# KOSZTORYS INWESTORSKI

**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

| | | |
|---|---|---|
| NAZWA INWESTYCJI | : | WYMIANA DRZWI W WEJŚCIACH DO URZĘDU MIEJSKIEGO |
| ADRES INWESTYCJI | : | 42-500 BĘDZIN, UL.11-GO LISTOPADA 20 |
| INWESTOR | : | Gmina Będzin |
| ADRES INWESTORA | : | 42-500 BĘDZIN, UL.11-GO LISTOPADA |
| BRANŻA | : | stolarka drzwiowa - wejścia do budynku |

| | | |
|---|---|---|
| SPORZĄDZIŁ KALKULACJE | : | Joanna Godula |
| DATA OPRACOWANIA | : | 09,05,2012 |

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09,05,2012

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **ROZBIÓRKI** | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 0354-08 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 | $m^2$ | | |
| | | 4.33*2.59+4.24*2.69+4.31*2.98 | $m^2$ | 35.46 | |
| | | 5.72*2.6+5.72*2.79 | $m^2$ | 30.83 | |
| | | | | **RAZEM** | **66.29** |
| **2** | | **WEJŚCIE GŁÓWNE** | | | |
| 2 d.2 | KNR-W 2-02 1040-02 | Elewacja zewnętrzna aluminiowa, antywłamaniowa, malowana proszkowo kolor szary RAL 7046; drzwi zewnętrzne z belką napędową i czujnikem ruchu;szklenie szkłem zespolonym antywłamaniowym w klasie P4 oraz drzwi zewnętrzne boczne / pomocnicze/ zaopatrzone w samozamykacz. Stolarka w systemie profili izolowanych termicznie YAWAL TM 62. Szkło zespolone - od zewnątrz szkło hartowane ANTISOL zielony 6mm ESG, ramka 16mm + argon, od wewnątrz szkło niskoemisyjne 4mm THERMOFLOAT. | $m^2$ | | |
| | | STA-02 | | | |
| | | 5.72*2.6 | $m^2$ | 14.87 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.87** |
| 3 d.2 | KNR-W 2-02 1040-02 | Elewacja wewnętrzna aluminiowa, malowana proszkowo, kolor szary RAL 7046; drzwi wewnętrzne z belką napędową i czujnikem ruchu;szklenie szkłem zespolonym bezpiecznym VSG 3.3.1 + 4mm w klasie 0-2 oraz drzwi wewnętrzne boczne / pomocnicze/ zaopatrzone w samozamykacz | $m^2$ | | |
| | | STA-02 | | | |
| | | 5.72*2.79 | $m^2$ | 15.96 | |
| | | | | **RAZEM** | **15.96** |
| **3** | | **WEJŚCIE DO USC** | | | |
| **3.1** | | **ŚLUSARKA ALUMINIOWA** | | | |
| 4 d.3.1 | KNR-W 2-02 1040-02 | Elewacja zewnętrzna aluminiowa, antywłamaniowa,malowana proszkowo kolor szary RAL 7046; drzwi zewnętrzne z belką napędową i czujnikem ruchu;szklenie szkłem zespolonym antywłamaniowym w klasie P4 oraz drzwi zewnętrzne boczne / pomocnicze/ zaopatrzone w samozamykacz. Stolarka w systemie profili izolowanych termicznie YAWAL TM 62. Szkło zespolone - od zewnątrz szkło hartowane ANTISOL zielony 6mm ESG, ramka 16mm + argon, od wewnątrz szkło niskoemisyjne 4mm THERMOFLOAT. | $m^2$ | | |
| | | STA-02 | | | |
| | | 4.2*2.66 | $m^2$ | 11.17 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.17** |
| 5 d.3.1 | KNR-W 2-02 1040-02 | Elewacja wewnętrzna aluminiowa kolor szary RAL 7046; drzwi wewnętrzne z belką napędową i czujnikem ruchu;szklenie szkłem zespolonym bezpiecznym VSG 3.3.1 + 4mm w klasie 0-2 oraz drzwi wewnętrzne boczne /pomocnicze/ zaopatrzone w samozamykacz. | $m^2$ | | |
| | | STA-02 | | | |
| | | 4.31*2.98 | $m^2$ | 12.84 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.84** |
| 6 d.3.1 | KNR-W 2-02 1039-03 | Okno aluminiowe, antywłamaniowe, malowane proszkowo kolor szary RAL 7046 - szyby zespolone antywłamaniowe klasy P4. Stolarka w systemie profili izolowanych termicznie YAWAL TM 62. Szkło zespolone - od zewnątrz szkło hartowane ANTISOL zielony 6mm ESG, ramka 16mm + argon, od wewnątrz szkło niskoemisyjne 4mm THERMOFLOAT. | $m^2$ | | |
| | | STA-02 | | | |
| | 011 | 3.0*2.59 | $m^2$ | 7.77 | |
| | | | | **RAZEM** | **7.77** |
| 7 d.3.1 | kalk. własna | Doprowadzenie zasilania i zabezpieczenie obwodów elektrycznych w tablicy | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.00 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.00** |
| 8 d.3.1 | kalk. własna | Dostawa i montaż sterownika elektrycznego zgodnie z funkcjami wg. SIWZ wyposażonego w pilot, klawiaturę lub kartę magnetyczną - obsługa obu wejść do budynku. | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.00 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.00** |
| 9 d.3.1 | kalk. własna | Zabezpieczenie pomieszczenia USC - sala ślubów | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.00 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.00** |



Norma PRO Wersja 4.35 Nr seryjny: 27453 Użytkownik: Urząd Miejski w Będzinie