

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATKI SCHODOWEJ
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Krasińskiego 89
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Gosiewski
DATA OPRACOWANIA : 2 marzec 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2 marzec 2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------------------|---|----------------|---------|---------|
| 1 | | Okna | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 2 d.1 | NNRNKB 202 1025-02 | (z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW | m ² | | |
| | | 0,44*1,86 | m ² | 0,818 | |
| | | | | RAZEM | 0,818 |
| 3 d.1 | NNRNKB 202 1025-04 | (z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW | m ² | | |
| | | 1,13*1,86*4 | m ² | 8,407 | |
| | | | | RAZEM | 8,407 |
| 4 d.1 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych | m | | |
| | | 0,64+0,44*6+4*1,13 | m | 7,800 | |
| | | | | RAZEM | 7,800 |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0321-01 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 6 d.1 | KNR 4-01 0530-07 | Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy z cynku | m ² | | |
| | | poz.4*0,20 | m ² | 1,560 | |
| | | | | RAZEM | 1,560 |
| 2 | | Prace tynkarskie | | | |
| 7 d.2 | KNR 4-01 0701-02 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbita do 5 m2 - brama wejściowa | m ² | | |
| | | 2*10,22*1,80 | m ² | 36,792 | |
| | | | | RAZEM | 36,792 |
| 8 d.2 | KNR 4-01 0716-01 | Tynki wewn.zwykle kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 | m ² | | |
| | | poz.7 | m ² | 36,792 | |
| | | | | RAZEM | 36,792 |
| 9 d.2 | KNR 4-01 0713-02 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach | m ² | | |
| | | Krotność = 1,1 | | | |
| | | 2,53*1,47+2,87*2,53+(2,53+1,34)*0,5*1,54*3+3*0,38*1,28+3*1,28*0,50+6*2,87*1,28+3*3,15*2,53+1,24*0,84+(1,34+0,98+2,53)*0,5*1,54+1,52*1,86+4,22*1,52+10,22*2,66 | m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |
| 10 d.2 | KNR 4-01 0713-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach | m ² | | |
| | | [(1,47+2,53+1,47)*1,94+(5,15+3,20)*0,5*2,18+(1,94+1,45)*0,5*2,18+(3,20+3,03)*0,5*1,39*2+1,34*3,03+0,38*3,20+0,50*3,20+4*2,94*2,87+0,38*2,94*2*2+3*(2*3,15+2,52)+8,84*2,94+1,92*2,94+(0,23+1,28+1,34+1,52+2,18+2,04+1,52+1,86+0,70*2)*2,94]+10,22*2*3,78-[3*5*0,95*2,00+0,95*2,00*2+2*0,93*1,84+0,82*1,83+7*0,67*1,82] | m ² | 206,071 | |
| | | | | RAZEM | 206,071 |
| 11 d.2 | KNR-W 4-01 1208-02 | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian | m ² | | |
| | | [1,47+2,53+1,47+3*(0,38+2*1,39+1,34+0,50)+6*2,87+2*(2,53+2*3,15)+2,90+2,57+3,74+1,92+0,23+1,28+1,33+1,52+2,18+2,04+1,52+1,86]*1,60-[3*5*0,95*2,00+0,95*2,00*2+2*0,93*1,84+0,82*1,83+7*0,67*1,82]*1,60 | m ² | 52,290 | |
| | | | | RAZEM | 52,290 |
| 12 d.2 | KNR 2-02 1605-02 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 5 m | m ² | | |
| | | poz.9 | m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |
| 13 d.2 | | Czas pracy rusztowań grupy (poz.:9,16) | | | |
| 14 d.2 | KNR 2-02 1605-06 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wyk.na ścianach przy wys.rusztow.do 5 m | m ² | | |
| | | poz.10 | m ² | 206,071 | |
| | | | | RAZEM | 206,071 |
| 15 d.2 | | Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,3,10) | | | |
| 16 d.2 | KNR 2-02 0925-01 | Oslony okien folia polietylenowa | m ² | | |
| | | poz.50+poz.2+poz.3+0,91*1,94*9+0,82*1,83+2,66*2,71+2,69*3,46 | m ² | 46,509 | |
| | | | | RAZEM | 46,509 |
| 3 | | Malowanie | | | |
| 17 d.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.9 | m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |
| 18 d.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | poz.10 | m ² | 206,071 | |
| | | | | RAZEM | 206,071 |
| 19 d.3 | KNR 2-02 1505-03 z.sz.5. 3 | Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną akrylową sufitów, biegów i spoczników - klatki schodowe | m ² | | |
