

ART PROJEKT K&M Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 7f, 84-300 Kościerzyna

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont domków letniskowych
ADRES INWESTYCJI : Czarlina
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. Narutowicza 11/12 Gdańsk
BRANŻA : Domek letniskowy typ B/1, 12, 13 - instalacje sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Wyrowiński
DATA OPRACOWANIA : 10.10.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.10.2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Kosztorys - sanitarne - domek nr B - 1, 12, 13 - 3 szt

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|----------------|---|-----------|---------|-------|
| 1 | | Instalacje sanitarne - wycena na 3 domki | | | |
| 1.1 | | Instalacja kanalizacyjna | | | |
| 1 | | Podłączenie kanalizacji sanitarnej do istniejącego przyłącza przy budynku | szt | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | 215-0203-04-00 | Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC, o połączeniach wciskowych, układane w gotowym wykopie wewnątrz budynku, o średnicy: 160 mm | m | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | | | |
| | | 4,7 | m | 4,700 | |
| | | | | RAZEM | 4,700 |
| 3 | 215-0207-01-00 | Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC, o połączeniach wciskowych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy: 40 mm | m | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | | | |
| | | 2,1 | m | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 4 | 215-0207-01-00 | Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC, o połączeniach wciskowych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy: 50 mm | m | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | | | |
| | | 0,7 | m | 0,700 | |
| | | | | RAZEM | 0,700 |
| 5 | 215-0207-03-00 | Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC, o połączeniach wciskowych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy: 110 mm | m | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | | | |
| | | 4,7 | m | 4,700 | |
| | | | | RAZEM | 4,700 |
| 6 | 215-0211-01-00 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm | po-dejśc. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | po-dejśc. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | 215-0211-03-00 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm | po-dejśc. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | po-dejśc. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 8 | 215-0211-05-00 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach klejonych, o średnicy: 40 mm | po-dejśc. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | po-dejśc. | 2,000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2,000 |
| 9 | 215-0213-05-00 | Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym, o średnicy: 110 mm | szt | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | szt | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 10 | 215-0222-02-00 | Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC, o połączeniu wciskowym i średnicy: 110 mm | szt | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | szt | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | 215-0230-01-00 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem: uruchamianym kolanem | kpl. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | kpl. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 12 | 215-0230-05-00 | Postumenty porcelanowe do umywalk | kpl. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | kpl. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 13 | 215-0229-05-10 | Zlewomywaki mocowane na szafce, z stali nierdzewnej jednokomorowy z płytą ociekową | szt | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | szt | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | 215-0233-03-00 | Ustępy z płuczką ustępową: typu "kompakt" | kpl. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | kpl. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 15 | 035-0123-01-00 | Kabiny natryskowe do kąpiel, narożne kwadratowe z szybami: ze szkła hartowanego /brodzik z tw.sztucz./ | kpl. | | |
| d.1.1 | | Krotność = 3 | kpl. | 1,000 | |
| | | 1 | | RAZEM | 1,000 |
| 1.2 | | Instalacja wodociągowa | | | |
| 16 | | Podłączenie instalacji wodociągowej do istniejącego przyłącza | szt | | |
| d.1.2 | | Krotność = 3 | | | |

PRZEDMIAR

Kosztorys - sanitarne - domek nr B - 1, 12, 13 - 3 szt

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------|--|------|---------|--------|
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 17 d.1.2 | 215-0111-01-00 | Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 16 mm - rurociągi z PP Krotność = 3 9 | m | | |
| | | | m | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 18 d.1.2 | 215-0111-01-00 | Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 18 mm - rurociągi z PP Krotność = 3 4 | m | | |
| | | | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 19 d.1.2 | 215-0111-01-00 | Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 20 mm - rurociągi z PP Krotność = 3 0,5 | m | | |
| | | | m | 0,500 | |
| | | | | RAZEM | 0,500 |
| 20 d.1.2 | 215-0111-02-00 | Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 25 mm - rurociągi z PP Krotność = 3 0,8 | m | | |
| | | | m | 0,800 | |
| | | | | RAZEM | 0,800 |
| 21 d.1.2 | 215-0115-01-00 | Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, w rurociągach stalowych, o średnicy nominalnej: 15 mm Krotność = 3 8 | szt | | |
| | | | szt | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 22 d.1.2 | 215-0117-07-00 | Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych, o połączeniu sztywnym, w rurociągach miedzianych, o średnicy nominalnej: 15 mm Krotność = 3 1 | szt | | |
| | | | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 23 d.1.2 | 215-0127-01-10 | Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych, przy średnicy rurociągu: do 63 mm - rurociągi z rur PP Krotność = 3 14,3 | m | | |
| | | | m | 14,300 | |
| | | | | RAZEM | 14,300 |
| 24 d.1.2 | 215-0128-02-00 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach: niemieszkalnych Krotność = 3 14,3 | m | | |
| | | | m | 14,300 | |
| | | | | RAZEM | 14,300 |
| 25 d.1.2 | 215-0130-01-00 | Montaż zaworów, w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy nominalnej: 15 mm - zawory przelotowe proste - zawory odcinające Krotność = 3 7 | szt | | |
| | | | szt | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 26 d.1.2 | 215-0130-02-10 | Montaż zaworów, w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy nominalnej: 20 mm - zawory kulowe Krotność = 3 2 | szt | | |
| | | | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 27 d.1.2 | 215-0131-02-20 | Montaż zaworów, w instalacji wodociągowej, z połączeniem na dwuzłączkę, o średnicy nominalnej: 20 mm - zawory zwrotne przelotowe Krotność = 3 2 | szt | | |
| | | | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 28 d.1.2 | 215-0137-02-00 | Montaż baterii umywalkowych : stojących o śr.nom. 15 mm Krotność = 3 1 | szt | | |
| | | | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 29 d.1.2 | 215-0137-02-00 | Montaż baterii zmywakowych: stojących o śr.nom. 15 mm Krotność = 3 1 | szt | | |
| | | | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 30 d.1.2 | 215-0137-09-00 | Montaż baterii natryskowych z natryskiem przesuwnym, o średnicy nominalnej 15 mm Krotność = 3 1 | szt | | |
| | | | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 31 d.1.2 | 215-0143-01-00 | Montaż urządzeń do podgrzewania wody - elektryczny podgrzewacz wody 1,5 kW , pojemności: 50 dm3 Krotność = 3 | kpl. | | |

PRZEDMIAR

Kosztorys - sanitarne - domek nr B - 1, 12, 13 - 3 szt

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------|--|------|---------|-------|
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 d.1.2 | 035-0128-04-00 | Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 6 mm, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 18 mm Krotność = 3 6,2 | m | | |
| | | | m | 6,200 | |
| | | | | RAZEM | 6,200 |
| 33 d.1.2 | 035-0128-27-00 | Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 20 mm, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 18 mm Krotność = 3 6,8 | m | | |
| | | | m | 6,800 | |
| | | | | RAZEM | 6,800 |
| 34 d.1.2 | 035-0128-05-00 | Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 6 mm, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 22 mm Krotność = 3 0,5 | m | | |
| | | | m | 0,500 | |
| | | | | RAZEM | 0,500 |
| 35 d.1.2 | 035-0128-06-00 | Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 6 mm, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 25 mm Krotność = 3 0,8 | m | | |
| | | | m | 0,800 | |
| | | | | RAZEM | 0,800 |