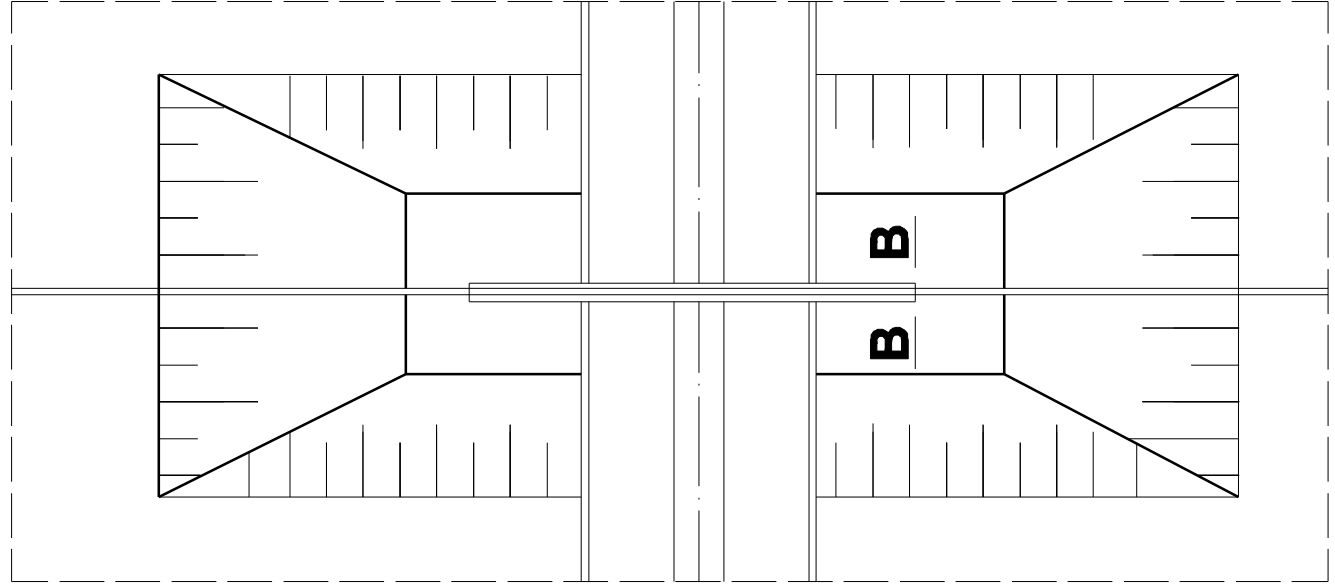
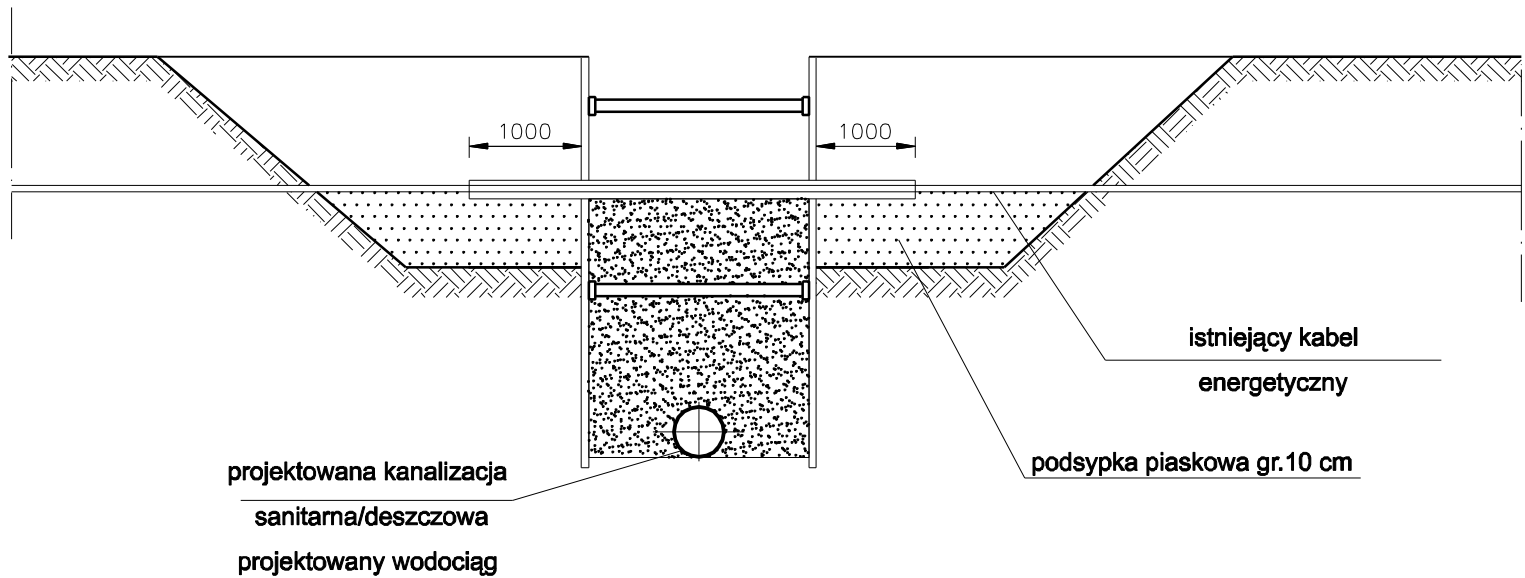
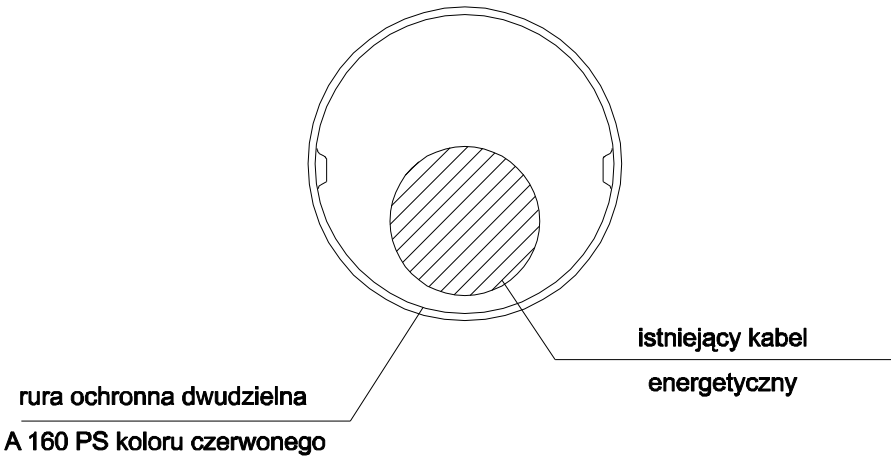


