

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki drzwiowej ciągów komunikacyjnych w budynku nr 4 Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej

ADRES INWESTYCJI : ul. Podchorążych 38, 00-463 Warszawa

INWESTOR : Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej,

ADRES INWESTORA : ul. Podchorążych 38, 00-463 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marzena Baranowska (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 07 kwiecień 2021r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07 kwiecień 2021r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------|--|----------------|---------|---------|
| 1 | 45233000-9 | Roboty demontażowe | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | Zabezpieczenie podłóg folią w pomieszczeniach biurowych | m ² | | |
| d.1 | 1216-01 | 135*4 | m ² | 540,000 | |
| | | | | RAZEM | 540,000 |
| 2 | KNR AT-43 | Demontaż okładziny ściiennej z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym. Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. | m ² | | |
| d.1 | 0104-01 z.o. | 1*2*2 | m ² | 4,000 | |
| | 4.1. analogia | | | RAZEM | 4,000 |
| 3 | KNR 4-01 | Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych | szt. | | |
| d.1 | 0903-01 | 135 | szt. | 135,000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 135,000 |
| 4 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0354-04 | poz.3 | szt. | 135,000 | |
| | | | | RAZEM | 135,000 |
| 5 | KNR 4-01 | Dociecie i spasowanie cokołów z tworzyw sztucznych do nowych futryn od strony pomieszczeń biurowych | m ² | | |
| d.1 | 0818-05 | 178*0,08*2*0,1 | m ² | 2,848 | |
| | | | | RAZEM | 2,848 |
| 6 | KNR 4-01 | Dociecie i spasowanie cokołów z gresu do nowych futryn od strony korytarza | m ² | | |
| d.1 | 0819-15 | 77*0,08*0,1*2 | m ² | 1,232 | |
| | | 15*0,34*0,08*2 | m ² | 0,816 | |
| | | | | RAZEM | 2,048 |
| 7 | | Wywiezienie i utylizacja odpadów kontenerem o pojemności 6 m3 | szt. | | |
| d.1 | kalk. własna | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 2 | | Dostawa i montaż drzwi | | | |
| 8 | KNR 4-01 | Montaż drzwi wewnętrznych na korytarzach, obrobienie ościeży o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych, komplet: ościeżnica, skrzydło, okucia, listwy, zamek, klamki - ościeżnica regulowana (95-200),(220-240) ew. uzupełnienia wykończenia podłóg: wykładzina dywanowa (calgary sky t 590001.S 290001, listwa wykończeniowa kolor szary ciemny nr 160054) płytki podłogowe (gres CAMINO, szary, producent Nowa Gala). | szt. | | |
| d.2 | 0318-02 | 105 | szt. | 105,000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 105,000 |
| 9 | KNR 4-01 | Montaż drzwi wewnętrznych na korytarzach, obrobienie ościeży o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych, komplet: ościeżnica, skrzydło, okucia, listwy, zamek, klamki - ościeżnica regulowana (180-200),(220-240) (260-280) ew. uzupełnienia wykończenia podłóg: wykładzina dywanowa (calgary sky t 590001.S 290001, listwa wykończeniowa kolor szary ciemny nr 160054) płytki podłogowe (gres CAMINO, szary, producent Nowa Gala). | szt. | | |
| d.2 | 0318-02 | 15 | szt. | 15,000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 15,000 |
| 10 | KNR 4-01 | Montaż drzwi wewnętrznych na korytarzach, obrobienie ościeży o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach wewnętrznych, komplet: ościeżnica, skrzydło, okucia, listwy, zamek, klamki - ościeżnica regulowana (445-465), ew. uzupełnienia wykończenia podłóg: wykładzina dywanowa (calgary sky t 590001.S 290001, listwa wykończeniowa kolor szary ciemny nr 160054) płytki podłogowe (gres CAMINO, szary, producent Nowa Gala) | szt. | | |
| d.2 | 0318-02 | 15 | szt. | 15,000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 15,000 |
| 11 | KNR 4-01 | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami-20% | m | | |
