
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe pomieszczeń po pożarze na stadionie miejskim
ADRES INWESTYCJI : ul. Zwirki 6,97-300 Piotrków Tryb.
INWESTOR : Ośrodek Sportu i Rekreacji
ADRES INWESTORA : al. 3-go Maja 6 B
BRANŻA : budowlana, instalacyjna, elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Norbert Waśkiewicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Norbert Waśkiewicz

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze. | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Rozebranie podłóg z paneli na wpust. | m ² | | |
| d.1 | 0428-02 | | | | |
| | analogia | 3.73*2.20 | m ² | 8.206 | |
| | | | | RAZEM | 8.206 |
| 2 | KNR AT-22 | Oczyszczenie i zmycie płytek na ścianach i posadzek wc i korytarza oraz drzwi płytowych okopconych oraz armatury łazienkowej po pożarze. | m ² | | |
| d.1 | 0101-01 | 1.58*2.25+1.58*2.18+2*2*2.18+2*2*1.58+1*2.05 | m ² | 24.089 | |
| | | | | RAZEM | 24.089 |
| 3 | KNR 0-19 | Demontaż drzwi wewnętrznych | m ² | | |
| d.1 | 0928-12 | | | | |
| | analogia | 0.9*2*2+0.6*2 | m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 4 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic | szt. | | |
| d.1 | 0353-07 | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² | m ² | | |
| d.1 | 0701-08 | 3.73*2.20 | m ² | 8.206 | |
| | | | | RAZEM | 8.206 |
| 6 | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - 30% tynków | m ² | | |
| d.1 | 0701-05 | 0.3*(2.92*3.73*2+2.2*2*2.92) | m ² | 10.389 | |
| | | | | RAZEM | 10.389 |
| 7 | KNR 0-19 | Demontaż okien rozwieranych o pow. do 2.5 m ² | m ² | | |
| d.1 | 0928-10 | | | | |
| | analogia | 1.45*1.69 | m ² | 2.451 | |
| | | | | RAZEM | 2.451 |
| 8 | TZKNC N-K/ | Demontaż obiektów drewnianych stałych - zabudowa wnęki | szt. | | |
| d.1 | V t.06-a.02 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | KNR 19-01 | Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. do 1.0 m ² - listwy naścienne. | szt. | | |
| d.1 | 1020-01 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 10 | KNNR-W 9 | Demontaż listew z PCW przykręcanych do podłoża zabudowa rur co | m | | |
| d.1 | 0309-07 | 1.5 | m | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 2 | | Roboty remontowe | | | |
| 11 | KNNR-W 3 | Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit i ściany | m ² | | |
| d.2 | 1002-06 | 3.73*2.2+1.58*(2.25+2.18)+2.92*(3.73*2+2.2*2+1.58*2+2.25*2)+1.6*(1.1*2+0.8*2)+0.8*2+0.92*(1.58*2+2.18*2) | m ² | 86.802 | |
| | | | | RAZEM | 86.802 |
| 12 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i i stropach. | m ² | | |
| d.2 | 0711-03 | 10.389+8.206 | m ² | 18.595 | |
| | | | | RAZEM | 18.595 |
| 13 | NNRNKB | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- gruntowanie dwukrotne | m ² | | |
| d.2 | 202 1134-01 | Krotność = 2 3.73*2.2+1.1*0.8*2+1.58*4.43 | m ² | 16.965 | |
| | | | | RAZEM | 16.965 |
| 14 | NNRNKB | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-gruntowanie dwukrotne | m ² | | |
| d.2 | 202 1134-02 | Krotność = 2 2.92*(3.73*2+2.2*2+1.58*2+2.25*2)+0.92*(1.58*2+2.18*2)+1.8*(1.1+0.8*2) | m ² | 68.777 | |
| | | | | RAZEM | 68.777 |
| 15 | KNR 4-01 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm | m | | |
| d.2 | 0708-02 | 1.45+1.69*2 | m | 4.830 | |
| | | | | RAZEM | 4.830 |
| 16 | KNR 2-02 | Ościeżnice mdf laminowane. | m | | |
| d.2 | 1015-01 | (2.05*2+1)*2 | m | 10.200 | |
| | analogia | | | RAZEM | 10.200 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 17 | KNR 2-02 d.2 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 0.9*2.05*1 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.845 | |
| | | | | RAZEM | 1.845 |
| 18 | KNR 2-02 d.2 1017-05 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone- łazienkowe z tulejami lub kratka wentylacyjną. 0.9*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.845 | |
| | | | | RAZEM | 1.845 |
| 19 | KNR 2-02 d.2 1017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone- drzwi do piwnicy 0.6*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.230 | |
| | | | | RAZEM | 1.230 |
| 20 | KNR-W 4-01 d.2 0919-20 | Wymiana klamek z sztyldami 3 | szt. | | |
| | | | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 21 | KNNR 7 d.2 0701-05 | Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 okna- dwudzielne jednostronnie laminowane okleiną w kolorze mahoń, dwuskrzydłowe rozwieralno uchylne Ug=1,0W/m2K 1.45*1.69 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.451 | |
| | | | | RAZEM | 2.451 |
| 22 | KNR-W 2-02 d.2 2119-01 analogia | Parapetyszerokości ponad 15 cm - PCV 1.5 | m | | |
| | | | m | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 23 | KNR 19-01 d.2 1310-05 | Usunięcie starej farby olejnej - zeskrabanie farby z elementów metalowych- ościeżnica stalowa 0.6*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.230 | |
| | | | | RAZEM | 1.230 |
| 24 | KNR-W 4-01 d.2 1217-01 analogia | Malowanie olejne ościeżnic stalowych- dwukrotne Krotność = 2 0.6*2*2.05 | m | | |
| | | | m | 4.700 | |
| | | | | RAZEM | 4.700 |
| 25 | KNR 2-02 d.2 2601-05 | Zbrojenie istniejących tynków dodatkową warstwą siatki 86.802 | m ² | | |
| | | | m ² | 86.802 | |
| | | | | RAZEM | 86.802 |
| 26 | KNR-W 2-02 d.2 0830-02 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach i sufitach 86.802 | m ² | | |
| | | | m ² | 86.802 | |
| | | | | RAZEM | 86.802 |
| 27 | KNR 2-02 d.2 1505-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych -ściany i sufity 86.802 | m ² | | |
| | | | m ² | 86.802 | |
| | | | | RAZEM | 86.802 |
| 28 | KNR-W 2-02 d.2 1122-03 analogia | Ułożenie paneli podłogowych gr 10 mm AC5. 3.73*2.20 | m ² | | |
| | | | m ² | 8.206 | |
| | | | | RAZEM | 8.206 |
| 29 | KNR 2-02 d.2 1113-06 | Listwy przyścienne z PCV 3.73*2+2.2*2 | m | | |
| | | | m | 11.860 | |
| | | | | RAZEM | 11.860 |
| 30 | KNR 2-02 d.2 1021-08 analogia | Szafka wnękowa z ościeżnicą płytową opaskową jednostronną w murze. 1.6*0.8 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.280 | |
| | | | | RAZEM | 1.280 |
| 3 | | Roboty instalacyjne | | | |
| 31 | KNR 4-07 d.3 0328-08 | Demontaż grzejników dwupłytych z blachy stalowej 2 | szt. | | |
| | | | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 32 | KNR 7-24 d.3 0305-05 analogia | Zawory termostatyczne do grzejników 2 | szt. | | |
| | | | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 33 | KNR 0-31 d.3 0208-04 | Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe o śr. armatury 20 mm | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 34 | KNR-W 2-15 d.3 0418-05 | Grzejniki stalowe dwupłytkowe 1,2x0,6m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 35 | KNR-W 2-15 d.3 0418-05 | Grzejniki stalowe dwupłytkowe 0,42x0,6m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | | Roboty elektryczne | | | |
| 36 | KSNR 9 d.4 0902-04 analogia | Demontaż osprzętu elektrycznego domofon, tablica rozdzielcza, alarm przyzywania dla niepełnosprawnych, wentylator. | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 | KNNR 5 d.4 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 50 | m | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 38 | KNR 5-18 d.4 0702-03 | Wyłączniki podwójne | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 39 | KNR 13-25 d.4 0404-01 analogia | Demontaż lamp oświetleniowych | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 40 | KNR-W 2-25 d.4 0708-01 | Gniazda podwójne | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 41 | KNR 5-08 d.4 0212-01 | Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDYp3x2,5mm2750V | m | | |
| | | 50 | m | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 42 | KNR-W 5-08 d.4 0512-01 | Montaż opraw oświetleniowych | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 43 | KNKRB 5 d.4 0902-01 | Zaprawienie bruzd o szer.do 2.5 cm | m | | |
| | | 50 | m | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 44 | KNNR 5 d.4 0404-01 | Tablice rozdzielcze małe | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 45 | KNR AT-15 d.4 0108-08 | montaż puszek instalacyjnej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 46 | KNR 2-17 d.4 0137-01 analogia | Wentylatory łazienkowe o średnicy do 150 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | | Wywiezienie gruzu | | | |
| 47 | KNR 4-01 d.5 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | 1.86 | m ³ | 1.860 | |
| | | | | RAZEM | 1.860 |
| 48 | KNR 4-01 d.5 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 | m ³ | | |
| | | 1.86 | m ³ | 1.860 | |
| | | | | RAZEM | 1.860 |