

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Tarasy

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 I			
1.1	CPV45262600-7 STWiOR I.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1.1	KNR 4-04 0509-0300	Zdjęcie warstwy papy z dużego tarasu - policzone jak ozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie 38,7*5,9-1,9*1,5	m2 m2	225,480	225,480
1.1.2	KNR 4-01 0212-0100 taras duży	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych to jest gresu i szlichty cementowej o łącznej grubości 5 cm 225,48*0,05	m3 m3	11,274	11,274
1.1.3	KNR 2-02 0609-0100 taras duży	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 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.1.4	KNR 4-04 0509-0300 taras duży	Rozebranie izolacji przeciwwodnej z papy - policzono jak pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.1.5	KNR 4-01 0212-0100 taras duży	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych to jest szlichty grubości 4 cm 225,48*0,04	m3 m3	9,019	9,019
1.1.6	KNR 4-01 0108-0600	Wywóz odpadów z rozbiórek samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. 225,48*(0,05+0,05+0,04) +2	m3 m3	33,567	33,567
1.1.7	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz odpadów samochodami samowyladowczymi na dalsze 29 km 33,567	m3 m3	33,567	33,567
1.1.8	Cena rynkowa	Utylizacja papy (225,48+225,48)*0,02	m3 m3	9,019	9,019
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% 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.2	KNR 2-02 0601-0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,poziome,.Roztwór do gruntowania sopro 449 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.3	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje parochronne z folii polietylenowej - policzono przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z foli polietylenowej - analogia 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.4	KNR 2-02 0607-0100	Izolacja termiczna z Alutermu grubości 1 cm -robocizn policzono jak warstwa poślizgowa folii - analogia 225,48	m2 m2	225,480	225,480
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 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.6	KNR 2 0507-0200 STWiOR I.3	Izolacja przeciwwilgociowa podkładowa SBS i wierzchniego kryci SBS - policzono jak dwuwarstwowe pokrycie dachów papą dodając 10% na wykończenie izolacji w stykach z pionowymi przegrodami 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.7	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze dociskowe z jastrychu cementowego grubości 20 mm,zatartego na ostro 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.8	KNR 2-02 1102-0300	Warstwy wyrównawcze dociskowe z jastrychu dodatek za dalsze 2 cm 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.2.9	KNR 4-01 0703-0200	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich 225,48	m2 m2	225,480	225,480
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 2,26	100 m2 100 m2	2,260	2,260
1.2.11	KNR 2-02 0508-0201 taras duży	Wypełnienie dylatacji sznurem w osłonie silikonu - robociznę wzięto z pozycji rynny - wycena własna 155,65	m m	155,650	155,650
1.2.12	KNR-I 0-12 1118-1100	Posadzki z płytek układanych na klej 225,48	m2 m2	225,480	225,480

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.2.13	KNR 2-02 0507-0201	Różne obróbki z blachy tytanowo cynkowej grubości 0,60 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 39,73*0,6	m2 m2	23,838	23,838
1.2.14	KNR 2-02 0508-0201	Rynny dachowe z blachy tytanowo cynkowej ,grubości 0,6 mm,półokrągłe o średnicy 10 cm. 39,73	m m	39,730	39,730
1.2.15	KNR 2-02 0511-0101	Rury spustowe z blachy cynkowo tytanowej grubości 0,60 mm,okrągłe 3*2,4	m m	7,200	7,200
1.2.16	KNR 4-01 0420-0400	Wykonanie daszków zabezpieczających łącznie z rozbiorką 225,48	m2 m2	225,480	225,480
1.3	CPV45262600-7 STWiOR I.3	IZOLACJA ŚCIANY PIONOWEJ TARASU			
1.3.1	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 1 38,66*1,5*1,0	m3 m3	57,990	57,990
1.3.2	KNR 4-01 0107-0600	Umocnienie, odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 1,0 m na głębokość do 1,5 m - strefa 1 39,73*1,5*1,0	m2 m2	59,595	59,595
1.3.3	KNR 4-01 0107-0700	Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiorką we wszystkich strefach 39,73*1,5	m2 m2	59,595	59,595
1.3.4	ZKNR-C 1 0301-0700	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie wybranej firmy chemicznej . Uzupelnienie ręczne ubytków w podłożu o głęb. do 5 mm. Podłoże pod izolacje mineralne. Ubytki na powierzchni pow. 30% - orientacyjnie 39,73*(0,3+1,5)	m2 m2	71,514	71,514
1.3.5	ZKNR-C 1 0301-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie wybranej firmy chemicznej. Przygotowanie podłoża. Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża 71,514	m2 m2	71,514	71,514
1.3.6	ZKNR-C 1 0302-0400	Gruntowanie podłoża i wykonanie izolacji przy użyciu emulsji bitumicznej wybranej firmy chemicznej - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, bardzo nasiąkliwe 0,715	100 m2 100 m2	0,715	0,715
1.3.7	ZKNR-C 1 0303-0700	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej wybranej firmy chemicznej. Wykonanie izolacji na powierzchni pionowej przeciw wodzie bez ciśnienia 0,715	100 m2 100 m2	0,715	0,715
1.3.8	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 71,514	m2 m2	71,514	71,514
1.3.9	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 57,99	m3 m3	57,990	57,990
1.3.10	KNR 2-02 2101-0100	Zdjęcie pasa okładziny kamiennej , i ponowny montaż po zaizolowaniu. Policzono jak montaż okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych (piaskowiec i wapień miękkiej) - za rozbiórkę 50% do R i S (39,73-1,8)*0,5	m2 m2	18,965	18,965
1.3.11	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
1.3.12	KNR 2-02 2101-0100	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych (piaskowiec i wapień miękkiej) o fakturze łupanej - strefa 2 33,60*0,5	m2 m2	16,800	16,800
1.3.13	KNR 2-02 0507-0201	Obróbki z blachy tytanowo cynkowej grubości 0,60 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm strefa 2 nad warstwą okładziny kamiennej 33,60*0,4	m2 m2	13,440	13,440