| d.2 | 0320-10 | 135*5*2*0,2 | m | 270,000 | |
| | | | | RAZEM | 270,000 |
| 12 | | Dostawa i montaż tabliczek przydrzwiowych składających się z dwóch warstw bezbarwnej plexi gr 5 mm każda, skręcanych ze sobą i mocowanych na min. dwóch dystansach. Tabliczki o wymiarach 15 x 23 cm (pole na wymienne folie - klisze 15x15 cm oraz metalowe poziome paski z góry i dołu po 4 cm szerokości). Na górnej metalowej części wygrawerowane logo PSP i napis zgodnie z dokumentacją. | szt | | |
| d.2 | kalk. własna | 140 | szt | 140,000 | |
| | | | | RAZEM | 140,000 |
| 3 | | Malowanie klatki schodowej 1 | | | |
| 13 | KNR-W 4-01 | Zabezpieczenie podłóg folią oraz elementów i urządzeń montowanych do ścian i sufitów | m ² | | |
| d.3 | 1216-01 | 49,11+36,90+36,35+3,0*2,9*4+1,6*2,3*3+30 | m ² | 198,200 | |
| | | | | RAZEM | 198,200 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|--|---|---------|
| 14 d.3 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <parter>(5,11+3,34+0,76+1,96+0,66+0,31+1,15+3,07)*3,02-(1,55*2,30+0,9*2*2+1,6*2,10+1,6*2,30)+8,90+18,74+14,27+17,95 <piętro 1>(5,45+2,89+1,41+3,24)*3,15-(1,6*2,3+3,06*2,90)+19,64+14,77+16,92 <piętro 2>(5,52+2,72+1,36+3,03)*3,15-(1,6*2,3+2,96*2,90)+28,95+16,46+22,81 A (suma częściowa) <balustrada>(3,93+4,01+3,96+3,89)*0,8+(3,93+4,01+3,96+3,89)*1,13 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 270,498 30,475 30,475 | |
| | | | | RAZEM | 300,973 |
| 15 d.3 | NNRNKB 202 1134-01 analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 29,43+17,34+15,89+7,3+3,9*1,22+3,9*1,89+1,87*(4,28+3,89+3,15+4,23) | m ² m ² | 111,168 | |
| | | | | RAZEM | 111,168 |
| 16 d.3 | NNRNKB 202 1134-02 analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz. 14 | m ² m ² | 300,973 | |
| | | | | RAZEM | 300,973 |
| 17 d.3 | KNR 4-01 1204-01 analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz. 15 | m ² m ² | 111,168 | |
| | | | | RAZEM | 111,168 |
| 18 d.3 | KNR 4-01 1204-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz. 14 | m ² m ² | 300,973 | |
| | | | | RAZEM | 300,973 |
| 4 | | Malowanie klatki schodowej 2 | | | |
| 19 d.4 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią oraz elementów i urządzeń montowanych do ścian i sufitów 51,86+48,55+46,29+33,77+1,6*2,3*6+1,28*3,15+1,0*2,10+1,2*2*3+0,9*2*4+1,6*2,1*2+20 | m ² m ² | 249,802 | |
| | | | | RAZEM | 249,802 |
| 20 d.4 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <parter>(6,18+2,53+4,16)*3,22-(0,9*2+1,6*2,3+1,28*3,15+1,2*2+1,01*2,10)+15,36-(1,6*2,30)+21,53+2,19+5,92 <piętro 1>(0,43+1,61+2,50+7,65+2,48)*3,2-(0,9*2*2+1,2*2+1,06*2,10)+1,6*2,3+15,36-(1,6*2,3)+21,32+4,47 <piętro 2>(0,4+0,68+2,50+6,74+2,53)*3,2-(0,9*2+1,2*2+1,6*2,10)+(1,6*2,3)+21,27-(1,6*2,3)+24+11,97+(1,78+1,53+3,44+1,80)*3,16-(2*0,9*2+1,2*2) A (suma częściowa) <balustrada parter>(2,66+2,78+2,64)*0,8+(2,66+2,78+2,64)*1,27 <balustrada piętro 1>(2,66+2,78+2,64)*0,8+(2,66+2,78+2,64)*1,27+2,46*0,8+2,49*1,62 <balustrada piętro 2>(2,65+2,27+2,46)*0,8+(2,65+2,27+2,46)*1,27 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 260,414 16,726 22,727 15,277 54,730 | |
| | | | | RAZEM | 315,144 |
| 21 d.4 | NNRNKB 202 1134-01 analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 17,6+18,38+19,29+(2,66*2+2,75*2+2,34+2,50*2)*1,9+12,5+6,03 | m ² m ² | 108,304 | |
| | | | | RAZEM | 108,304 |
| 22 d.4 | NNRNKB 202 1134-02 analogia | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz. 20 | m ² m ² | 315,144 | |
| | | | | RAZEM | 315,144 |
| 23 d.4 | KNR 4-01 1204-01 analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz. 21 | m ² m ² | 108,304 | |
| | | | | RAZEM | 108,304 |
| 24 d.4 | KNR 4-01 1204-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------|-------------------|----------------|---------|---------|
| | | poz.20 | m ² | 315,144 | |
| | | | | RAZEM | 315,144 |