

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : ODNOWIENIE ELEWACJI FRONTOWEJ
BUDYNKU OSP W CZERSKU
ADRES INWESTYCJI : 89-650 CZERSK, UL. STAROGARDZKA 42,
DZ.NR 1358/2
INWESTOR : GMINA CZERSK
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk
BRANŻA : BUDOWLANA
BIURO PROJEKTOWE : USŁUGI PROJEKTOWE LESZEK ZABROCKI
89-650 CZERSK UL.SPORTOWA 18
SPRAWDZIŁ KALKULACJĘ : mgr inż. LESZEK ZABROCKI - kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 3 czerwiec 2015

BIURO PROJEKTÓW :

INWESTOR :

Data opracowania
3 czerwiec 2015

Data zatwierdzenia

1. PODSTAWOWE DANE LICZBOWE OBIEKTÓW

Powierzchnia elewacji poddana odnowie : 332,361 m²

2. ZAKRES PRAC

Elewacja OSP front z bramami garaży.
Elewacja wieży całej - fron ocieplony styropian FASADA 5cm
Elewacja budynku zaplecza z boku wieży.
Elewacja budynku zaplecza z głównymi drzwiami wejściowymi.

3. ZAŁOŻENIA WYKONAWCZE

A. Odnowa elewacji :

- oczyszczenie i naprawa istniejących ścian
 - oczyszczenie dachu z blachodachówki nad rozpatrywanymi ścianami z glonów
 - odmalowanie rur spustowych
 - odmalowanie elewacji z zakresu wraz z ociepleniem frontu wieży
- Kolorystyka elewacji jak dotychczas.

B. Oświetlenie terenu

- wykonanie zasilania lamp
- dostawa i montaż lamp LED z czujką zmierzchową 2szt.

C. Napis

- dostaw i montaż napisu H=63cm "STRAŻ POŻARNA"
- litery : lico plexi 3mm czerwone,
boki pcv 4mm czerwone,
tył pcv 10mm czerwone
- litery niepodświetlane odsunięte od elewacji na 5cm

PRZEDMIAR Z OBMIAREM

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--|---|--|---------------------------------------|---------|
| 1 | 45212200-8 | PRACE BUDOWLANE | | | |
| 1.1 | | ODNOWA DACHU I RUR SPUSTOWYCH | | | |
| d.1.1 | 1 KNR 4-01 1213-01 | Lakierowanie powierzchni metalowych gładkich - ODMALOWANIE RUR SPUSTOWYCH 0.4*5.10*3 | m ² m ² | 6.120 | 6.120 |
| d.1.1 | 2 KNR 4-01 1215-07 analogia | Mycie POWIERZCHNI DACHU NAD SALĄ 10.03*5.00 | m ² m ² | 50.150 | 50.150 |
| | | | | RAZEM | 50.150 |
| 1.2 | | DOCIEPLENIE I ODNOWA ŚCIAN WIEŻY | | | |
| d.1.2 | 3 NNRNKB 202 2610-02 wieża | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z tynkiem mozaikowym-kamiennym 5cm cokół nad ziemią 0.51*(1.35+1.50) | m ² m ² | 1.454 | 1.454 |
| d.1.2 | 4 KNR 0-23 202 2612-09 wieża | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej przy ziemnej szerokości 5cm 1.35+1.50 | m m | 2.850 | 2.850 |
| | | | | RAZEM | 2.850 |
| d.1.2 | 5 NNRNKB 202 2610-02 wieża front | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z fakturą gryśową 5cm 3.94*5.70+6.03*4.00-1.10*2.15 | m ² m ² | 44.213 | 44.213 |
| d.1.2 | 6 KNR 0-23 2612-04 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli stalowych do ścian z cegły 4*44 | szt szt | 176.000 | 176.000 |
| | | | | RAZEM | 176.000 |
| d.1.2 | 7 NNRNKB 202 2610-06 | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - tynk z jedną warstwą siatki 0.15*(1.10+2*2.15) | m ² m ² | 0.810 | 0.810 |
| | | | | RAZEM | 0.810 |
| d.1.2 | 8 NNRNKB 202 2610-08 drzwi narożniki ścian | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 1.10+2*2.15 6.03+6.58 | m m m | 5.400 12.610 | 18.010 |
| | | | | RAZEM | 18.010 |
| d.1.2 | 9 NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - zwiększenie parapetu na wieży po ociepleniu 0.50*4.20 | m ² m ² | 2.100 | 2.100 |
| | | | | RAZEM | 2.100 |
| d.1.2 | 10 KNR-W 2-02 1519-02 wieża front wieża bok z dachem wieża tył | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 44.213+0.810 4.05*(6.58+2.58)*0.5+6.03*4.05 4.00*11.73 | m ² m ² m ² | 45.023 42.970 46.920 | 134.913 |
| | | | | RAZEM | 134.913 |
| 1.3 | | ODNOWA ŚCIAN FRONTOWYCH REMIZY | | | |
| d.1.3 | 11 KNR AT-26 0101-04 | Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 6.00*4.36+1.78*7.02+3.36*9.66+0.95*1.68+2.42*2.70+5.56*5.15 3.25*0.69*4+2.40*0.69 4.64*10.03+6.32*2.36*0.5 4.62*5.40 | m ² m ² m ² m ² | 107.877 10.626 53.997 24.948 | 197.448 |
| | | | | RAZEM | 197.448 |
| d.1.3 | 12 KNR-W 2-02 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 6.00*4.36+1.78*7.02+3.36*9.66+0.95*1.68+2.42*2.70+5.56*5.15 3.25*0.69*4+2.40*0.69 4.64*10.03+6.32*2.36*0.5 4.62*5.40 | m ² m ² m ² m ² | 107.877 10.626 53.997 24.948 | 197.448 |
| | | | | RAZEM | 197.448 |
| 2 | | INSTALACJA NAPISU "STRAŻ POŻARNA" | | | |

PRZEDMIAR Z OBMIAREM

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------------|---|--------------|---------|--------|
| 13 | KNNR 5 d.2 0406-03 | NAPIS PCV/PLEXI CZERWONY " STRAŻ POŻARNA " WYSOKOŚĆ LITER 63cm LITERY ODSUNIĘTE OD ELEWACJI na 5cm 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | | OŚWIETLENIE TERENU | | | |
| 14 | KNNR 5 d.3 0713-03 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w kanałach zamkniętych (w złączu i budynku) - kabel YKXS 4x25mm2 - przyłącze kablowe zalicznikowe 12 | m m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 15 | KNNR 5 d.3 0502-01 | Oprawy oświetleniowe - HALOGENY ZMIERZCHOWE LED 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 16 | KNNR 5 d.3 0306-04 | Łączniki dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |