

PRZEDMIAR ROBÓT

ZADANIE: Budowa otwartego boiska sportowego przy ul. Tetmajera w Żywcu"

CZĘŚĆ: Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej kolidującej z budową boiska sportowego w Żywcu Zabłociu

L.p.	Kod CPV	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
1	45232310-8	PRZEBUDOWA KABLA			
1.1		KNR 201/317/2 (1)	Wykonanie wykopów kontrolnych, kategoria gruntu III-IV - analogia	m3	2
1.2		KNR 201/320/2 (1)	Zасыpywanie wykopów kontrolnych , kategoria gruntu III-IV - analogia	m3	2
1.3		KNR 501/612/9	ANALOGIA - Układanie kabla w powłoce termoplastycznej w rowie kablowym, grunt kategorii III, kabel do Fi-50-mm, pierwszy - rura HDPE40	m	66
1.4		KNR 501/222/1	Budowa obiektów podziemnych z rur PE110/6,3 z wkładką HDPE40 pod drogami i ulicami w gruncie kategorii III, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu	m	6
1.5		KNR 501/606/4	Uszczelnianie otworów rur ochronnych pianką poliuretanową	szt	1
1.6		KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4-m	m	72
1.7		KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	m2	36
1.8		KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - dalsze 32cm	m2	36
1.9		KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	36
1.10		KNR 231/1510/4 (1)	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowładowczymi na odległość do 0.5-km załadunek mechaniczny, kruszywo naturalne, piasek	t	45,9
1.11		KNR 401/108/2	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1-km, grunt kategorii III	m3	30,6
1.12		KNR 401/108/4	Wywóz samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	m3	30,6
1.13		TPSA 40/503/1	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	m	78
1.14		KNR 501/606/4	Uszczelnianie otworów rury HDPE40 pianką poliuretanową	szt	1
1.15		TPSA 40/719/1	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	2
1.16		TPSA 40/724/1	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	2
1.17		KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	odcinek	1
1.18		KNR 501/1311/1	Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości, kabel o liczbie par-10	odcinek	1
1.19		KNR 501/1312/1	Pomiar tłumienności zbliżno- i zdalnoprzemnikowej przy jednej częstotliwości, kabel o liczbie par-10	odcinek	1