| | | poz.17 | m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---|---|--------------------------------------|-----------------|---------|
| 20 d.3 | KNR 2-02 1505-03 z.sz.5. 3 | Malowanie farbami strukturalnymi poz.18 | m ² m ² | 206,071 | |
| | | | | RAZEM | 206,071 |
| 21 d.3 | KNR 4-01 1209-10 z.sz.4. 5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914- 07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej - jednostronnie skrzydła płytowe pełne, ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 9*0,67*1,82 | m ² m ² | 10,975 | |
| | | | | RAZEM | 10,975 |
| 22 d.3 | KNR 4-01 1212-05 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 6*1,1*2,85+1,44+0,84+1,92+1,38+1,66+2*(3,99+0,84) | m ² m ² | 35,710 | |
| | | | | RAZEM | 35,710 |
| 23 d.3 | KNR 4-01 1207-02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm 6*1,1*2,85+1,44+0,84+1,92+1,38+1,66+3,99+0,84 | m m | 30,880 | |
| | | | | RAZEM | 30,880 |
| 24 d.3 | KNR 4-01 1207-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków 9*2,87+1,38+1,92+0,84+1,44+0,13*5 | m m | 32,060 | |
| | | | | RAZEM | 32,060 |
| 25 d.3 | TZKNBK XV 0651-01 analogia | Malowanie schodów - pierwszy raz 1,28*(0,32+0,195)*61+6*1,14*(0,32+0,195)+6*(0,32+0,195)*2,03 | m ² m ² | 50,007 | |
| | | | | RAZEM | 50,007 |
| 26 d.3 | TZKNBK XV 0651-02 analogia | Malowanie schodów - drugi raz poz.25 | m ² m ² | 50,007 | |
| | | | | RAZEM | 50,007 |
| 27 d.3 | KNR 4-01 1212-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2,69*3,46*2+2*2,66*2,71+0,82*1,83 | m ² m ² | 34,533 | |
| | | | | RAZEM | 34,533 |
| 28 d.3 | KNR 2-02 1605-02 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 5 m poz.9 | m ² m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |
| 29 d.3 | | Czas pracy rusztowań grupy (poz.:17,19,27) | | | |
| 30 d.3 | KNR 2-02 1605-06 | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wyk.na ścianach przy wys.rusztow.do 5 m poz.10 | m ² m ² | 206,071 | |
| | | | | RAZEM | 206,071 |
| 31 d.3 | | Czas pracy rusztowań grupy (poz.:18,20) | | | |
| 32 d.3 | KNR 4-01 1215-10 | Mycie po robotach malarskich stopni wraz z podestami drewnianych wraz z wangami 81 | szt. szt. | 81,000 | |
| | | | | RAZEM | 81,000 |
| 33 d.3 | KNR 4-01 1215-06 | Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych nie malowanych Krotność = 0,9091 poz.9 | m ² m ² | 110,452 | |
| | | | | RAZEM | 110,452 |
| 34 d.3 | KNR 2-02 0925-01 | Oslony okien folia polietylenowa poz.16 | m ² m ² | 46,509 | |
| | | | | RAZEM | 46,509 |
| 4 | | Posadzki | | | |
| 35 d.4 | kalk. własna | Szlifowanie i polerowanie posadzki lastrico 10,22*2,66 | m ² m ² | 27,185 | |
| | | | | RAZEM | 27,185 |
| 36 d.4 | NNRNKB 202 2805-03 | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej poz.35 | m ² m ² | 27,185 | |
| | | | | RAZEM | 27,185 |
| 37 d.4 | NNRNKB 202 2809-02 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej 10,22*2 | m m | 20,440 | |
| | | | | RAZEM | 20,440 |
| 38 d.4 | NNRNKB 202 2810-04 | (z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 10,29*1,97*2 | m ² m ² | 40,543 | |
| | | | | RAZEM | 40,543 |
| 39 d.4 | NNRNKB 202 2809-02 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 2*(2*0,29+1,97) | m m | 5,100 | |
| | | | | RAZEM | 5,100 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------------|---|----------------|---------|---------|
| 40 | KNR 4-01 d.4 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | m ² | | |
| | | poz.9/1,1 | m ² | 100,411 | |
| | | | | RAZEM | 100,411 |
| 41 | analiza indywi- dualna | Szpachlowanie i szlifowanie powierzchni pod wykładziny PCV | m ² | | |
| | | poz.40 | m ² | 100,411 | |
| | | | | RAZEM | 100,411 |
| 42 | NNRNKB 202 d.4 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.40 | m ² | 100,411 | |
