

Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Batorowskiej w Wysogotowie-etap1

Budowa : X
Obiekt : X
Adres : X

PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I	Roboty przygotowawcze		
1	KNR 201-0113-08-00 WACETOB Warszawa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	0,700	km
II	Roboty ziemne		
2	KNR 201-0206-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 2,0 km: grunt kat. III	1 684,560	m3
3	KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległ. transportu ponad 2 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t krotność 2	3 369,130	m3
4	KNR 201-0302-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV	421,140	m3
5	KNR 201-0211-06-30 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,40 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1,5 km, sam.samowylad.o ładow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat.IV /spycharka gąs.100 KM/	421,140	m3
6	KNR 201-0214-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległ. transportu ponad 1,5 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t	421,140	m3
7	KNR 201-0322-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi /wypraskami/ wraz z rozbiórką, w gruntach suchych, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV	2 611,000	m2
8	KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm podsypka	147,280	m2
9	KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - obsypka	371,300	m2
10	KNR 218-0501-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm zasypka	147,280	m2
III	Instalacje wodno-kanalizacyjne		
11	KNNR 004-1308-03-00 MRRiB Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm	122,000	m
12	KNNR 004-1308-05-00 MRRiB Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 315 mm	58,000	m
13	KNR 218-0408-06-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 400 mm	526,000	m
14	KNR 218-0706-02-00 WACETOB Warszawa Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu, z rur o średnicy nominalnej: 200 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	1,000	kpl.
15	KNR 218-0706-04-00 WACETOB Warszawa Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu, z rur o średnicy nominalnej: 315 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	1,000	kpl.
16	KNR 218-0706-05-00 WACETOB Warszawa Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu, z rur o średnicy nominalnej: 400 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet.	1,000	kpl.

Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Batorowskiej w Wysogotowie-etap1
III. Instalacje wodno-kanalizacyjne

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17	KNR 218-0625-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm	8,000	szt
18	KSNR 004-1412-01-10 WACETOB Warszawa Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, przy średnicy kręgów 1000 mm i głębokości studni 3,0 m (żuraw)	17,000	studz.
19	KNR 218-0517-02-02 WACETOB Warszawa Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 315-425 mm, zamknięte rurą teleskopową z: wpustem ulicznym /kinieta z PE/	25,000	szt
20	KNR 218-0529-02-00 WACETOB Warszawa Osadzenie w studzienkach i komorach: włączów żeliwnych o ciężarze ponad 60 do 130 kg wraz z obetonowaniem	25,000	szt
21	kalk własna Wykonanie opaski z bruku wokół wjazdu studziennego dla włączów posadowionych w chodniku na przygotowanej uprzednio podsypce - bruk grubości 8 cm	20,000	m2

--- Koniec wydruku ---