

Opis

UWAGA:

Do izolacji fundamentów należy stosować materiały określone w przedmiarach.

Dopuszcza się stosowanie materiałów innego producenta lecz o parametrach nie gorszych niż podanych w przedmiarach.

Należy stosować materiały sytemowe jednego producenta.

Rodzaj materiałów - do uzgodnienia z Zamawiającym przed rozpoczęciem robót.

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Izolacja fundamentów.			
1.1 KNRW 219/102/1 Oznakowanie terenu robót	30		m
1.2 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią - analogia: zabezpieczenie terenu przyległego folią	40		m2
1.3 KNR 231/815/2 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce piaskowej - analogia: rozbiorka nawierzchni i oczyszczenie kostki betonowej, kostka betonowa do odzysku	34,6		m2
1.4 KNR 231/802/5 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15 cm	34,6		m2
1.5 KNR 401/104/3 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii IV - szer. wykopu 1,0 m, głęb. średnia 1,8 m	25,74		m3
1.6 KNR 401/107/1 Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1,5 m, głębokość do 3 m	25,74		m2
1.7 KNR 401/107/8 Pomost drewniany nad wykopem dla ruchu pieszego - wejścia do 2 klatek			m2
1.8 C 1/301/1 Przygotowanie podłoża, skucie nierówności i oczyszczenie podłoża - do wys. 40 cm ponad poz. gruntu	36,04		m2
1.9 KNR 401/308/3 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5 szt	3		szt
1.10 KNRW 401/308/2 Naprawianie uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, pojedyncze cegły, w ilości do 3 sztuk	5		szt
1.11 KNRW 401/727/3 Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II, podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, do 5 m2/miejsce - dodać środek wodoszczelny	25,74		m2
1.12 C 1/303/2 Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej - masa bitumiczna CP 43	25,74		m2
1.13 C 1/303/8 Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43, na powierzchni pionowej, przeciw wodzie o słupie do 2,5 m	25,74		m2
1.14 C 1/303/10 Wklejenie siatki z włókna szklanego, na powierzchni pionowej	25,74		m2
1.15 C 1/303/8 Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43, na powierzchni pionowej, przeciw wodzie o słupie do 2,5 m - warstwa druga	25,74		m2
1.16 C 1/301/12 (2) Przygotowanie podłoża, wykonanie wyoblen faset, przy użyciu masy bitumicznej, masa bitumiczna CP 43, środek transportowy	14,5		m
1.17 KNNRW 3/207/2 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej	25,74		m2
1.18 KNRW 202/535/4 Założenie pasów usztywniających z blachy ocynkowanej, szerokości 0,20 m - wykonać z blachy powlekanej w poziomie chodnika	14,5		m
1.19 KNR 402/230/9 Demontaż rurociągu kanalizacyjnego z PCW na ścianach budynku, Fi do 125-160 mm - rury spustowe deszczowe, rury do odzysku	1		m
1.20 KNR 402/237/4 Przeczyszczenie podejścia odpływowego - deszczówki	1		szt
1.21 KNRW 218/408/2 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	1		m
1.22 KNRW 401/105/3 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii IV	22,9		m3
1.23 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - odtworzenie nawierzchni	34,6		m2
1.24 KNR 231/106/3 (2) Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	34,6		m2
1.25 KNR 231/511/1 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara - kostka z odzysku	34,6		m2
1.26 Wycena własna: koszt wywozu i utylizacji ziemi	3		m3
1.27 KNR 1901/314/1 Naprawa murów zabytkowych o głębokości kucia do 1/2 cegły, ilość cegieł 1	3		miejsce

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1.28 KNR 1901/314/4 Naprawa murów zabytkowych o głębokości kucia do 1/2 cegły, powierzchnia w jednym miejscu 0,25·m2 - zamurowania okien piwnic pod sklepieniami łukowymi	3		miejsce
1.29 KNR 1901/310/6 Uzupełnienie i naprawa ścian na zaprawie cementowo-wapiennej, mury z cegły gotyckiej, (do 1·m3/miejsce, grubość 1·cegły), filary, nadproża, pilastry - analogia: narożnik przy chodniku	0,1		m3
1.30 KNR 1901/828/1 Wykucie starych spoin w murach z cegły zabytkowej, mury gładkie	6,5		m2
1.31 KNR 1901/828/3 Wykucie starych spoin w murach z cegły zabytkowej, filary, pilastry, gzymsy, attyki	1,6		m2
1.32 KNR 1901/325/3 Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, mury gładkie, ponad 2,0·m2	6,5		m2
1.33 KNR 1901/325/8 Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, filary i pilastry, 2,0·m2	1,6		m2
2 Drenaż.			
2.1 KNR 401/102/3 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5·m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5·m, grunt kategorii IV	4,3		m3
2.2 KNR 401/107/1 Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1,5·m, głębokość do 3·m - z uwagi na dodatkowe pogłębienie wykopów	4,3		m2
2.3 KNR 201/610/2 (1) Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - żwir lub pospółka, żwirek filtracyjny	3,5		m3
2.4 KNR 228/703/3 (2) Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn·125·mm - rura drenażowa z otokiem z włókna kokosowego	15		m
2.5 KNR 911/101/4 (2) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o niskiej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	7,5		m2
2.6 KNR 401/208/1 Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton żwirowy, grubość do 10·cm - wpięcie do studzienki	1		szt
2.7 KNR 402/210/4 Wymiana odcinka rury z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi·110·mm - podłączenie drenażu do studzienki	1		miejsce
2.8 KNRW 401/105/3 Zasypanie wykopów z przetrzutom ziemi na odległość do 3·m i ubiciem warstwami co 15·cm w gruncie kategorii IV	3,5		m3
2.9 Wycena własna: koszt wywozu i utylizacji ziemi	3,5		m3
3 Iniekcja murów fundamentowych.			
3.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki ścian fundamentowych nad posadzką piwnic	26		m2
3.2 KNR 401/619/2 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 5·m2	26		m2
3.3 BC 2/105/3 (1) Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły zwykłej, iniekcja 2-rzędowa, w murze o gr. 2 cegieł, Aquafin-F	14		mb
3.4 Wycena własna: koszt wywozu i utylizacji gruzu	1		m3

INSPEKTOR
działu budowlanych
mgr inż. Tomasz Kozłowski
upr. bud. 10000
SKŁAD 2008