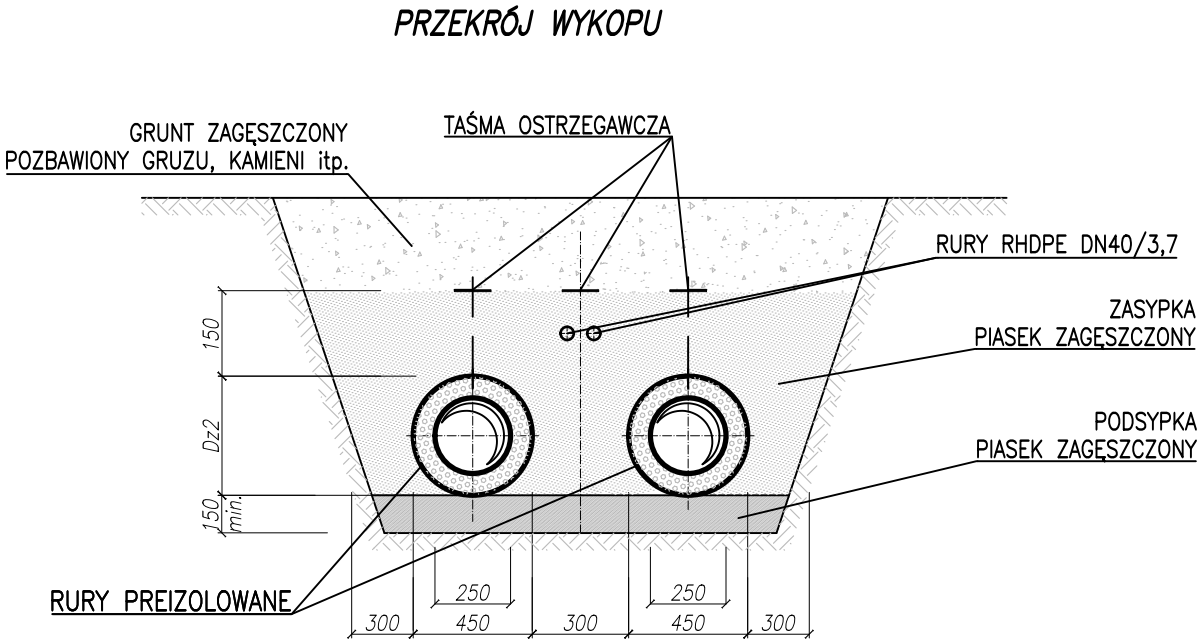
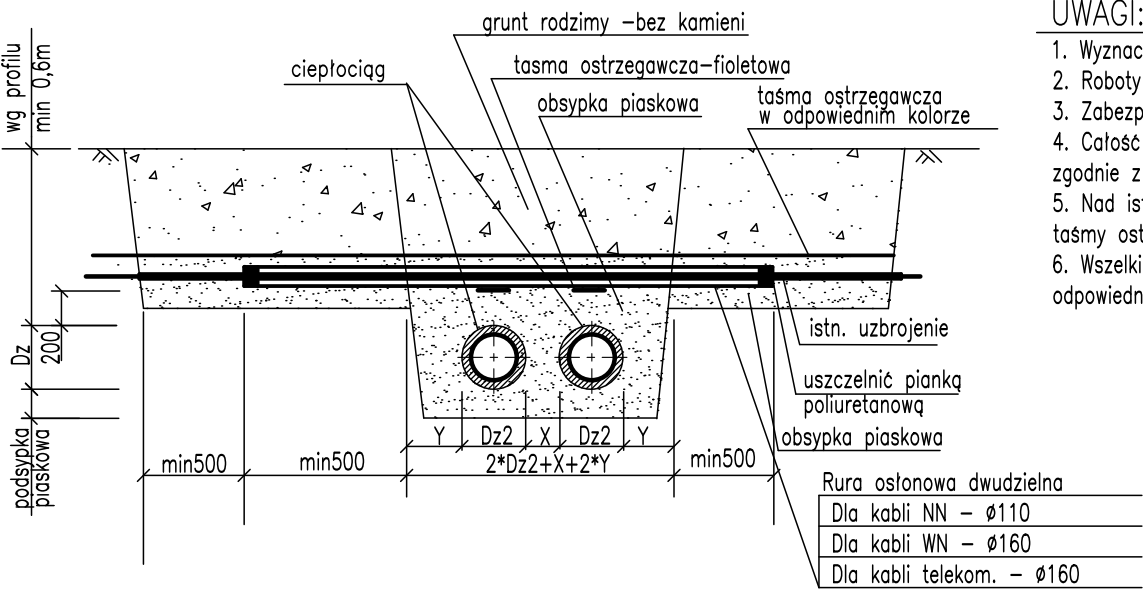
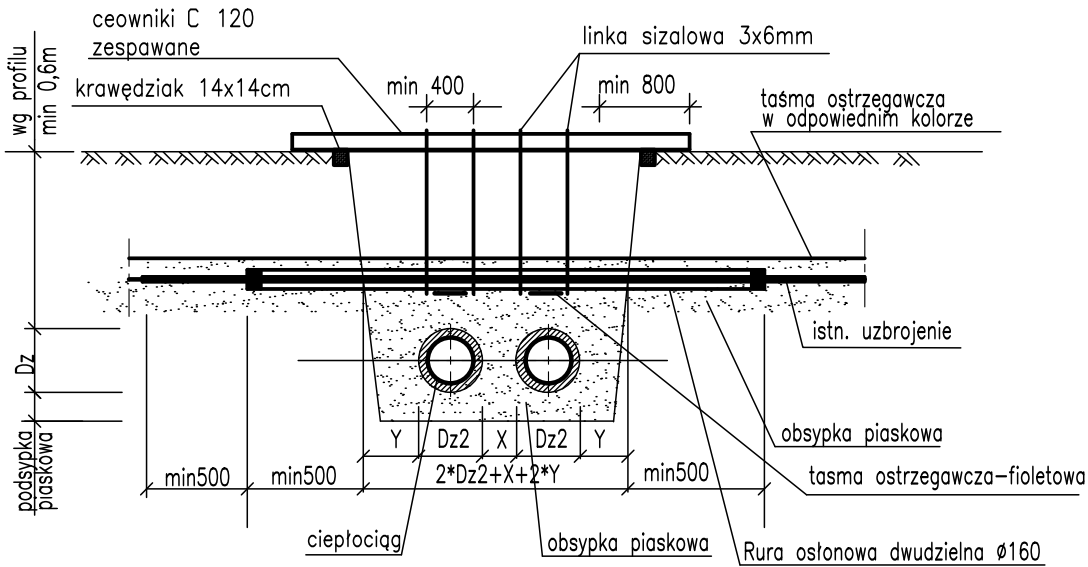


