

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana drzwi zewnętrznych do budynków nr 22 ul. 17 Marca 20, 3,21 ul Jagiellońska 16 w MALBORKU,
nr 172 lotnisko wojskowe m. Krasnoleka
INWESTOR : 22. Baza Lotnictwa Taktycznego w Malborku
ADRES INWESTORA : ul. 17 Marca 20, 82-200 Malbork
WYKONAWCA ROBÓT : Wybór zgodnie z Ustawą Prawo zamówień publicznych

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Dariusz Wcisł uo.r.bud. nr 1559/EI/90
DATA OPRACOWANIA : 12.03.2021

SZEF INFRASTRUKTURY 22 BLT MALBORK

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|--|----------------|---------|--------|
| 1 | | Budynek nr 22 ul. 17 Marca 20 Malbork | | | |
| d.1 | 1 KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych o powierzchni do 2 m2 (demontaż drzwi zewnętrznych) z odzyskiem ościeżnicy i skrzydła. Demontaż zdać do magazynu inwestora m.Malbork | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| d.1 | 2 KNR 0-19 1024-06 analogia | Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych zewnętrzne porównywalne do KMT Plus 54 antywłamaniowe RC3 Kolor Wenge skrzydło 90 przetłoczenie 1 Skrzydło wyposażone w wizjer szerokokątny. Klamko-gałka i wkładko gałki patentowe klasy C | m ² | | |
| | | 0.9*2.05 | m ² | 1.845 | |
| | | | | RAZEM | 1.845 |
| d.1 | 3 KNR AT-22 0301-01 | Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych katowych 120/250x65x10 Przy-sucha Rubinowa czerwień na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - 68 szt na obwód | m ² | | |
| | | 0.25*(2.05+1+2.05) | m ² | 1.275 | |
| | | | | RAZEM | 1.275 |
| d.1 | 4 KNR 4-01 1204-02 analogia | naprawa powłoki malarskiej ościeży od wewnątrz | m ² | | |
| | | 0.25*(2.05+0.9+2.05) | m ² | 1.250 | |
| | | | | RAZEM | 1.250 |
| d.1 | 5 TZKNBK XXIV 0205-01 analogia Katownik 30x30x3 Płaskownik 30x3 Pret 12x12 rozeta siatka | Wykonanie Kraty okiennej nieotwieranej spawanej ze stali kątownej 30x30x3 i prętów [12x12 wg. załącznika graficznego z montażem siatki OC o oczku nie większym niż 25x25 mm drut nie mniejszy niż x1,5 mm | kg | | |
| | | 1.36*(1.26*2+1.14*2) | kg | 6.528 | |
| | | 0.71*(0.12*9) | kg | 0.767 | |
| | | 1.13*(1.12*8+0.4*4+0.28*4+0.26*2+0.5*4+0.38*2) | kg | 16.905 | |
| | | 5.5 | kg | 5.500 | |
| | | 1.5*1.436 | kg | 2.154 | |
| | | | | RAZEM | 31.854 |
| d.1 | 6 KNR 2-02 1210-02 analogia | Montaż - Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 Krata nie otwierana wg rysunku. Malowanie krat w klasie korozyjności C3 | m ² | | |
| | | 1.26*1.14 | m ² | 1.436 | |
| | | | | RAZEM | 1.436 |
| d.1 | 7 TZKNBK XXIV 0209-01 analogia Katownik 30x30x3 Płaskownik 30x3 Pret 12x12 rozeta siatka | Wykonanie Kraty okiennej otwieranej spawanej ze stali kątownej 30x30x3 i prętów [12x12 z montażem siatki OC o oczku nie większym niż 25x25 mm drut nie mniejszy niż 1,5 mm wg załącznika graficznego | kg | | |
| | | 1.36*(1.86*2+1.20*2) | kg | 8.323 | |
| | | 0.71*(0.12*16) | kg | 1.363 | |
| | | 1.13*(1.20*14+0.3*2+0.2*2+0.17+0.25*2+0.17*2+0.14+0.075*5+0.21*7+0.72*4+0.5*2+1.86*2) | kg | 32.086 | |
| | | 5.5 | kg | 5.500 | |
| | | 1.5*2.232 | kg | 3.348 | |
| | | | | RAZEM | 50.620 |
| d.1 | 8 KNR 2-02 1210-02 analogia | Montaż Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 Krata nie otwierana wg rysunku Malowanie krat w klasie korozyjności C3 | m ² | | |
| | | 1.86*1.2 | m ² | 2.232 | |
| | | | | RAZEM | 2.232 |
| d.1 | 9 TZKNBK XXIV 0205-01 analogia Katownik 30x30x3 Płaskownik 30x3 Pret 12x12 rozeta siatka | Wykonanie Kraty okiennej otwieranej spawanej ze stali kątownej 30x30x3 i prętów [12x12 wg. załącznika graficznego z montażem siatki OC o oczku nie większym niż 25x25 mm drut nie mniejszy niż x1,5 mm | kg | | |
| | | 1.36*(1.26*2+1.14*2+1.18*2+1.06*2) | kg | 12.621 | |
| | | 0.71*(0.12*9) | kg | 0.767 | |
| | | 1.13*(1.06*8+0.4*4+0.28*4+0.26*2+0.5*4+0.38*2) | kg | 16.362 | |
| | | 5.5 | kg | 5.500 | |
| | | 1.5*1.436 | kg | 2.154 | |
| | | | | RAZEM | 37.404 |
| d.1 | 10 KNR 2-02 1211-02 | Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 kraty otwierana wg rysunku Malowanie krat w klasie korozyjności C3 (Grubość mokrej warstwy: 350 µm, Grubość suchej powłoki:150 µm) | m ² | | |
| | | 1.26*1.14 | m ² | 1.436 | |
| | | | | RAZEM | 1.436 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 11 d.1 | KNR DC-03 0105-03 | Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej Koelner RP30, i prętów ocynkowanych gwintowanych do podłoża z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobetonu; średnica otworu w podłożu 14 mm. Pręt 12 mm osadzany na głębokość 100 mm 9+9+16 | szt. szt. | 34.000 | 34.000 |
