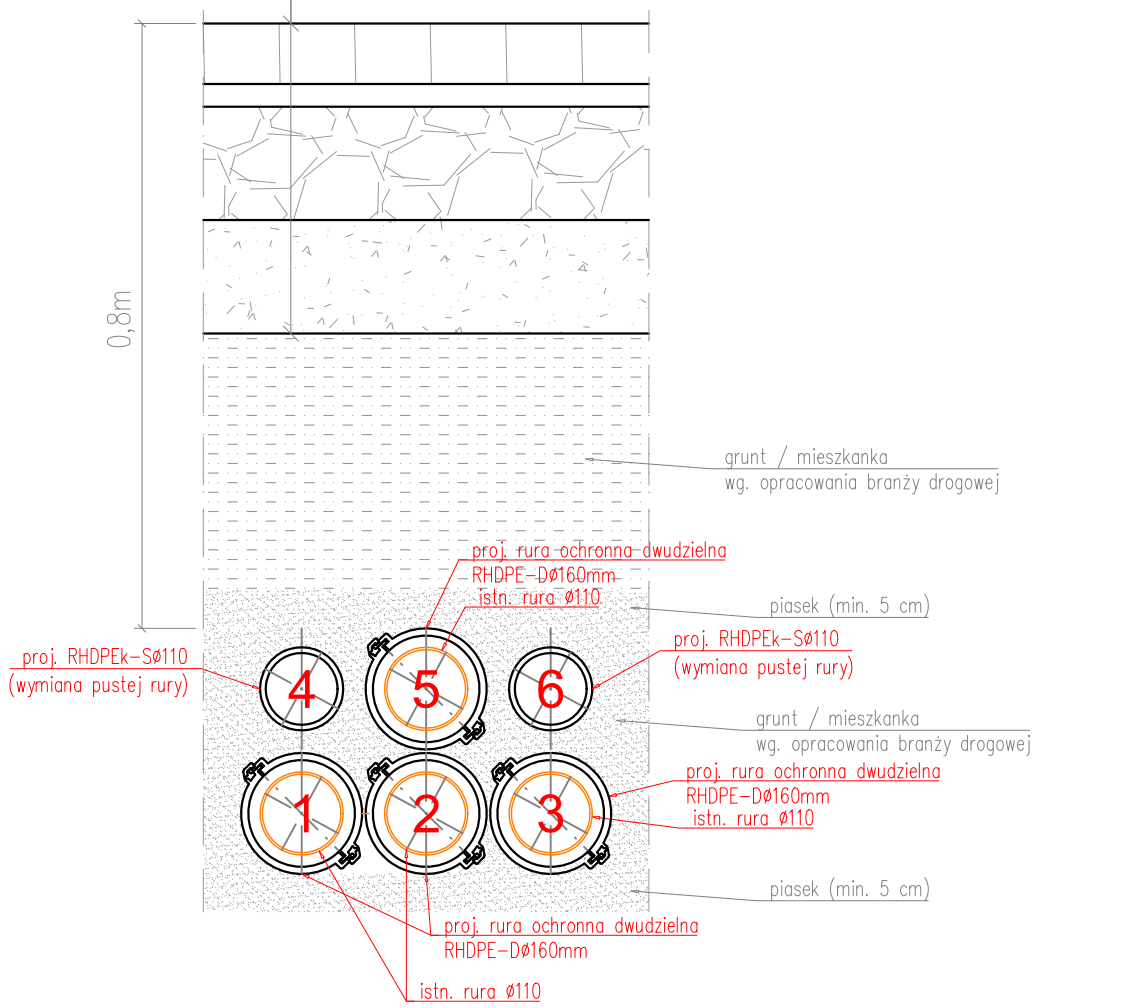
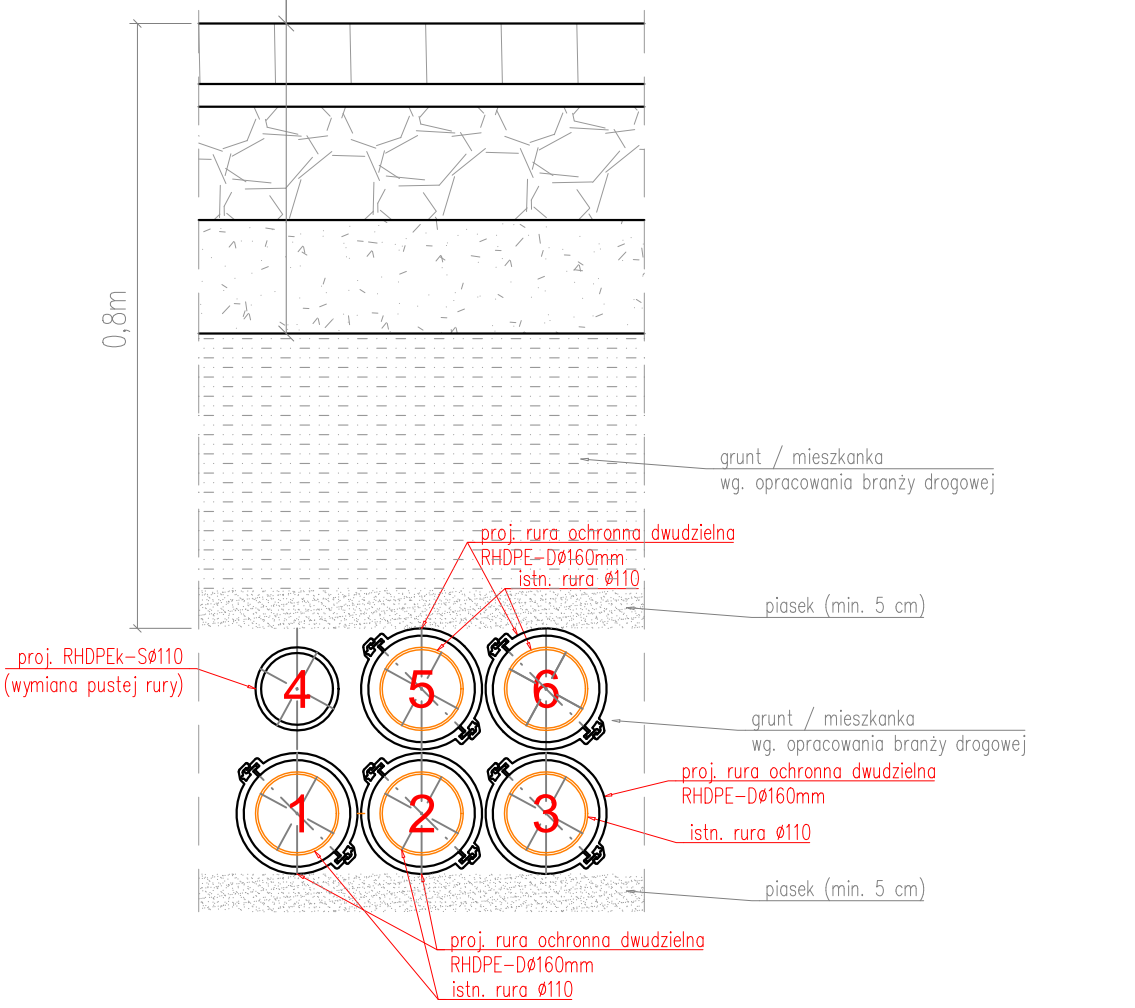


