

Przedmiar robót

Przebudowa sieci teletechnicznej

Budowa: **STABILIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR K1677 ZUBRZYCA – SIDZINA – BYSTRA – ŁĘTOWNIA OD KM 12+540,59 DO KM 12+744,98 W M. SIDZINA, T.J. ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ KLASY Z**

Obiekt lub rodzaj robót: **Telekomunikacja**

Lokalizacja: **Województwo małopolskie
Powiat suski
Obręb nr 0002, Sidzina
jednostka ewidencyjna Bystra-Sidzina**

Inwestor: **STAROSTWO POWIATOWE
w Suchej Beskidzkiej
ul. Mickiewicza 19
34-200 Sucha Beskidzka**

Opis

Kod CPV: 45231600-1

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa sieci teletechnicznej		
1	Element	TPSA - zabezpieczenie kabli OTK i CU		
1.1	TPSA 40/301/3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii IV - pokrywa typu ciężkiego	szt	1
1.2	KNR 201/317/2 (1)	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1 m - Odkopanie istniejącego rurociągu (odkopenie i przełożenie kabla OTK i CU)	m3	66,5
1.3	KNR 501/215/1	Budowa obiektów podziemnych z rur osłonowych dwudzielnych typu A110 PS gruncie kategorii IV, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu - (Zabezpieczenie kabla OTK i CU)	m	80
1.4	TPSA 40/103/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie. Rura HDPE 110/6,3 (rura DVK 110)	m	80
1.5	KNR 201/320/2 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1 m (przełożenie kabla OTK)	m3	66,5
1.6	KNR 501/505/6	Podwyższenie o 20-cm ramy studni 600x1000	szt	1
1.7	TPSA 39/613/1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	szt	1
1.8	TPSA 39/901/7	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	2
1.9	TPSA 39/901/8	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	22