

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja sali wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Słupice 54, 58-210 Łagiewniki
INWESTOR : Gmina Łagiewniki
ADRES INWESTORA : 58-210 ŁAGIEWNIKI, UL. JEDNOŚCI NARODOWEJ 21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Antoni Buczak
DATA OPRACOWANIA : 01.07.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.07.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Gmina Łagiewniki planuje wykonać modernizację wewnętrzną sali głównej w m. Słupice
Lokalizacja obiektu: 58-210 Łagiewniki, Słupice 54.

Zamawiający zapewnia:

- dostęp do wody i energii elektrycznej;
- pomieszczenie dla pracowników z dostępem do toalety;
- pomieszczenie magazynowe na materiały budowlane;

Zakres robót:

Dział 1 roboty przygotowawcze;

- zabezpieczenia stolarki okiennej i posadzki sali;
- zamurowanie i otynkowanie okienka podawczego ;
- wykucie ościeżnicy drzwiowej i parapetów podokiennych lastrkowych
- montaż nowej ościeżnicy drzwiowej opaskowej i parapetów granitowych (granit strzegomski);;

Dział 2 Sala główna

- gruntowanie podłoża ścian i sufitów;
- ułożenie gładzi na ścianach i sufitach z obsadzeniem narożników metalowych;
- gruntowanie gładzi a ścianach i sufitach;
- malowanie emulsyjne ścian i sufitów;
- montaż na 2-ch słupach 8 szt. narożników wypukłych aluminiowych szarych l= 2,00m/każdy;

Dział 3 Roboty elektryczne

- montaż gniazda wtykowego 16 A - 1 szt.;
- montaż gniazd wtykowych 230W pojedynczych - 10 szt, podwójnych 3 szt. i wyłączników światła podwójnych - 2 szt;
- wymiana opraw świetłkowych - na Lampy sufitowe - Panel LED 36W LEDOLUX SQR 60x60cm NT-;
- montaż kinkietów ściennych LED typu góra-dół;
- montaż elektrycznych grzejników konwektorowych o mocy 2500W - 5 szt.