PODWIESZENIE KABLI NA OKRES ROBÓT

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



- Przestrzeń pomiędzy projektowanymi przewodami kanalizacyjnymi i wodociagowymi a istniejącym kablem energetycznym wypełnić piaskiem. Piasek wbudowywać warstwami grubości max 30 cm zagęszczając każdą warstwę do uzyskania zmodyfikowanej wartości Proctora 95%
- UWAGA:**
- 1 Zastosować rury ochronne dwudzielne A 160 PS koloru czerwonego
 - 2 Rury ochronne muszą wykraczać min. 1m poza obręb projektowanych kanałów i wodociągów
 - 3 Końce rury ochronnej uszczelnić pianką poliuretanową
 - 4 W przypadku czasowego pozostawienia zabezpieczonych kabli, będących pod napięciem w otwartym wykopie, rury ochronne dwudzielne zabezpieczyć przed możliwością otwarcia przez osoby trzecie.
 5. Na zewnątrz ww rur umieścić tabliczki ostrzegawcze.

ALMA PROJEKT		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI	
41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439		INWESTOR GMINA DĄBROWA GÓRNICZA UL. GRANICZNA 21 41 - 300 DĄBROWA GÓRNICZA	
TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY ZAGOSPODAROWANIE TERENU OSIEDLA PRZY UL. MICKIEWICZA, UL. KRASIŃSKIEGO ORAZ UL. 6 SIERPNIA W DĄBROWIE GÓRNICZEJ PRZEBUDOWĄ UL. 6 SIERPNIA NA ODCINKU OD UL. MAJAKOWSKIEGO DO UL. KRASIŃSKIEGO ORAZ ULICY MICKIEWICZA NA ODCINKU OD UL. 6 SIERPNIA DO UL. PRZEMYSŁOWEJ PRZEBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ DĄBROWA GÓRNICZA, UL. MICKIEWICZA ORAZ UL. 6 SIERPNIA		TREŚĆ RYSUNKU ZABEZPIECZENIE KABLI ENEGETYCZNYCH	
PROJEKTANT mgr inż. ZOFIA RUDNICKA upr. bud.-inst. sanit. nr 493/78, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Bud. nr SLK/IS/7188/01		DATA 01.2018	PODPIS _____
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. MAREK RUDNICKI upr. bud.-inst. sanit. nr 59/80, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Bud. nr SLK/IS/7189/01			
KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI upr. architektoniczne nr 190/2001, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022			
Załączone materiały stanowią własność firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Ani umysłowe prawa własności, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencja ich używania nie jest odstąpiona zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie informacje dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukcować ani przekazywać osobom trzecim. Oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też nawet upoważniać kogoś do tego bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.		UMOWA NR WIM.272.44-B.2017	NR PROJEKTU 04/PB/18
			NR RYSUNKU PB-KD-4.01