| | | | | RAZEM | 100,411 |
| 43 | KNR 2-02 d.4 1112-05 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW typu tarket | m ² | | |
| | | poz.40-poz.45 | m ² | 71,483 | |
| | | | | RAZEM | 71,483 |
| 44 | KNR 2-02 d.4 1114-08 analogia | Noski aluminiowe narożnikowe schodowe | m | | |
| | | 1,28*61+6*1,14+6*2,03 | m | 97,100 | |
| | | | | RAZEM | 97,100 |
| 45 | KNR 2-02 d.4 1114-03 analogia | Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW typu tarket | m ² | | |
| | | 1,18*0,32*61+6*1,04*0,32+6*0,32*2,03 | m ² | 28,928 | |
| | | | | RAZEM | 28,928 |
| 46 | KNR 2-02 d.4 1112-09 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych | m ² | | |
| | | poz.45+poz.43 | m ² | 100,411 | |
| | | | | RAZEM | 100,411 |
| 5 | | Inne | | | |
| 47 | KNR 4-01 d.5 0912-04 analogia | Uzupełnienie trałek | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 6 | | Utylizacja gruzu | | | |
| 48 | KNR 4-01 d.6 0108-09 | Wywiezienie gruzu kontenerem 3 m | szt | | |
| | | 5 | szt | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 7 | | WC | | | |
| 49 | KNR 4-01 d.7 0354-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 50 | NNRNKB 202 d.7 1025-01 | (z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW | m ² | | |
| | | 0,64*0,88*6 | m ² | 3,379 | |
| | | | | RAZEM | 3,379 |
| 51 | KNR 4-01 d.7 0354-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych | m | | |
| | | 7*0,44 | m | 3,080 | |
| | | | | RAZEM | 3,080 |
| 52 | KNR 4-01 d.7 0321-01 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 53 | KNR 4-01 d.7 0530-07 | Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy z cynku | m ² | | |
| | | poz.51*0,20 | m ² | 0,616 | |
| | | | | RAZEM | 0,616 |
| 54 | KNR 4-01 d.7 0713-02 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach | m ² | | |
| | | (0,20+0,91)*0,5*0,89 | m ² | 0,494 | |
| | | | | RAZEM | 0,494 |
| 55 | KNR 4-01 d.7 0713-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach | m ² | | |
| | | (0,20+0,95+0,91+0,93)*2,40-poz.56 | m ² | 2,392 | |
| | | | | RAZEM | 2,392 |
| 56 | KNR 4-01 d.7 1208-02 | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian | m ² | | |
| | | (0,20+0,95+0,91+0,93)*1,60 | m ² | 4,784 | |
| | | | | RAZEM | 4,784 |
| 57 | KNR 4-01 d.7 1206-02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian bez szpachlowania | m ² | | |
| | | poz.56 | m ² | 4,784 | |
| | | | | RAZEM | 4,784 |
| 58 | NNRNKB 202 d.7 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.54 | m ² | 0,494 | |
| | | | | RAZEM | 0,494 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|---|----------------------------------|------------|--------|
| 59 d.7 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami- powierzchnie pionowe poz.55 | m ² m ² | 2,392 | |
| | | | | RAZEM | 2,392 |
| 60 d.7 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.54 | m ² m ² | 0,494 | |
| | | | | RAZEM | 0,494 |
| 61 d.7 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.55 | m ² m ² | 2,392 | |
| | | | | RAZEM | 2,392 |
| 62 d.7 | KNR 4-01 1209-10 z.sz.4. 5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914- 07 z.sz.4.5.4. 9914-09 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm (0,67*1,82)*9 | m ² m ² | 10,975 | |
| | | | | RAZEM | 10,975 |
| 63 d.7 | KNR 4-01 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 9*2,93 | m m | 26,370 | |
| | | | | RAZEM | 26,370 |
| 64 d.7 | KNR 4-01 1212-40 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 9*2,93 | m m | 26,370 | |
| | | | | RAZEM | 26,370 |
| 65 d.7 | KNR 4-01 0818-01 | Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu z gumolitu poz.54 | m ² m ² | 0,494 | |
| | | | | RAZEM | 0,494 |
| 66 d.7 | KNR 4-01 0817-05 | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 0,20+0,95+0,91+0,93-0,67 | m m | 2,320 | |
| | | | | RAZEM | 2,320 |