

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45113000-2 Roboty na placu budowy
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU BIUROWEGO NA Dz. Nr 12/10, OBRĘB 1083/1084 ŁĄSZTOW-
NIA
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN ul.APOLINAREGO WENDY
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN
ADRES INWESTORA : 70-456 SZCZECIN ul. ARMII KRAJOWEJ 1
BRANŻA : SANITARNA - WEWNĘTRZNA INSTALACJE WOD-KAN

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|-----------------------|--|--------------------------|------------------------|--------|
| Zakres pozostały - przebudowa budynku biurowego na Dz. Nr 12/10, obręb 1083/1084 Łasztownia, Szczecin ul. Apolinarego Wendy - wewnętrzne instalacje Wod-Kan | | | | | |
| 1 | | Instalacje wewnętrzne sanitarne | | | |
| 1.1 | 45330000-9 | Instalacja kanalizacyjna | | | |
| 1 d.1.1 | KNR 0-13 0228-02 | Rurociąg kanalizacyjny z PCW fi= 75 mm ułożony w wykopie wewnątrz budynku Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00 | m m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 2 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-01 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - trójnik fi= 75 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-01 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - kolano fi= 75 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 4,00 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 4 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-01 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - zwężka fi= 75 > 50 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 5 d.1.1 | KNR 0-13 0228-03 | Rurociąg kanalizacyjny z PCW fi= 110 mm ułożony w wykopie wewnątrz budynku Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 8,00 | m m | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 6 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-01 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - trójnik fi= 110 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 7 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-01 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - kolano fi= 110 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,00 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 d.1.1 | KNR 0-13 0228-04 | Rurociąg kanalizacyjny z PCW fi= 160 mm ułożony w wykopie wewnątrz budynku Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00 | m m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 9 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-02 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - kolano fi= 160 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < L > 2,00 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 10 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-02 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - trójnik fi= 160 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < T > 2,00 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|---------------------------------|--|--|---------------------------------------|--------|
| 11 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-02 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - zwężka fi= 160 < 110 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,00 | szt szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 d.1.1 | KNR-W 2-18 0422-02 | Montaż kształtki PVC kanalizacyjnej, dwukielichowej łączonej na wcisk : - zwężka fi= 160 < 75 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,00 | szt szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 13 d.1.1 | KNR 2-20 0113-15 analogia | Przejścia przez ścianę dla rurociągów z rur PCV fi=160 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,00 | szt. przejsc szt. przejsc | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 14 d.1.1 | KNR-W 2-15 0216-03 | Wpusty podłogowe ze stali nierdzewnej , uszczelnione z zabezpieczeniem przeciwwypływowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 15 d.1.1 | KNR 7-28 0207-11 | Przebiecie otworów w stropach dla przewodów instalacyjnych kanalizacyjnych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 6,00 | otw. otw. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 16 d.1.1 | KNR-W 2-15 0222-02 | Montaż rewizji na rurociągach z PVC kanalizacyjnych fi= 110 mm o połączeniach wciskowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,00 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 17 d.1.1 | KNR 2-15 0205-04 | Montaż rurociągów z PCW fi= 110 mm - na ścianach i w brzdach z łączeniem metodą wciskową - piony i podejścia pionowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00*3 | m m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 18 d.1.1 | KNR 2-15 0205-02 | Montaż rurociągów z PCW fi= 50 mm - na ścianach i w brzdach z łączeniem metodą wciskową - rozprowadzenie i podejścia poziome Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 5,00 < parter > 5,00 < piętro 1 > 15,00 | m m m m | 5,000 5,000 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 19 d.1.1 | KNR 2-15 0205-03 | Montaż rurociągów z PCW fi= 75 mm - na ścianach i w brzdach z łączeniem metodą wciskową - rozprowadzenie i podejścia poziome Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 0 < parter > 10,00 < piętro 1 > 10,00 | m m m m | 0,000 10,000 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|--------|
| 20 d.1.1 | KNR 2-15 0205-04 | Montaż rurociągów z PCW fi= 110 mm - na ścianach i w brzdach złączeniem metodą wciskową - rozprowadzenie i podejścia poziome Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 5,00 < parter > 5,00 < piętro 1 > 10,00 | m m m m | 5,000 5,000 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 21 d.1.1 | KNR 2-15 0208-03 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW fi= 50 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 2 < parter > 0 < piętro 1 > 3 | szt. szt. szt. szt. | 2,000 0,000 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 22 d.1.1 | KNR 2-15 0208-04 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW fi= 75 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 2 < parter > 0 < piętro 1 > 2 | szt. szt. szt. szt. | 2,000 0,000 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 23 d.1.1 | KNR 2-15 0208-05 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW fi= 110 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00 | szt. szt. szt. szt. | 1,000 0,000 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 24 d.1.1 | KNR 2-15 0221-02 | Montaż umywalki Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 3,00 | szt. szt. szt. szt. | 1,000 0,000 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 25 d.1.1 | KNR-W 2-15 0230-05 | Postument porcelanowy do umywarek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 3,00 | kpl. kpl. kpl. kpl. | 1,000 0,000 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 26 d.1.1 | KNR-W 2-15 0229-05 | Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce - jednokomorowy z tacą ociekową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 1,00 | szt. szt. szt. szt. | 1,000 0,000 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 27 d.1.1 | KNR 2-15 0224-03 | Montaż ustępu typu kompakt Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00 | kpl. kpl. kpl. kpl. | 1,000 0,000 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------------------|---|--|---|-------------------------------|
| 28 d.1.1 | KNNR 4 0228-01 ana- logia | Agregat do podnoszenia ścieków Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 29 d.1.1 | KNR-W 2-15 0111-04 | Rurociągi tłoczne PE fi= 40 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00 | m m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 30 d.1.1 | KNR-W 2-15 0127-01 analogia | Próba szczelności instalacji rurociągów tłocznych fi= 32 i 40 mm (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00 | m prób. m | 10,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 31 d.1.1 | KNR AT-22 0102-03 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - poręcze dla osób niepełnosprawnych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 0,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00*2 | szt. szt. szt. szt. | 0,000 0,000 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |