

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Taras mały etap 2

Adres: Okólnik 2
Warszawa

Kody CPV:

Inwestor: Uniwersytet Muzyczny Fryderyka Chopina
Okólnik 2
Warszawa

Wykonawca:

Sporządził: Jan Antosik

Sprawdził:

Data opracowania: V 2016

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

| Lp | Kod | Opis | Jm | Ilości składowe | Ilość robót |
|--------|-------------------------------------|--|------------------------|--------------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | | Etap 2 taras mały | | | |
| 1.1 | CPV45262600-7 STWiOR I.1 | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | |
| 1.1.1 | KNR 4-01 0212-0100 taras mały | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych to jest gresu i szlichty cementowej o łącznej grubości 5 cm (5,52*15+1,5*1,2+3,76*1,7)*0,05 | m3 m3 | 4,550 | 4,550 |
| 1.1.2 | KNR 2-02 0609-0100 taras mały | Rozebranie izolacji cieplnej z płyt styropianowych o grubości 5 cm- policzono jak izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe,z płyt styropianowych tylko 50% do R i S 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.1.3 | KNR 4-04 0509-0300 taras mały | Rozebranie izolacji przeciwwodnej z papy - policzono jak pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.1.4 | KNR 4-01 0212-0100 taras mały | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych to jest szlichty grubości 4 cm 90,99*0,04 | m3 m3 | 3,640 | 3,640 |
| 1.1.5 | KNR 4-01 0108-0600 | Wywóz odpadów z rozbiórek samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. 90,99*(0,05+0,05+0,04) +1 | m3 m3 | 13,739 | 13,739 |
| 1.1.6 | KNR 4-01 0108-0800 | Wywóz odpadów samochodami samowyladowczymi na dalsze 29 km 13,739 | m3 m3 | 13,739 | 13,739 |
| 1.1.7 | Cena rynkowa | Utylizacja papy 90,99*0,02 | m3 m3 | 1,820 | 1,820 |
| 1.2 | CPV45262600-7 STWiOR I.2 | IZOLACJA TARASU | | | |
| 1.2.1 | KNR-I 0-12 1118-0100 | Wyrównanie podłoża pod paroizolację - policzono jak przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - wsp do M50% 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.2 | KNR 2-02 0601-0100 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,poziome,.Roztwór do gruntowania sopro 449 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.3 | KNR 2-02 0607-0100 | Izolacje parochronne z folii polietylenowej - policzono przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z foli polietylenowej - analogia 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.4 | KNR 2-02 0607-0100 | Izolacja termiczna z Aluthermu grubości 1 cm -robocizn policzono jak warstwa poślizgowa folii - analogia 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.5 | KNR 2-02 0609-0101 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe,z płyt styropianowych ekstrudowanych grubości 5 cm - policzono jak na lepiku asfaltowym,poziome na wierzchu konstrukcji - analogia 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.6 | KNR 2 0507-0200 STWiOR I.3 | Izolacja przeciwwilgociowa podkładowa SBS i wierzchniego krycia SBS - policzono jak dwuwarstwowe pokrycie dachów papą dodając 10% na wykończenie izolacji w stykach z pionowymi przegrodami 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.7 | KNR 2-02 1102-0100 | Warstwy wyrównawcze dociskowe z jastrychu cementowego grubości 20 mm,zatartego na ostro 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.8 | KNR 2-02 1102-0300 | Warstwy wyrównawcze dociskowe z jastrychu dodatek za dalsze 2 cm 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.9 | KNR 4-01 0703-0200 | Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.10 | ZKNR-C 1 0308-0500 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniające np j CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody 0,91 | 100 m2 100 m2 | 0,910 | 0,910 |
| 1.2.11 | KNR 2-02 0508-0201 taras mały | Wypełnienie dylatacji sznurem w osłonie silikonu - robociznę wzięto z pozycji rynny - wycena własna 53,33 | m m | 53,330 | 53,330 |
| 1.2.12 | KNR-I 0-12 1118-1100 | Posadzki z płytek układanych na klej 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.2.13 | KNR 2-02 0511-0101 | Montaż gargulców - policzono jak rury spustowe z blachy cynkowo tytanowej grubości 0,60 3*1 | m m | 3,000 | 3,000 |

| Lp | Kod | Opis | Jm | Ilości składowe | Ilość robót |
|--------|---------------------------------------|---|------------------------|--------------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.2.14 | KNR 4-01 0420-0400 | Wykonanie daszków zabezpieczających łącznie z rozbiórką 90,99 | m2 m2 | 90,990 | 90,990 |
| 1.3 | CPV45262600-7 STWIOR I.3 | IZOLACJA ŚCIANY PIONOWEJ TARASU | | | |
| 1.3.1 | KNR 2-31 0802-0100 | Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm na odcinku małego tarasu 16,84*1,3 | m2 m2 | 21,892 | 21,892 |
| 1.3.2 | KNR 2-31 0805-0300 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej na odcinku tarasu mniejszego -strefa 3 21,892 | m2 m2 | 21,892 | 21,892 |
| 1.3.3 | KNR 4-01 0106-0100 przy tarasie | Wykopy o ścianach pionowych bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3 m - policzono jak wewnętrzne strefa 3 15,0*1,5*1,0 | m3 m3 | 22,500 | 22,500 |
| 1.3.4 | KNR 4-01 0107-0600 | Umocnienie, odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 1,0 m na głębokość do 1,5 m - strefa 3 16,84*1,5*1,0 | m2 m2 | 25,260 | 25,260 |
| 1.3.5 | KNR 4-01 0107-0700 | Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiórką we wszystkich strefach 90,14*1,5 | m2 m2 | 135,210 | 135,210 |
| 1.3.6 | ZKNR-C 1 0301-0700 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie wybranej firmy chemicznej . Uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o głęb. do 5 mm. Podłoże pod izolacje mineralne. Ubytki na powierzchni pow. 30% - orientacyjnie 16,84*(0,3+1,5) | m2 m2 | 30,312 | 30,312 |
| 1.3.7 | ZKNR-C 1 0301-0100 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie wybranej firmy chemicznej. Przygotowanie podłoża. Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża 30,312 | m2 m2 | 30,312 | 30,312 |
| 1.3.8 | ZKNR-C 1 0302-0400 | Grunтовanie podłoża i wykonanie izolacji przy użyciu emulsji bitumicznej wybranej firmy chemicznej - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, bardzo nasiąkliwe 0,303 | 100 m2 100 m2 | 0,303 | 0,303 |
| 1.3.9 | ZKNR-C 1 0303-0700 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej wybranej firmy chemicznej. Wykonanie izolacji na powierzchni pionowej przeciw wodzie bez ciśnienia 0,303 | 100 m2 100 m2 | 0,303 | 0,303 |
| 1.3.10 | KNR-I 0-17 2609-0100 | Izolacja termiczna i osłonowa izolacji pionowej styropianem grubości 10 cm i geowłókniną antykorozyjną - policzono jak ocieplenie ścian budynków płytami ekstrudowanymi styropianowymi. - analogia 30,312 - 16,84*0,3 | m2 m2 | 25,260 | 25,260 |
| 1.3.11 | KNR 4-01 0105-0200 | Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III 22,500 | m3 m3 | 22,500 | 22,500 |
| 1.3.12 | KNR 2-02 0609-0100 taras mały | Rozebranie izolacji cieplnej z płyt styropianowych o grubości 5 cm- pokrytej tynkiem akrylowym policzono jak izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe,z płyt styropianowych tylko 50% do R i S - na odcinku tarasu mniejszego 16,84*0,45 | m2 m2 | 7,578 | 7,578 |
| 1.3.13 | KNR 2-02 0609-0801 | Izolacje cieplne przeciwdźwiękowe pionowe,z płyt styropianowych na lepiku bez siatki metalowej.Emulsja asfaltowa izolacyjna. 7,578 | m2 m2 | 7,578 | 7,578 |
| 1.3.14 | KNR-I 0-17 0927-0300 | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego strukturalnego o grubości 3-5 mm na ścianach płaskich na odcinku tarasu mniejszego 7,578 | m2 m2 | 7,578 | 7,578 |
| 1.3.15 | KNR 2-31 0501-0700 | Opaska z kostki kamiennej na odcinku tarasu mniejszego - policzono jak chodniki z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Materiał kostka z rozbiórki - strefa 3 21,892 | m2 m2 | 21,892 | 21,892 |