

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa kanału technologicznego - Etap I

Lp.	Nr SST	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość
1	3	4	5	6
1	X	Budowa kanału technologicznego.	X	X
1 d.1	D.01.03.04A	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 B12,5 w gruncie kategorii III	szt.	7,00
2 d.1	D.01.03.04A	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 3; liczbie rur 2; liczbie otworów 6 - ANALOGIA - Budowa kanału technologicznego 1x fi 110; 3xHDPE 40/3,7; 1xpakiet mikrorurek 7*10x1,0	m	789,00
3 d.1	D.01.03.04A	Budowa obiektów podziemnych z rur HDPE fi 160 (750N) pod drogami i ulicami w gruncie kat. III, 1 warstwa w ciągu, 1 rura w warstwie, 1 otwór w ciągu - analogia Krotność = 0,3	m	31,00
4 d.1	D.01.03.04A	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm w zwojach (2 szt.). Wciąganie rur OPTO i pakietu mikrorurek w rury osłonowe. Krotność = 2	m	31,00
5 d.1	D.01.03.04A	Montaż złączy skręcanych rur polietylenowych HDPE śr. 40 mm w studniach lub w ziemi Krotność = 0,4	szt.	12,00
6 d.1	D.01.03.04A	Montaż złączy skręcanych mikrorurek w studniach Krotność = 0,4	szt.	28,00
7 d.1	kalk.własna	Próba szczelności rurociągów kanału technologicznego Krotność = 4	szt.	1,00

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa kanału technologicznego w związku z rozbudową i przebudową drogi gminnej Godlewo Milewek – Kamieńczyk Wielki w Gminie Nur.

W zakres budowy wchodzi:

- budowa kanału technologicznego ulicznego (KTu) składającego się z rur: 1 x fi 110 + 3 x fi 40 oraz pakietu mikrorurek 7x10 w osłonie rury fi 40, który lokalizowany jest w miejscach typu pobocze drogi lub zieleń;
- budowa kanału technologicznego przepustowego (KTp) wszędzie tam gdzie występuje skrzyżowanie z innym uzbrojeniem terenu (podziemne uzbrojenie terenu, drogi, rzeki, wjazdy itp.) poprzez zastosowania dodatkowej rury osłonowej fi 160 dla rur światłowodowych 3 x fi 40 i pakiecie mikrorurek;
- budowa studni telekomunikacyjnych (SKR-1) o odpowiedniej klasie wytrzymałości na nacisk. Przyjęto następujący sposób doboru klasy studni: klasa A15: studnie zlokalizowane w zieleni, klasa B12,5: studnie zlokalizowane poza poboczami ale w bardzo bliskiej odległości od drogi gdzie istnieje bardzo duże prawdopodobieństwo najazdu na studnię.