

Num er	Podstawa	Opis	Ilość	Krotność	Jednos tka
Kosztorys		PRZEBUDOWA KOLIZJI TELEKOMUNIKACYJNEJ TELEFONI DIALOG S.A. w m GUBIN			
1		PRZEBUDOWA LINII TELEKOM			
1,1	KNR 201/701/11	(3) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 1.0-m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0-m- ODKOPANIE RUROCIĄGU (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	497		1 m
1,2	KNR 201/701/14	(3) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 1.2-m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0-m-POSZERZENIE WYKOPU (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	497		1 m
1,3	TPSA 40/401/2	(1) Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie, studnia SKR-2, studnia prefabrykowana- NA RUROCIĄGU (R= 1,500, M= 1,000, S= 1,000)	1		1 szt
1,4	TPSA 40/301/6	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	1		1 szt
1,5	TPSA 40/322/1	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	1		1 szt
1,6	TPSA 39/501/1	Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury z warstwą poślizgową z linką, kabel w odcinkach 2-km-PRZECIĄgnięcie światłowodu (R= 2,000, M= 1,000, S= 1,000)	0,01		1 km
1,7	TPSA 39/613/1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	1		1 szt
1,8	KNR 501/614/12	Przekładanie kabla doziemnego, grunt kategorii III, kabel ponad Fi-50-mm, każdy następny-PRZEKŁADANIE RUR HDPE 40	497		7 m
1,9	TPSA 39/206/6	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2-km, rurociągi kablowe w ziemi, sprężarka, rury Fi-40-mm	7		1 odcinek
1,1	KNR 201/704/15	(4) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 1.2-m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 1.0-m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	497		2 m
1,11	KNR 502/312/6	Przykrycie kabli założonych w rowie kablowym, taśmą ostrzegawczą (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	0,5		1 km
1,12	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z DWUDZIELNYCH (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	85		1 m

Lp.	ETO	Nazwa	Jedn ostka	Ilość całkowita	Cena	Wartość
Kosztorys PRZEBUDOWA KOLIZJI TELEKOMUNIKACYJKNEJ TELEFONI DIALOG S.A. w m GUBIN						
1		72 Elektromonter grupa II	r-g	10,89	0	0
2		292 Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	1669,98	0	0
3		293 Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	19,48	0	0
4		832 Monterzy	r-g	258,04	0	0
5		391 Robotnicy grupa I	r-g	5447,13	0	0

Lp.	ETO	Nazwa	Jedn ostka	Ilość całkowita	Cena	Wartość	Ilość inwestora	Wartość inwestora
Kosztorys PRZEBUDOWA KOLIZJI TELEKOMUNIKACYJNEJ TELEFONI DIALOG S.A. w m GUBIN								
1	88892671	AROT - Rura osłonowa dzielona A 160 PS	m	88,4	0	0	0	0
2	2370699	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,15	0	0	0	0
3	1700300	Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,03	0	0	0	0
4	1511713	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,01	0	0	0	0
5	8520506	Kapturek termokurczliwy KTK 52/25	szt	7	0	0	0	0
6	11373	Kapturek termokurczliwy z zaworem	szt	7	0	0	0	0
7	8990499	Kółki rozporowe plastikowe	szt	6	0	0	0	0
8	8990400	Kółki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	14	0	0	0	0
9	1512202	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	0,88	0	0	0	0
10	1050210	Nafta do oświetlenia	dm3	0,1	0	0	0	0
11	5471099	Osadniki betonowe	szt	1	0	0	0	0
12	1601799	Piasek	m3	0,04	0	0	0	0
13	1484199	Płyn poślizgowy	dm3	0,01	0	0	0	0
14	8161100	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej bez wietrzników	szt	1	0	0	0	0
15	8161431	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej z wietrznikami	szt	1	0	0	0	0
16	8161499	Pokrywa studzienek telekom. dodatkowa z listwami	szt	1	0	0	0	0
17	8161300	Rama RLpd 500x1000 podwójna samodzielna studni kablowych telekomunikacyjnych	szt	1	0	0	0	0
18	8161699	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	2	0	0	0	0
19	8161150	Studnia kablowa żelbetowa SKR-2	szt	1	0	0	0	0
20	10760	Tablica opisowa	szt	1	0	0	0	0

21	1560612 Taśma ostrzegawcza TO-Opt/25 szer.25cm Uwaga kabel optotelekomunikacyjny	m	515	0	0	0	0
22	3930099 Woda przemysłowa	m3	0,02	0	0	0	0
23	5610406 Złączka PVC ciśnieniowa 2-kielichowa 160 mm	szt	25,5	0	0	0	0

Lp.	ETO	Nazwa	Jednos tka	Ilość całkowita	Cena	Wartość
Kosztorys PRZEBUDOWA KOLIZJI TELEKOMUNIKACYJKNEJ TELEFONI DIALOG S.A. w m GUBIN						
1	39970	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,27	0	0
2	39511	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	12,94	0	0
3	39811	Samochód samowyladowczy do 5-t (1)	m-g	11,05	0	0
4	39521	Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	4,08	0	0
5	39521	Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	32,27	0	0
6	11330	Sprężarka powietrzna przewożna spalinowa 0.5m3/min	m-g	8,96	0	0
7	83112	Sprężarka powietrzna przewożna spalinowa 10-m3/min (1)	m-g	0,9	0	0
8	12621	Ubijak spalinowy 50-kg	m-g	54,7	0	0
9	35623	Wciągarka mechaniczna do kabli, z rejestratorem siły naciągu	m-g	0,14	0	0
10	31112	Żuraw samochodowy do 4-t (1)	m-g	8,43	0	0