30-poz.31 | m ² m ² | 117,640 | |
| | | | | RAZEM | 117,640 |
| 33 d.7 | TZKNBK V - 260 | Rusztowanie wewnętrzne rurowe - wysokość do 5 m 1,00*0,27*30 | m ² m ² | 8,100 | |
| | | | | RAZEM | 8,100 |
| 8 | | Wywiezienie i utylizacja gruzu | | | |
| 34 d.8 | KNR-W 4-01 0109-09 0109-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km poz.18*0,025+1,0 | m ³ m ³ | 1,309 | |
| | | | | RAZEM | 1,309 |
| 35 d.8 | kalk. własna | Oplata za składowanie gruzu poz.34*1,6 | t t | 2,094 | |
| | | | | RAZEM | 2,094 |