

L.p.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
1	OCZYSZCZENIE I NAPRAWA KANAŁÓW ODWADNIAJĄCYCH NR I, IIa, IIb, III, IVa, IVb, Va, Vb, Vc, VIa, VIb, VIc W DONJONIE		
1.1	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali itp. o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m - Przemieszczenie w zagruzowanych kanałach o spągu dwuspadowym i wysokości od 0,80 do 1,00 m.	0,5600	m3
	Przedmiar: 0,5600		
1.2	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczych stemplami	20,0000	szt.
	Przedmiar: 20,0000		
1.3	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	20,0000	szt.
	Przedmiar: 20,0000		
1.4	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali itp. o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m - Przemieszczanie w kanałach	0,5600	m3
	Przedmiar: 0,5600		
1.5	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły	227,0000	m2
	Przedmiar: 227,00 = 227,0000		
1.6	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 10 m - Usunięcie odspojonych warstw wyprawy i zniszczonej wymurówki ceglanej dna kanału	24,1500	m3
	Przedmiar: 24,1500		
1.7	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	24,1500	m3
	Przedmiar: 24,1500		
1.8	Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych - Usunięcie słabej warstwy zaprawy i drobnych fragmentów mineralnych	268,5100	m2
	Przedmiar: 268,5100		
1.9	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. kategoria gruntu I i II	24,1500	m3
	Przedmiar: 24,1500		
1.10	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km.	217,3500	m3
	Przedmiar: 24,15*9 = 217,3500		
1.11	Przeniesienie w nosiłkach gruzu budowlanego - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	27,3000	m3
	Przedmiar: 27,30 = 27,3000		
1.12	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	27,3000	m3
	Przedmiar: 27,30 = 27,3000		
1.13	Uzupełnianie ścian lub zamurowywanie otworów cegłą budowlaną wykuciem strzępina zaprawie cementowej o pow. do 3m2 i grubości 1/4 cegły - Odbudowa bocznych ścian kanału, kanału dennego oraz ceglanych ścian pionowych w rejonie wylotu rzygaczy. Materiał: Cegła gotycka 28x14x7	454,0000	m2
	Przedmiar: 454,0000		
1.14	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle, głębokość do 8 cm, średnica do 20 mm - Otwoty pod zabudowę kotew stalowych stabilizujących wymurówkę ceglana	3 000,0000	szt.

L.p.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
	Przedmiar: 3 000,0000		
1.15	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi do 7 mm. - przygotowanie kotew stabilizujących pod wymurówkę	0,2000	t
	Przedmiar: 0,20 = 0,2000		
1.16	Osadzenie elementów w murze z cegły - mur na zaprawie cementowej - zabudowa kotew stabilizujących	1,0000	m2
	Przedmiar: 1,0000		
1.17	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0 do 5,0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro - Wyprawa przykrywająca wymurówkę ceglana ścian i dna kanału	227,0000	m2
	Przedmiar: 227,00 = 227,0000		
1.18	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10, ręczne gruntowanie Eurolanem 3 K	268,5100	m2
	Przedmiar: 268,5100		
1.19	Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu	268,5100	m2
	Przedmiar: 268,5100		
1.20	Rusztowania ramowe warszawskie, jednokolumnowe o wysokości do 6 m.	4,0000	szt.
	Przedmiar: 4,0000		
2	OCZYSZCZENIE I NAPRAWA KANAŁÓW ODWADNIAJĄCYCH NR VIIa, VIIb, VIIc W DONJONIE		
2.21	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali itp. o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m - Przemieszczenie w zagruzowanych kanałach o spągu dwuspadowym i wysokości od 0,80 do 1,00 m.	0,2200	m3
	Przedmiar: 0,2200		
2.22	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczych stemplami	8,0000	szt.
	Przedmiar: 8,0000		
2.23	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	8,0000	szt.
	Przedmiar: 8,0000		
2.24	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali itp. o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m - Przemieszczenie w kanałach	0,2200	m3
	Przedmiar: 0,2200		
2.25	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły	79,3000	m2
	Przedmiar: 79,30 = 79,3000		
2.26	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 10 m - Usunięcie odspojonych warstw wyprawy i zniszczonej wymurówki ceglanej dna kanału	7,9000	m3
	Przedmiar: 7,90 = 7,9000		
2.27	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	7,9000	m3
	Przedmiar: 7,90 = 7,9000		
2.28	Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2, przy użyciu szczotek stalowych - Usunięcie słabej warstwy zaprawy i drobnych fragmentów mineralnych	87,6000	m2

L.p.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
	Przedmiar: 87,60 = 87,6000		
2.29	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km.kategoria gruntu I i II	7,9000	m3
	Przedmiar: 7,90 = 7,9000		
2.30	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km.	71,1000	m3
	Przedmiar: 7,90*9 = 71,1000		
2.31	Przeniesienie w nosilkach gruzu budowlanego - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	8,6000	m3
	Przedmiar: 8,60 = 8,6000		
2.32	Przeniesienie w wiadrach 10 l gruzu - dodatek za każde 10 m przeniesienia w warunkach utrudnionych	8,6000	m3
	Przedmiar: 8,60 = 8,6000		
2.33	Uzupełnianie ścian lub zamurowywanie otworów cegłą budowlaną wykuciem strzępina zaprawie cementowej o pow. do 3m ² i grubości 1/4 cegły - Odbudowa bocznych ścian kanału, kanału dennego oraz ceglanych ścian pionowych w rejonie wylotu rzygaczy. Materiał: Cegła gotycka 28x14x7	158,6000	m2
	Przedmiar: 158,60 = 158,6000		
2.34	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle,głębokość do 8 cm,średnica do 20 mm - Otwoty pod zabudowę kotew stalowych stabilizujących wymurówkę ceglana	900,0000	szt.
	Przedmiar: 900,0000		
2.35	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi do 7 mm. - przygotowanie kotew stabilizujących pod wymurówkę	0,0700	t
	Przedmiar: 0,0700		
2.36	Osadzenie elementów w murze z cegły - mur na zaprawie cementowej - zabudowa kotew stabilizujących	0,3500	m2
	Przedmiar: 0,3500		
2.37	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0 do 5,0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro - Wyprawa przykrywająca wymurówkę ceglana ścian i dna kanału	79,3000	m2
	Przedmiar: 79,30 = 79,3000		
2.38	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10, ręczne gruntowanie Eurolanem 3 K	87,6000	m2
	Przedmiar: 87,60 = 87,6000		
2.39	Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu	87,6000	m2
	Przedmiar: 87,60 = 87,6000		
2.40	Rusztowania ramowe warszawskie, jednokolumnowe o wysokości do 6 m.	1,0000	szt.
	Przedmiar: 1,0000		