
KOSZTORYS INWESTORSKI**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

CPV REMONT ELEWACJI
45442110-1
CPV WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKLONE POLIWĘGLANEM
45421125-6

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU GIMNAZJUM W LIDZBARKU
ADRES INWESTYCJI : 13-230 LIDZBARK ul.NOWA 10
INWESTOR : GMINA LIDZBARK
ADRES INWESTORA : ul.SĄDOWA 21 ; 13-230 LIDZBARK
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 08.07.2010

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 1 kw. 10

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2010

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | RAZEM |
|-----|--|-----------|-----------|--------|-------|
| 1 | REMONT ELEWACJI | | | | 0.00 |
| 2 | WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKŁONE POLIWĘGLANEM | | | | 0.00 |
| | RAZEM | | | | 0.00 |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Pozycje kosztorysowe | Nazwa | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|-----------------------------------|----------------------|---|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 1 - 11 | REMONT ELEWACJI | | 0.00 | | | | 0.00% |
| 2 | 12 - 19 | WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKLO-NE POLIWĘGLANEM | | 0.00 | | | | 0.00% |
| | | RAZEM | | 0.00 | | | | 0.00% |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | 0.00 | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|--|--|------------------------------------|---------------|
| 11 | KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9) | | | |
| 2 | CPV 45421125-6 | WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKLONE POLIWĘGLANEM | | | |
| 12 | KNR 4-01 d.2 0348-04 analogia | Rozebranie ścianki z luksferów o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej <luksfery sala>12*1.00*2.20+6*0.80*2.20+2.00*2.40+1.47*0.87 <luksfery kl.schodowa>2*4.00*1.40 <luksfery holl>4*1.20*2.20 | m ² m ² m ² | 43.039 11.200 10.560 | |
| | | | | RAZEM | 64.799 |
| 13 | KNR 0-19 d.2 1023-10 | Montaż okien trójdzielnych dwie komory stałe+ jedna RUz PCV wypełnionych poliwęglanem trzykomorowym z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 < sala>6*1.00*2.20 | m ² m ² | 13.200 | |
| | | | | RAZEM | 13.200 |
| 14 | KNR-W 2-02 d.2 1018-06 analogia | Witryny szklone poliwęglanem 3-komorowym z kształtowników z wysokoudarowego PCW poz.12-poz.13 | m ² m ² | 51.599 | |
| | | | | RAZEM | 51.599 |
| 15 | NNRNKB d.2 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <parapety>0.25*(2.20*22+2.00+1.50+1.40+2) | m ² m ² | 13.825 | |
| | | | | RAZEM | 13.825 |
| 16 | KNR 2-02 d.2 1612-06 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m 6 | kol. kol. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 17 | KNR 4-01 d.2 0106-04 | Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.1*0.025+poz.2*0.025+poz.12*0.06 | m ³ m ³ | 5.188 | |
| | | | | RAZEM | 5.188 |
| 18 | KNR 4-01 d.2 0108-17 | Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.1*0.025+poz.2*0.025+poz.12*0.06 | m ³ m ³ | 5.188 | |
| | | | | RAZEM | 5.188 |
| 19 | KNR 4-01 d.2 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.1*0.025+poz.2*0.025+poz.12*0.06 | m ³ m ³ | 5.188 | |
| | | | | RAZEM | 5.188 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | |
|--|--|---|----------------|----------|------------|-------------|--|
| 1 | CPV 45442110-1 | REMONT ELEWACJI | | | | | |
| d.1 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m ² | 30.000 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 4-01 0701-02 | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 | m ² | 22.000 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 4-01 0710-03 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) | m ² | 52.000 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 4-01 0706-01 analogia | Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach | szt. | 138.000 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 0-23 2611-01 | Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | 2593.181 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 0-23 2611-02 | Przygotowanie starego podłoża- jednokrotne gruntowanie emulsją GRUNT | m ² | 2593.181 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 4-01 1204-03 | Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi elewacji - tynki gładkie | m ² | 2593.181 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 2-02 2009-05 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym | m ² | 93.094 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 2-02 1505-10 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych/ ościeża/ - tynków gładkich bez gruntowania | m ² | 93.094 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | 2593.181 | 0.00 | 0.00 | |
| d.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9) | | | | 0.00 | |
| Razem dział: REMONT ELEWACJI | | | | | | 0.00 | |
| 2 | CPV 45421125-6 | WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKŁONE POLIWĘGLANEM | | | | | |
| d.2 | KNR 4-01 0348-04 analogia | Rozebranie ścianki z luksferów o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej | m ² | 64.799 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR 0-19 1023-10 | Montaż okien trójdzielných dwie komory stałe+ jedna RUz PCV wypełnionych poliwęglanem trzykomorowym z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 | m ² | 13.200 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR-W 2-02 1018-06 analogia | Witryny szklone poliwęglanem 3-komorowym z kształtowników z wysokoudarowego PCW | m ² | 51.599 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | NNRNKB 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm | m ² | 13.825 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR 2-02 1612-06 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m | kol. | 6.000 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR 4-01 0106-04 | Usunięcie z parteru budynku gruzu | m ³ | 5.188 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR 4-01 0108-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km | m ³ | 5.188 | 0.00 | 0.00 | |
| d.2 | KNR 4-01 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5 | m ³ | 5.188 | 0.00 | 0.00 | |
| Razem dział: WYMIANA LUKSFERÓW NA OKNA I WITRYNY Z PCV SZKŁONE POLIWĘGLANEM | | | | | | 0.00 | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | 0.00 | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|-----|-----------|--------------|---------|
| 1. | Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM) | r-g | 3151.3304 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|--------------|---|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|
| 1. | drut stalowy okrągły 3 mm | kg | 23.3386 | | 23.3386 | 0.00 | 0.00 | |
| 2. | haki do muru | kg | 31.1182 | | 31.1182 | 0.00 | 0.00 | |
| 3. | kotwy elastyczne kpl. | szt. | 189.1776 | | 189.1776 | 0.00 | 0.00 | |
| 4. | silikon | kg | 1.1760 | | 1.1760 | 0.00 | 0.00 | |
| 5. | pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe | kg | 16.0798 | | 16.0798 | 0.00 | 0.00 | |
| 6. | farby fasadowa silikatowa | dm ³ | 813.9413 | | 813.9413 | 0.00 | 0.00 | |
| 7. | emulsja gruntująca GRUNT | kg | 518.6362 | | 518.6362 | 0.00 | 0.00 | |
| 8. | witryny stałe PCVV szklone poliwęglanem 3-komorowym | m ² | 51.5990 | | 51.5990 | 0.00 | 0.00 | |
| 9. | okna trójdzienne S+UR+S 100*2000mm szklone poliwęglanem 3-komorowym | m ² | 13.2000 | | 13.2000 | 0.00 | 0.00 | |
| 10. | piasek do zapraw | m ³ | 1.3502 | | 1.3502 | 0.00 | 0.00 | |
| 11. | cement portlandzki z dodatkami 25 | t | 0.2874 | | 0.2874 | 0.00 | 0.00 | |
| 12. | wapno suchogazzone | t | 0.3358 | | 0.3358 | 0.00 | 0.00 | |
| 13. | gips szpachlowy | kg | 27.7200 | | 27.7200 | 0.00 | 0.00 | |
| 14. | gips budowlany szpachlowy | t | 0.3296 | | 0.3296 | 0.00 | 0.00 | |
| 15. | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 49.8960 | | 49.8960 | 0.00 | 0.00 | |
| 16. | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 0.0276 | | 0.0276 | 0.00 | 0.00 | |
| 17. | plyty pomostowe robocze | m ² | 39.0116 | | 39.0116 | 0.00 | 0.00 | |
| 18. | wkręty samogwintujące typu SW do blach | szt. | 380.1875 | | 380.1875 | 0.00 | 0.00 | |
| 19. | blacha powlekana płaska | m ² | 17.0048 | | 17.0048 | 0.00 | 0.00 | |
| 20. | materiały pomocnicze | zł | | | | | 0.00 | |
| RAZEM | | | | | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-------------------------------------|-----|----------|--------------|---------|
| 1. | wyciąg | m-g | 8.4298 | 0.00 | 0.00 |
| 2. | środek transportowy | m-g | 3.8879 | 0.00 | 0.00 |
| 3. | środek transportowy | m-g | 0.7237 | 0.00 | 0.00 |
| 4. | samochód samowładowczy 5 t | m-g | 4.8248 | 0.00 | 0.00 |
| 5. | betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 1.5600 | 0.00 | 0.00 |
| 6. | mieszarka do zapraw | m-g | 0.3724 | 0.00 | 0.00 |
| 7. | rusztowanie ramowe warszawskie | m-g | 10.0800 | 0.00 | 0.00 |
| 8. | Ruszt.do 10m fasad.ram.Al b/os | m-g | 748.6190 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł