

Przyłącze wody i kanalizacji oraz centralne ogrzewanie do budynku Świetlicy Wiejskiej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>I. Przyłącze wody.</b>			
1	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym	kpl	1,000
2	Ręczne usunięcie z przerzutem, warstwy ziemi urodzajnej z darnią - grubość warstwy do 15cm	m2	14,000
3	Wykopy liniowe o szer.0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 1,5m grunt kat. III-IV	m3	21,000
4	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15cm	m2	14,000
5	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25cm	m2	14,000
6	Zасыpywanie wykopów liniowych (o ścianach pionowych) szer.0,8-1,5m i głęb. do 1,5m w gruncie kat.III-IV	m3	15,400
7	Montaż rury osłonowej na śr.32mm , śr. rury stalowej do 40mm	szt	1,000
8	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) d=32mm	m	20,500
9	Nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o średnicy 100mm	szt	1,000
10	Zasuwy E kielichowe z obudową montowane na rurociągach PCW i PE d=50-90mm	kpl	1,000
11	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	17,500
12	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii IV leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	5,600
13	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych d=20mm	kpl	1,000
14	Montaż zaworów antyskażeniowych o średnicy nominalnej 25mm	szt	1,000
15	Montaż wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej z króćcami przyłączeniowymi o średnicy nominalnej 20mm	szt	1,000
16	Próba szczelności sieci wodociągowej z rur PE o średnicy do 100mm	próba	1,000
<b>II. Przyłącze kanalizacji sanitarnej.</b>			
17	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym	kpl	1,000
18	Ręczne usunięcie z przerzutem, warstwy ziemi urodzajnej z darnią - grubość warstwy do 15cm	m2	4,800
19	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 1,5m grunt kategorii V-VI	m3	7,200
20	Kanały łączone na wcisk z rur PCW d=160mm	m	6,000
21	Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN, o średnicy 315-425mm z zamknięciem stożkiem betonowym	szt	1,000
22	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20cm 20,0*1,50=30,0m2	m2	4,800
23	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25cm 20,0*1,50=30,0m2	m2	4,800
24	Zасыpywanie wykopów liniowych (o ścianach pionowych) szer.0,8-1,5m i głęb. do 1,5m w gruncie kat.III-IV	m3	5,040
25	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii IV leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	2,160
26	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m o głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV	m3	3,375
27	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, o średnicy 1200mm i głębokości 3m	szt	1,000
28	Zасыpywanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczaniem mechanicznym ubijkami warstwami 25cm w gruncie kat. III-IV	m3	1,000
29	Odspojenie gruntu kategorii IV i przewóz taczkami na odległość do 10m	m3	2,000

Przyłącze wody i kanalizacji oraz centralne ogrzewanie do budynku Światlicy Wiejskiej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
30	Ręczne rozplantowanie 1m <sup>3</sup> gruntu kategorii IV leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m <sup>3</sup>	2,000
<b>III. Instalacja ogrzewania elektrycznego.</b>			
31	Grzejniki elektryczne	szt	4,000