

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa boiska sportowego przy Szkole Podstawowej nr 1 w Golubiu- Dobrzyniu na dz. nr 282/2 przy ul. Zamkowej 19 obręb 2 w ramach zadania Zagospodarowanie terenu przy SP nr 1 przy ul. Zamkowej
Obiekt : Budowa kanalizacji deszczowej
Adres : dz. nr 282/2, obręb 0002 Golub- Dobrzyń, powiat Golubsko- Dobrzyński

Kanalizacja deszczowa

Inwestor : GMINA MIASTO GOLUB- DOBRZYŃ
UL. PLAC 1000 - LECIA 25, 87-400 GOLUB- DOBRZYŃ



Opracował : mgr inż. Marta Czajkowska

Data : 2026-03-17

Kanalizacja deszczowa

Budowa : Budowa boiska sportowego przy Szkole Podstawowej nr 1 w Golubiu- Dobrzyń na dz. nr 282/2 przy ul. Zamkowej 19 obręb 2 w ramach zadania Zagospodarowanie terenu przy SP nr 1 przy ul. Zamkowej
Objekt : Budowa kanalizacji deszczowej
Adres : dz. nr 282/2, obręb 0002 Golub- Dobrzyń, powiat Golubsko- Dobrzyński

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	STAN : BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
1.1	ELEMENT : ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNR 201-0119-03 Roboty pomiarowe geodezyjne przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - analogia	0,240	km
1.2	ELEMENT : Roboty ziemne		
2	KNR 201-0218-02 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III - analogia	480,010	m3
3	KNR 201-0310-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	112,500	m3
4	KNR 201-0230-01 Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 74 kW (100 KM), kat.gruntu I-III - analogia	480,010	m3
5	KNR 201-0320-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m	48,000	m3
6	KNR 201-0236-02 Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie ubijkami mechanicznymi, w gruncie spoistym, kategorii : III-IV - analogia	432,000	m3
7	KNR 218-0511-01 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm - analogia	48,000	m3
8	KNR 218-0511-01 Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - obsybka 20cm - analogia	96,000	m3
1.3	ELEMENT : Roboty montażowe		
9	KNR 218-0408-03 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm - analogia	60,400	m
10	KNR 218-0408-03 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm - analogia	107,900	m
11	KNR 218-0408-03 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 250 mm - analogia	49,800	m
12	KNR 218-0408-03 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC, łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 110 mm - analogia	22,100	m
13	KNR 218-0513-03 Ustawienie wpustu ulicznego w gotowym wykopie o głębokości do 2,0 m- 500 mm z kratką żeliwną i osadnikiem 0,5 m- analogia - głębokość do 2,0 m - analogia	6,000	szt
14	KNR 218-0408-03 Odwodnienie liniowe Dn 140 C-250 - analogia	3,000	m
15	KNR 4 1417-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Studzienka kanalizacyjna systemowa o śr 400 mm - zamknięcie rurą teleskopową z włazem H=1,6m - analogia	3,000	szt
16	KNR 218- 513-03-0 Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, na głębokość do 3,0 m - średnica kręgów: 1200 mm (zakup i montaż)	2,000	kpl
17	KNR 218- 513-03-0 Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, na głębokość do 2,0 m - średnica kręgów: 1000 mm (zakup i montaż)	6,000	kpl
18	KNR 402-0109-04-00 [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podejście wodociągowe PE 40 pod zawór czerpalny + montaż zaworu- analogia	1,600	m
19	kalkulacja włas Zbiornik na wodę deszczową 7 m3 z pompką + montaż	1,000	szt

Kanalizacja deszczowa

STAN : 1. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
ELEMENT : 1.3. Roboty montażowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	KNR 201-0119-03 Inspekcja video kanalizacji kamerą	240,000	m
21	KNR 218-0706-02 Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu - 50 m/, z rur o średnicy nominalnej: od 100 mm do 250 mm - oprócz kanałów z rur bet.i żelbet. - analogia	5,000	próba

--- Koniec wydruku ---