ZABEZPIECZENIE UZBROJENIA KABLE ELEKTROENERGETYCZNE I TELEKOMUNIKACYJNE



PODWIESZENIE KANALIZACJI TELETECHNICZNEJ NA CZAS ROBÓT



- UWAGI:
1. Wyznaczyć i oznakować strefy niebezpieczne – 2m od kabla.
 2. Roboty ziemne w odległości 2m od kabla prowadzić ręcznie.
 3. Zabezpieczenie wykonać przed ułożeniem rur preizolowanych.
 4. Całość bezzwłocznie zasypać warstwami piasku i zagęścić zgodnie z opisem technicznym.
 5. Nad istniejącym kablem i projektowanym uzbrojeniem ułożyć taśmy ostrzegawcze odpowiednich kolorów.
 6. Wszelkie roboty w sąsiedztwie kabli prowadzić pod nadzorem odpowiednich służb.

- UWAGI:
1. PRZED WYKONANIEM WYKOPÓW OZNAKOWAĆ STREFY NIEBEZPIECZNE
 2. WYKOPY O GŁĘBOKOŚCI WIĘKSZEJ NIŻ 1m WYKONYWAĆ JAKO UMOCNIONE SZALUNKAMI SYSTEMOWYMI
 3. PODSYPKĘ ZAGĘSZCZAĆ MECHANICZNIE
 4. ZASYPKĘ ZAGĘSZCZAĆ WARSTWAMI
 5. TAŚMĘ OSTRZEGAWCZĄ UŁOŻYĆ NA ZASYPCIE PIASKOWEJ

NR RYS. X-24/CzI/W/Z/8					
Inwestor	PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ Spółka z o.o. 43-100 TYCHY, ul. KUBICY 6				
Inwestycja	”LIKWIDACJA KOTŁOWNI WILKOWYJE. PODŁĄCZENIA DZIELNICY WILKOWYJE DO MIEJSKIEGO SYSTEMU CIEPŁOWNICZEGO-SIECI CIEPŁOWNICZE W/P”				
Zadanie 3A - Część I zamienny	BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZYCH W/P 2xDN250/450 OD PKT. "P" W REJONIE ul. BUDOWLANÝCH I WOJSKA POLSKIEGO DO PKT "T" W REJONIE BROWARU OBYWATELSKIEGO W TYCHACH				
Adres	TYCHY - WILKOWYJE				
Faza oprac.	PROJEKT WYKONAWCZY - ZAMIENNY				
Nazwa rys.	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA I PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP				
Data: 2019.01	Imię i nazwisko	Nr.upraw.	Podpis	Branża: CIEPŁOWNICZA	
Projektował	mgr inż. Eugeniusz BARON	1925/94		Nr rys. X-24/CzI/W/Z/8	Nr proj.
Opracował	inż. Emilia MICHALSKA			Il.rys. 11	X-24/Cz.I
Sprawdził	mgr inż. Jerzy TAPPER	565/78		Skala	-
"TB-PROJEKT" TAPPER-BARON SPÓŁKA JAWNA 40-413 KATOWICE ul. ZAMKOWA 45 tel. 32 3587878, fax. 32 3291028 e-mail: biuro@tb-projekt.pl					