

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa ul. Spychalskiego (dawniej ul. Chwiałkowskiego) wraz ze schodami
łączącymi ul. Dolna Włda z ul. Górna Włda w Poznaniu

Obiekt : Remont schodów w ciągu ul. Spychalskiego w Poznaniu

BRANŻA WOD-KAN - BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Inwestor : Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o.
Plac Wiosny Ludów 2, 61-831 Poznań

BRANŻA WOD-KAN - BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Budowa : Budowa ul. Spychalskiego (dawniej ul. Chwiałkowskiego) wraz ze schodami łączącymi ul. Dolna Włda z ul. Górna Włda w Poznaniu
Obiekt : Remont schodów w ciągu ul. Spychalskiego w Poznaniu

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2019-05-29

Str: 1

Lp.	Opis działu
-----	-------------

1 Kanalizacja deszczowa

1.1 Roboty ziemne

1.2 Instalacje wodno-kanalizacyjne

--- Koniec wydruku ---

BRANŻA WOD-KAN - BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Budowa : Budowa ul. Spychalskiego (dawniej ul. Chwiakowskiego) wraz ze schodami łączącymi ul. Dolna Włda z ul. Górna Włda w Poznaniu
 Ciepłota : Remont schodów w ciągu ul. Spychalskiego w Poznaniu

Data : 2019-05-29

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1		Kanalizacja deszczowa		
1.1		Roboty ziemne		
1		KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,120	km
2		KNR 201-0202-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwymi o poj. łyzki 0,40 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II	392,160	m ³
3		KNR 201-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II	53,990	m ³
4		KNR 201-0607-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Igłofiltrы o średnicy do 50 mm, wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki, do głębokości 4,0 m	140,000	szt
5		KNR 001-0603-01-10 MRRIB Pompowanie próbne lub oczyszczające w studni, przy średnicy otworów 150-500 mm /brak stałego źródła energii/	90,000	1 godz.
6		KNR 201-0324-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi /wypraskami/ wraz z rozbiórką, w gruntach nawodnionych, przy głębokości wykopu do 3,0 m - dodatek do tablicy 03-22 grunt kat. I-II	664,000	m ²
7		KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm	163,630	m ²
8		KNR 201-0320-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, szer. wykopu 0,8-1,5 m -obsypka rurociągu 20 cm ponad wierzch rury	193,350	m ³
9		KNR 1312-0216-02-00 MGIEI Zasypywanie wykopów, sposobem: - mechanicznym	220,730	m ³
10		KNR 001-0408-03-00 MRRIB Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, w gruncie: sypkim kat. I-II	220,730	m ³
11		KNR 401-0108-08-00 IGM Warszawa Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego	446,150	m ³
1.2		Instalacje wodno-kanalizacyjne		
12		KNR 218-0408-04-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PCV-U klasy S lite SN8, o średnicy zewnętrznej: 250 mm	68,000	m
13		KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie - średnica kręgów: 1000 mm	3,000	studnia
14		analogia Studzienki kanalizacyjne systemowe tworzywowe, o średnicy 600 mm	2,000	szt
15		kalkulacja wł. Wpięcie do istniejącej kanalizacji deszczowej	1,000	kpl
16		KNR 218-0706-03-00 WACETOB Warszawa Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: 250 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	2,100	próba
17		KNR 218-0706-01-00 WACETOB Warszawa Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: do 150 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	0,150	próba