
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie istniejącego budynku Przedszkola Miejskiego Nr 1 w Dębicy do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasta Dębica
ADRES INWESTORA: ul. Ratuszowa 2; 39-200 Dębica

DATA OPRACOWANIA: 15.02.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
15.02.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|----------------------|--|------|--------------|---------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | Oddymianie | | | |
| 1 | KNNR 5 0716-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i uchwytach kable NHXHžo 3x2,5 | m | | |
| | | 26 + 26 + 6 + 6 + 10 + 10 | m | 84,000 | |
| | | | | RAZEM | 84,000 |
| 2 | KNR 5-18 1712-07 | Przebicia przez ściany betonowe grubości 30 cm | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 3 | KNP 18 0415-01.02 | Uszczelnienie przepustu lub pustaka w ścianie | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 4 | KNR 5-08 0701-06 | Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocowania) Centrala oddymiania AFG-2004/8A 1L1G | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 | KNR AL-01 0109-01 | Montaż akumulatora bezobsługowego Akumulator 12V 3,2Ah 3A | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 6 | KNR 5-18 0704-01 | Przełączniki o 4 stykach montowane w obudowach lub skrzynkach przełącznik NONC | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 7 | KNNR 5 0306-05 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - przycisk oddymiania przycisk oddmiania | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 8 | KNNR 5 0306-05 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - przycisk przewietrzania przycisk przewietrzania z kluczykiem | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 9 | KNR AL-01 0401-01 | Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu optyczna czujka dymu wraz z gniazdem | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 10 | KNNR 5 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 11 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al- 12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YnTKSYekw 1x2x0,8 | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 12 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al- 12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym HTKSHekw 3x2x0,8mm2 | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 13 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al- 12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YnTKSYekw 2x2x0,8 | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|---|-------------|---------|---------|
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 14 d.1 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym OMY 4x0,8mm2 | m | | |
| | | 90 | m | 90,000 | |
| | | | | RAZEM | 90,000 |
| 15 d.1 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym HDGs 3x2,5mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 16 d.1 | KNR 5-08 0812-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) | szt. | | |
| | | 124 | szt. | 124,000 | |
| | | | | RAZEM | 124,000 |
| 17 d.1 | KNR-W 4-03 1202-01 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomi ar. | | |
| | | 2 | pomi ar. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 18 d.1 | KNR AL-01 0604-06 | Praca próbna i testowanie systemu alarmowego | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 d.1 | KNR AL-01 0113-01 | Montaż czujki pogodowej deszcz - wiatr CZUJKA POGODOWA DESZCZ - WIATR AFG CDW-03 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 20 d.1 | KNR AL-01 0304-05 | Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - zamek elektryczny sterowany silnikiem Napęd 24VDC AFG | szt | | |
| | | 4 | szt | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 2 | | Instalacja oświetlenia awaryjnego | | | |
| 21 d.2 | KNNR 5 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych | m | | |
| | | 230 | m | 230,000 | |
| | | | | RAZEM | 230,000 |
| 22 d.2 | KNR 4-03 1014-02 | Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej | m3 | | |
| | | 1,1 | m3 | 1,100 | |
| | | | | RAZEM | 1,100 |
| 23 d.2 | KNR 4-03 1012-02 | Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm | m | | |
| | | 230 | m | 230,000 | |
| | | | | RAZEM | 230,000 |
| 24 d.2 | KNR 5-08 0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDY 3x1,5 | m | | |
| | | 60 | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 25 d.2 | KNR 5-08 0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDY 3x1,5 | m | | |
| | | 120 | m | 120,000 | |
| | | | | RAZEM | 120,000 |
| 26 d.2 | KNNR 5 0502-01 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa AW1 oprawa TM.ONTEC R M5 M 1h AT | kpl. | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|---|-----------|---------|---------|
| | | 10 + 12 + 8 | kpl. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 27 d.2 | KNNR 5 0502-01 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa EW2 oprawa TM-OS.W1ATM36CW 1h AT COLD | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 28 d.2 | KNNR 5 0502-01 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa EW oprawa TM.ONTEC S M1 | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 29 d.2 | KNR 13-21 0301-01 | Badanie 1-fazowych obwodów instalacji elektrycznej do 1 kV | obw. | | |
| | | 6 | obw. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 30 d.2 | KNNR-W 9 1201-02 | Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy | punk t | | |
| | | 6 + 2 + 3 | punk t | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 31 d.2 | KNNR-W 9 1201-03 | Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu | punk t | | |
| | | 256 | punk t | 256,000 | |
| | | | | RAZEM | 256,000 |
| 3 | | Zasilanie zaworu pierwszeństwa | | | |
| 32 d.3 | KNNR 5 1207-07 | Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w betonie | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 33 d.3 | KNNR 5 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m3 | | |
| | | 0,001 | m3 | 0,001 | |
| | | | | RAZEM | 0,001 |
| 34 d.3 | KNNR 5 1208-02 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 35 d.3 | KNNR 5 0102-05 | Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 36 d.3 | KNNR 5 0212-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach przewody kabelkowe YDY 3x1,5 | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 37 d.3 | KNR-W 5-08 0407-02 | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy wyłączniki nadprądowe B10A 3P | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 38 d.3 | KNR-W 5-08 0407-02 | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - PF-431 Automatyczny przełącznik faz PF-431 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------|---|------|---------|----------------|
| 4 | | Instalacja systemu sygnalizacji pożaru | | | |
| 39 d.4 | KNR AL-01 0401-01 | Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu optyczna czujka dymu wraz z gniazdem ADR-20N | szt. | | |
| | | 7 + 9 + 9 | szt. | 25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 40 d.4 | KNNR 5 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie | m | | |
| | | 201 | m | 201,000 | |
| | | | | RAZEM | 201,000 |
| 41 d.4 | KNNR 5 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m3 | | |
| | | 1 | m3 | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 42 d.4 | KNNR 5 1208-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | | |
| | | 201 | m | 201,000 | |
| | | | | RAZEM | 201,000 |
| 43 d.4 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YTKSYekw 1x2x0,8 | m | | |
| | | 201 | m | 201,000 | |
| | | | | RAZEM | 201,000 |
| 44 d.4 | KNR AL-01 0604-02 | Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 48 elementów liniowych | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

| | | |
|--|-------------|---|
| | Spis treści | |
| Strona Tytułowa | | 1 |
| Ogólna charakterystyka obiektu | | 2 |
| Przedmiar | | 3 |
| 1 Oddymianie | | 3 |
| 2 Instalacja oświetlenia awaryjnego | | 4 |
| 3 Zasilanie zaworu pierwszeństwa | | 5 |
| 4 Instalacja systemu sygnalizacji pożaru | | 6 |
| Spis treści | | 7 |