| 2 | | Budynek nr 3 ul. Jagiellońska 16 Malbork | | RAZEM | 34.000 |
| 12 d.2 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 1.61*2.18*2<sz> | m ² m ² | 7.020 | 7.020 |
| 13 d.2 | KNR AT-17 0106-01 | Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm 0.12*(2.18+2.18) | m ² m ² | 0.523 | 0.523 |
| 14 d.2 | KNR 4-01 0348-03 | Rozebrawie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2*0.1*2.18 | m ² m ² | 0.436 | 0.436 |
| 15 d.2 | KNR 4-01 0306-02 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 2*0.25*2.18 | m ² m ² | 1.090 | 1.090 |
| 16 d.2 | KNR-W 2-02 1027-05 analogia | Drzwi dwuskrzydłowe zewnętrzne o powierzchni ponad 1.5 m2. Wykonanie wg załącznika graficznego. Drzwi zewnętrzne wykonane z drewna sosnowego, klejonego warstwowo i naprzemiennie. Obłogowane naturalnym, grubym obłogiem dębowym. Wypełnienie ramy pełnej termoizolacyjny panel dębowy. Wypełnienie przeszklenia panel termoizolacyjny kolor Machoń poz.12 | m ² m ² | 7.020 | 7.020 |
| 17 d.2 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian _ naprawa powłoki malarskiej ościeży od wewnątrz 0.4*(2.14+1.61+2.14)*2<sz> | m ² m ² | 4.712 | 4.712 |
| 18 d.2 | KNR 4-01 0708-03 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.18*2 | m m | 4.360 | 4.360 |
| 3 | | Budynek nr 21 ul. Jagiellońska 16 Malbork | | RAZEM | 4.360 |
| 19 d.3 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych o powierzchni do 2 m2 (demontaż drzwi zewnętrznych) z odzyskiem ościeznicy i skrzydła. Demontaż zdać do magazynu inwestora m.Malbork 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| 20 d.3 | KNR 0-19 1024-06 analogia | Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych zewnętrzne porównywalne do KMT Plus 54 antywłamaniowe RC3 Kolor Wenge skrzydło 90 przetłoczenie 1 Skrzydło wyposażone w wizjer szerokokątny 0.9*2.05 | m ² m ² | 1.845 | 1.845 |
| 21 d.3 | KNR AT-22 0301-01 | Okladziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm 0.25*(2.05+1+2.05) | m ² m ² | 1.275 | 1.275 |
| 22 d.3 | KNR 4-01 1204-02 analogia | naprawa powłoki malarskiej ościeży od wewnątrz 0.25*(2.05+0.9+2.05) | m ² m ² | 1.250 | 1.250 |
| 4 | | Budynek nr 172 lotnisko Krasnolęka | | RAZEM | 1.250 |
| 23 d.4 | KNR 4-01 0354-04 analogia | Demontaż z muru ościeżnic aluminiowej o powierzchni do 2 m2 (demontaż drzwi zewnętrznych) z odzyskiem ościeznicy i skrzydła. Demontaż zdać do magazynu inwestora m.Malbork 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| 24 d.4 | KNR AT-17 0108-02 analogia | Cięcie ścian z płyty termoizolacyjnej obłożonej dwustronnie blachą o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - przygotowanie otworu drzwiowego do montażu poszerzonych drzwi wejściowych 0.12*(2.05+0.90+2.05) | m ² m ² | 0.600 | 0.600 |
| 25 d.4 | KNR 4-06 0308-01 analogia | Wykonanie uchwytów typu "C" z płaskownika gr. 10 mm do montażu ościeżnicy w płycie termoizolacyjnej montowanych poprzez skręcenie 8<sz>*0.002 | t t | 0.016 | 0.016 |
| 26 d.4 | KNR 4-06 0112-01 | Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 8 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m do poz. jw. 8 | szt. szt. | 8.000 | 8.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------|--|----------------|---------|-------|
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 27 | KNR 0-19 | Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych zewnętrzne porównywalne do KMT | m ² | | |
| d.4 | 1024-06 | Plus 54 antywłamaniowe RC3 Kolor Wenge skrzydło 80 przetłoczenie 1, | | | |
| | analogia | Skrzydło wyposażone w wizjer szerokokątny | m ² | 1.600 | |
| | | 0.8*2 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 28 | KNR AT-22 | Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6x1 cm na zaprawie klejowej | m ² | | |
| d.4 | 0301-01 | cienkowarstwowej o grubości 4 mm Przysucha Rubinowa Czerwień | | | |
| | | (0.25+0.12)*(2.05+1+2.05) | m ² | 1.887 | |
| | | | | RAZEM | 1.887 |
| 29 | KNR AT-43 | Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS montowane na profi- | m ² | | |
| d.4 | 0103-01 z.o. | lach kapeluszowych mocowanych bezpośrednio do podłoża (system 3.29.20) | | | |
| | 4.1. z.o. 4.2. | Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 | | | |
| | z.o. 4.3. | m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm. | m ² | 1.100 | |
| | | 2.5*1.0-2*1+0.12*(2+1+2) | | | |
| | | | | RAZEM | 1.100 |
| 30 | KNR 4-01 | naprawa powłoki malarskiej ościeży od wewnątrz | m ² | | |
| d.4 | 1204-02 | | | | |
| | analogia | poz.29 | m ² | 1.100 | |
| | | | | RAZEM | 1.100 |