

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Nadproża stalowe
ADRES INWESTYCJI : ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg
INWESTOR : Urząd Miejski w Elblągu
ADRES INWESTORA : ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Magdalena Szymańska
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Zbigniew Kuśmierz
DATA OPRACOWANIA : 02.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2013

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|------------|--------------------------|-----------|-----------|
| 1 | Nadproża | 1.1 | 1.9 |
| 2 | Wykończenie | 2.1 | 2.8 |
| 3 | Wywóz i utylizacja gruzu | 3.1 | 3.3 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------------------|---|---|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 Nadproża | | | | | |
| 1.1 | KNR-W 4-01 1216-01 analogia | Zabezpieczenie podłóg płytą pilśniową Krotność = 2 4,5<m2> | m ² m ² | 4,50 | 4,50 |
| 1.2 | KNR 4-01 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Krotność = 4 0,15<m>*0,55<m>*0,25<m> | m ³ m ³ | 0,02 | 0,02 |
| 1.3 | KNR-W 4-01 0203-03 analogia | Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grub.ponad 20 cm z betonu monolitycznego- wykonanie podlewek o grubości 15cm z betonu C16/20 w wykutych węgach Krotność = 2 0,25<m>*0,15<m>*0,55<m> | m ³ m ³ | 0,02 | 0,02 |
| 1.4 | KNR 4-01 0336-07 analogia | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- obustronne wykucie w ścianie bruzd poziomych Krotność = 4 1,77<m> | m m | 1,77 | 1,77 |
| 1.5 | KNR 2-05 0208-04 analiza indywidualna | Wykonanie konstrukcji nadproża o masie elementu do 55kg UWAGA: W pozycji ujęto elementy konstrukcyjne dla budownictwa przemysłowego i ich zabezpieczenie przed korozją dwoma warstwami farby miniowej. Współczynnik do robocizny 1,1 Krotność = 2 92,6 | kg kg | 92,60 | 92,60 |
| 1.6 | KNR-W 4-01 0203-02 analogia | Wypełnienie przestrzeni między belką, a ścianą zaprawą montażową do ciężkich konstrukcji UWAGA: W pozycji przyjęto zaprawę montażową do zalewania ciężkich konstrukcji stalowych wg. zużycia Producenta Krotność = 2 0,15 | m ³ m ³ | 0,15 | 0,15 |
| 1.7 | KNR 4-01 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Krotność = 2 2,2<m>*0,55<m>*1,27<m> | m ³ m ³ | 1,54 | 1,54 |
| 1.8 | KNR 2-02 0817-01 analogia | Osiatkowanie elemtnów nadproża Krotność = 4 0,15<m>*1,77<m> | m ² m ² | 0,27 | 0,27 |
| 1.9 | KNR-W 4-01 1216-01 analogia | Zdjęcie zabezpieczenia podłóg płytą pilśniową Krotność = 2 poz.1.1 | m ² m ² | 4,50 | 4,50 |
| 2 Wykończenie | | | | | |
| 2.1 | KNR 4-01 0716-07 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z zagruntowanych siatek na ścianach o pow.podłogi ponad 5 m2 Krotność = 4 poz.1.8*1,1 | m ² m ² | 0,30 | 0,30 |
| 2.2 | KNR 4-01 0716-02 analogia | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły na ościeżach Krotność = 2 0,56<m>*2,1<m>*2 | m ² m ² | 2,35 | 2,35 |
| 2.3 | KNR 2-02 2011-01 analogia | Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na ościeżach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm UWAGA; W pozycji uwzględniono system okładziny z płyt g-k na stelażu stalowym Krotność = 2 0,55<m>*1,27<m> | m ² m ² | 0,70 | 0,70 |
| 2.4 | KNR 2-02 0815-03 analogia | Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach i ościeżach Krotność = 2 poz.2.1+poz.2.2 | m ² m ² | 2,65 | 2,65 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------------------|--|---|----------------------------------|----------|-------|
| 2.5 | KNR 2-02 0815-01 | Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z płyt gips. Krotność = 2 0,7 | m ² m ² | 0,70 | |
| | | | | RAZEM | 0,70 |
| 2.6 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem Krotność = 2 poz.2.4+poz.2.5 | m ² m ² | 3,35 | |
| | | | | RAZEM | 3,35 |
| 2.7 | KNR-W 2-02 1026-01 analogia | Ościeżnice drewniane zwykłe UWAGA: Ościeżnice zostały uwzględnione w pozycji dotyczącej skrzydeł drzwiowych Krotność = 2 2,21<m>*1,12 | m ² m ² | 2,48 | |
| | | | | RAZEM | 2,48 |
| 2.8 | KNR-W 2-02 1022-01 analiza indywidualna | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone UWAGA: W pozycji uwzględniono kompletne skrzydło drzwiowe wraz z ościeżnicami i okuciami Krotność = 2 2,15<m>*1,0 | m ² m ² | 2,15 | |
| | | | | RAZEM | 2,15 |
| 3 Wywóz i utylizacja gruzu | | | | | |
| 3.1 | KNR 4-01 0108-11 rozbiórki w budynku | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km- wywóz gruzu na odległość 15km Krotność = 2 1,7 | m ³ m ³ | 1,70 | |
| | | | | RAZEM | 1,70 |
| 3.2 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 28 poz.3.1 | m ³ m ³ | 1,70 | |
| | | | | RAZEM | 1,70 |
| 3.3 | | Utylizacja gruzu Krotność = 2 poz.3.2 | m ³ m ³ | 1,70 | |
| | | | | RAZEM | 1,70 |