Profil kanalizacji kablowej na odcinku:
od studni kablowej nr RA D43 do st. nr RA D44
(rury nr 1,2,3,5 z kablami telekomunikacyjnymi
rura nr 4 pusta)

DDP – konstrukcja nawierzchni drogi dla pieszych
wg. opracowania branży drogowej



DDP – konstrukcja nawierzchni drogi dla pieszych
wg. opracowania branży drogowej



Zabezpieczenie kanalizacji kablowej na kalizyjnym odcinku należy wykonać, pod nadzorem właściciela kanalizacji kablowej t.j. Orange Polska S.A., w kolejności:

- ręcznie odkopać rury kanalizacji kablowej do poziomu dolnej krawędzi rur,
- wyrównać powierzchnię terenu po obu stronach rur oraz ułożyć podporę (deskę drewnianą lub rurę stalową),
- puste rury kanalizacji kablowej,
- rury z czynnymi kablami zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi Dn 160
- dodatkowo zabezpieczyć kable ziemne wyprowadzone ze studni kablowych rurami ochronnymi dwudzielnymi Dn 110
- podchwycić rury kanalizacji na podporze (rury podwiesić na podporach na całej długości co ok. 1,5m),
- pogłębić ręcznie wykop do docelowego poziomu,
- w miejscach lokalizacji istniejących studni kablowych, aby nie naruszyć ich posadowienia, ograniczyć zakres wymiany gruntu do głębokości posadowienia studni

następnie po zakończeniu robót drogowych (wymiany gruntu):

- ułożyć puste rury RHDPEK-S Ø110 (po uprzednio zdemontowanych rurach),
- wykopać zasypkę ze starannym zagęszczeniem na wysokość do poziomu warstwy drogowej. Zasypkę wykonać gruntem zgodnie z rozwiązaniami przyjętymi w branży drogowej.
- wymienić ramy i pokrywy istniejących studni oraz dokonać regulacji wysokości ramy do poziomu chodnika.

Zabezpieczenie kanalizacji kablowej należy wykonać metodą wykopu otwartego wykonując prace ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności aby nie uszkodzić istniejących rur i umieszczonych w nich kabl.

Investor:	GMINA RABKA-ZDRÓJ ul. Parkowa 2 34-700 Rabka-Zdrój		
Jednostka projektowa:	K1 PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE Bożena Trzpis ul. Kasprzowicza 25 33-100 Tarnów		
Nazwa przedmiotu budowlanego:	"Stabilizacja osuwiska wraz z odbudową drogi gminnej nr 364558K ul. Zakopiańska w km 1+560 – 1+650 w m. Rabka-Zdrój, Gmina Rabka-Zdrój"		
Adres obiektu budowlanego:	województwo małopolskie powiat nowotarski gmina Rabka-Zdrój		
Nazwa opracowania:	PROJEKT TECHNICZNY		
Branża:	BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA		
Tytuł rysunku:	Schemat zabezpieczenia telekomunikacyjnej kanalizacji kablowej		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Specjalność / Uprawnienia:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Wojciech Polak	Instalacyjna DT-WBT/02352/02/U	
Sprawdzający	mgr inż. Artur Teter	Instalacyjna PDK/0187/P001/06	
Data opracowania:	Skala:	Nr rysunku:	Rewizja:
09.2023	1:500, 1:100	02	0
			Nr tomu:
			III