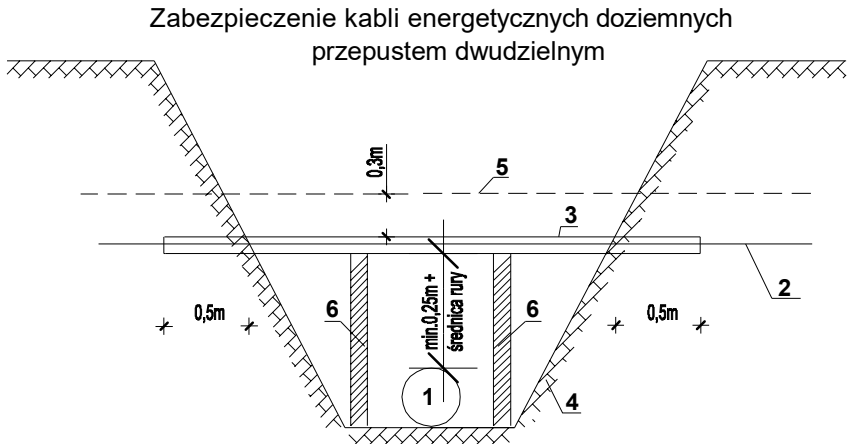
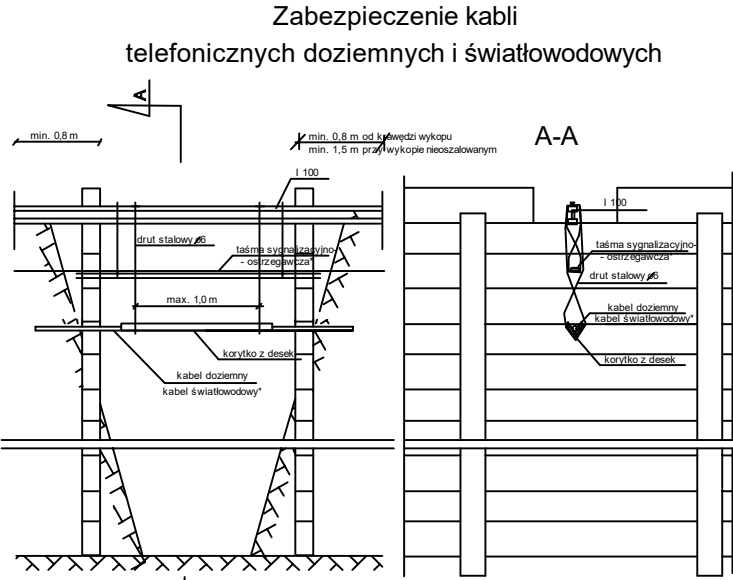


Projektowanie i Nadzór w Budownictwie Bogdan Lautsch 15-638 Białystok ul. Wałykańska 39 tel. kom. 606 120 981 ; e-mail : blcrx@wp.pl		
Obiekt :	Wodociąg	Rysunek 2
Adres :	Białystok ul. Ścianka dz. nr : 338/2 obręb nr 7 Ścianka jedn. ewid. miasto Białystok	
Stadium :	Projekt wykonawczy	
Rysunek :	Profil podłożny wodociągu w skali 1 : 100 / 500	
Projektował :	Bogdan Lautsch	
Nr uprawnień :	BŁ208/77, BŁ41/83 , BŁ290/89	2015-07-10
Specjalność :	Projektowanie sieci instalacji sanitarnych i gazowych	



- KOLEJNOŚĆ PRAC PRZY WYKONYWANIU SKRZYŻOWANIA**
- Uzgodnić z Rejonem Energetycznym termin wyłączenia kabla spod napięcia.
  - Po dopuszczeniu do pracy lub otrzymaniu oświadczenia o odłączeniu i uziemieniu kabla - ręcznie odkopać kabel.
  - Zakotwić przepust i uszczelnienie go pakietami (i szmatami) i Oklitern. Należy stosować przepusty dwudzielne lub rury PCW grubościennie ze szwem bocznym.
  - Wykonać docelowy wykop zgodnie z normami : PN-68-B-06050, BN-83-8836-02.
  - W przypadku dużej szerokości wykopu zastosować wyproy drewniane.
  - Zgłosić do odbioru zabezpieczenie w RE.
  - Przy zasypywaniu wykopu na przepuscie ułożyć folię PCW odpowiedniego koloru.
- OZNACZENIA :**
- projektowana sieć podziemna
  - istniejący kabel energetyczny
  - projektowany przepust ochronny
  - 150 mm dia kabl 0,6/1 (15 kV)
  - 100 mm dia kabl nn (do 1 kV)
  - obrys wykopu
  - wypory drewniane stosowane w zależności od szerokości wykopu
- UWAGA !**
- Roboty winne być wykonywane przez uprawnionego elektryka.
  - W przypadku gdy roboty będą prowadzone przez okres kilku dni każdego dnia przed rozpoczęciem prac należy uzyskać w RDR potwierdzenie odłączenia kabla.
  - Prace ziemne w odległości min. 1,5m od kabla prowadzić ręcznie pod nadzorem Rejonu Energetycznego.
  - W przypadku podnoszenia kabla i wykonywaniu jakichkolwiek prac na kablu, należy uzyskać zgodę i nadzór Rejonu Renergetycznego.