

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. USUNIĘCIE KOLIZJI KANALIZACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ W ULICY POZIOMKOWEJ W MIEJSCOWOŚCI BRWILNO KOD CPV 45232310-8

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 5-01U0503-01-040	Wciąganie mechaniczne kabla o średnicy do 30 mm wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej. Otwór kanalizacji kablowej - wolny Analogia wycofanie kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpw 2x2x0,5 i ponowne zacigniecie do przebudowanej kanalizacji krotność= 1,000	m	50,000
2	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0301-02-020	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii III studnia kablowa SKR 1, dwu elementowa/ rura wspornikowa lub równoważna krotność= 1,000	szt	1,000
3	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0301-02-020	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii III studnia kablowa SKR, dwu elementowa/ rura wspornikowa lub równoważna krotność= 1,000	szt	2,000
4	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 rura RPP 110/3,7 mm lub równoważna krotność= 1,000	m	27,000
5	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 rura RHDPE 110/6,3 mm lub równoważna krotność= 1,000	m	10,000
6	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 rura RHDPE 40/3,7 mm lub równoważna krotność= 1,000	m	13,500

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 rura osłonowa dwudzielona AROT APS 160 mm lub równoważna, zabezpieczenie kanalizacji oraz pod przepustem wodnym 2*RPP pod nowowykonanymi drogami rura dwudzielon typu AROT lub równoważna krotność= 1,000	m	81,000
8	wg nakładów rzeczowych Analiza własna-090	Wykonanie uszczelnień rurociągów krotność= 1,000	kpl	1,000
9	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0102-01-040	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1 Analogia demontaż kanalizacji telekomunikacyjnej współczynnik do R i S 0,6 krotność= 1,000	m	37,000
10	wg nakładów rzeczowych KNR 501U0301-02-020	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii III Analogia regulacja studni kablowych do nowych rzędnych terenu współczynnik do R i S 0,8 krotność= 1,000	szt	12,000
11	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010602-01-040	Mechaniczne wciąganie kabla o średnicy do 30 mm w powłoce termoplastycznej w wolny otwór kanalizacji kablowej krotność= 1,000	m	50,000
12	wg nakładów rzeczowych KNR 5-010818-01-020	Rozszycie kabli zakończeniowych na ochronnikach krosowych, łączówkach i gniezdnikach na przełącznicy. Kabel o 10 parach krotność= 1,000	szt	1,000
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 10501-010-050	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III krotność= 1,000	m2	250,000
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 10507-010-050	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm krotność= 1,000	m2	250,000
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 10507-030-050	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej krotność= 1,000	m2	250,000