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|---------|
| 1 | 45453000-7 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1 | KNR 9-27 | | Zabezpieczenie stolarki folią - założenie ANALOGIA DO POSADZKI | m ² | | |
| d.1 | 0101-01 | | 10,33*12,30 | m ² | 127,059 | |
| | | | | | RAZEM | 127,059 |
| 2 | KNR 9-27 | | Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie ANALOGIA DO POSADZKI | m ² | | |
| d.1 | 0101-02 | | poz.1 | m ² | 127,059 | |
| | | | | | RAZEM | 127,059 |
| 3 | KNR 9-27 | | Zabezpieczenie stolarki folią - założenie | m ² | | |
| d.1 | 0101-01 | | 4*(1,48*1,45) | m ² | 8,584 | |
| | | | | | RAZEM | 8,584 |
| 4 | KNR 9-27 | | Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie | m ² | | |
| d.1 | 0101-02 | | poz.3 | m ² | 8,584 | |
| | | | | | RAZEM | 8,584 |
| 5 | KNR 4-01 | | Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grubości 1 ceg. ZAMUROWANIE OKIENKA PODAWCZEGO | szt. | | |
| d.1 | 0323-03 | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | KNR-W 4-01 | | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu | m ² | | |
| d.1 | 0710-01 | | OTYNKOWANIE OKIENKA PODAWCZEGO 1,0*0,40 | m ² | 0,400 | |
| | | | | | RAZEM | 0,400 |
| 7 | KNR 4-01 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² | m ² | | |
| d.1 | 0354-05 | | 1,30*2,10 | m ² | 2,730 | |
| | | | | | RAZEM | 2,730 |
| 8 | KNNR 2 | | Montaż ościeżnic stalowych. ANALOGIA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ "MARRONE"120-140 o szer.130 | szt. | | |
| d.1 | 1104-01 | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | KNR-W 2-02 | | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone.ANALOGIA DO SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH DWUSKRZYDŁOWYCH 100 +30 "SOFIA MARRONE"+KLAMKA DORA I WKŁADKA NIKIEL MAT | m ² | | |
| d.1 | 1022-02 | | analogia 1,30*2,05 | m ² | 2,665 | |
| | | | | | RAZEM | 2,665 |
| 10 | KNR 4-01 | | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko | m | | |
| d.1 | 0354-12 | | 1,50*4 | m | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 11 | KNR-W 2-02 | | Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe. Analogia do parapetu kamiennego - granit strzegomski gr. 3,0 cm. | m | | |
| d.1 | 2119-02 | | analogia 1,50*4 | m | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 2 | 45410000-4 | | SALA GŁÓWNA GŁADZIE+MALOWANIE | | | |
| 12 | KNR-W 2-02 | | Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe | m | | |
| d.2 | 0830-07 | | 1,45*8+1,48*4+2,05*2+3,40*9+12,30*2 | m | 76,820 | |
| | | | | | RAZEM | 76,820 |
| 13 | KNR 9-27 | | Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów - tynk, cegła. | m ² | | |
| d.2 | 0101-07 | | (10,33+0,18+12,30+10,33+12,30)*3,39+(0,30+0,36+0,30+0,36)*3,39+(0,30+0,38+0,30+0,38)*3,39+(11,30*12,30) | m ² | 302,117 | |
| | | | | | RAZEM | 302,117 |
| 14 | KNR-W 2-02 | | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku | m ² | | |
| d.2 | 2011-04 | | analogia 11,30*12,30 | m ² | 138,990 | |
| | | | | | RAZEM | 138,990 |
| 15 | KNR-W 2-02 | | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku. | m ² | | |
| d.2 | 2011-02 | | analogia ŚCIANY (10,33+0,18+12,30+10,33+12,30)*3,39+(0,30+0,36+0,30+0,36)*3,39+(0,30+0,38+0,30+0,38)*3,39 | m ² | 163,127 | |
| | | | | | RAZEM | 163,127 |
| 16 | KNR 9-27 | | Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów - tynk, cegła. | m ² | | |
| d.2 | 0101-07 | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|------------------------------------|-----------------|--|----------------|---------|---------|
| | | | poz.13 | m ² | 302,117 | |
| | | | | | RAZEM | 302,117 |
| 17 | KNR-W 2-02 1510-01 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. ŚCIANY I SUFITY | m ² | | |
| | | | poz.13 | m ² | 302,117 | |
| | | | | | RAZEM | 302,117 |
| 18 | KNR-W 2-02 1217-01 analogia | | Narożniki z kątownika 40x40x5 mm. ANALOGIA DO NAROŻNIKÓW WYPUKŁYCH Z ALUMINIUM NA SŁUPACH | m | | |
| | | | (2,00*4)*2 | m | 16,000 | |
| | | | | | RAZEM | 16,000 |
| 3 | 45310000-3 | | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 19 | KNR 4-03 d.3 0306-02 | | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym | szt. | | |
| | | | 13 | szt. | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 20 | KNR-W 4-03 d.3 03 0306-04 | | Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 21 | KNR 4-03 d.3 0307-01 | | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 22 | KNR-W 4-03 d.3 03 0606-05 analogia | | Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W - na Lampy sufitowe - Panel LED 36W LEDOLUX SQR 60x60cm NT | kpl. | | |
| | | | 9 | kpl. | 9,000 | |
| | | | | | RAZEM | 9,000 |
| 23 | KNR-W 5-08 d.3 0504-03 analogia | | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych. ANALOGIA DO MONTAŻU KINKIETÓW ŚCIENNYCH - LED | kpl. | | |
| | | | 6 | kpl. | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 24 | KNR 5-08 d.3 0516-08 analogia | | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem - przykręcanych - 3x40W - przelotowych. ANALOGIA DO MONTAŻU GRZEJNIKÓW KONWEKTOROWYCH, NA ŚCIENNYCH Z WENTYLATORAMI O MOCY 2500 W KAŻDY | szt. | | |
| | | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | | RAZEM | 5,000 |