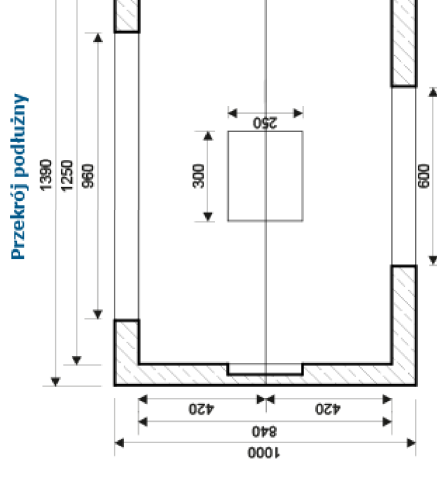


KANAŁ TECHNOLOGICZNY  
STUDNIA SK-2  
(rysunek poglądowy)  
skala 1:25



Taśma ostrzegawczo-lukratywna o szerokości 200 +/- 10 mm (grubość 2 mm) wykonana z tworzywa sztucznego, z czarnym lakierem w postaci taśmy krosodopiernej o szerokości co najmniej 25mm i grubości co najmniej 0,1 mm, z perforowanymi otworami o średnicy 10 mm. Złoty napis "UWAGA! Kanał technologiczny" umieszcza się wzdłuż taśmy nad ciągiem kanału technologicznego.

skala 1:25

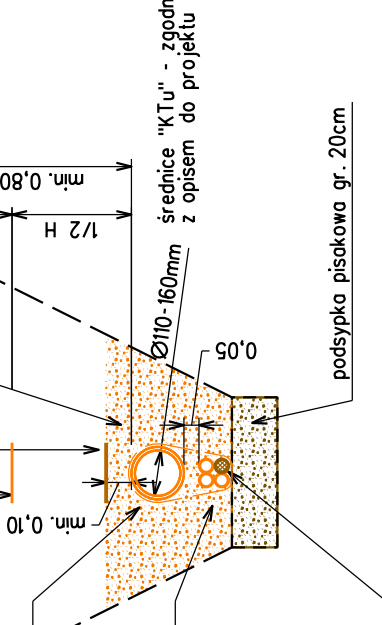
konstrukcja kanału technologicznego wg rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 14.06.2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1070) i jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne (Dz. U. z 2015r. poz. 680)

TASMA OSTRZEGAWCZA o szerokości 200mm +/- 10 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o średnicy co najmniej 10 mm i z żółtym napisem "UWAGA! Kanał technologiczny" umieszcza się nad ciągiem kanału technologicznego w połowie głębokości ich ułożenia

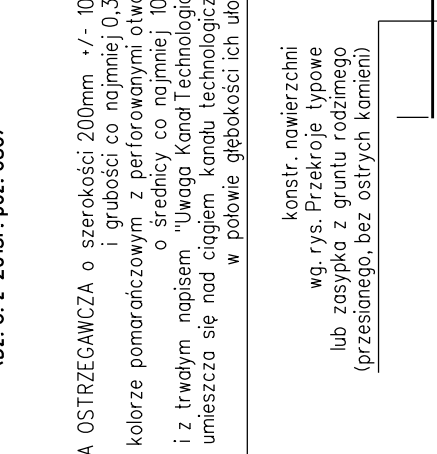
konstr. nawierzchni lub zrośnięcie z nawierzchnią (grzeszono, bez osłónych kamień)

- kanał technologiczny "KTu" - rura osłonowa Ø10-ø160mm:
  - rury z polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - sztywność obwodowa co najmniej 8 kN/m<sup>2</sup>;
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.
- kanał technologiczny "KTu" - rury światłowodowe ø40-ø60mm:
  - rury z polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - sztywność obwodowa co najmniej 8 kN/m<sup>2</sup>;
  - wsp. tarcia nie większy niż 0,2 dla rur bez warstwy poslizgowej
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.
- kanał technologiczny "KTu" - włókno światłowodowe w rurze światłowodowej:
  - materiał polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - włókna mikro z przebiegających mikro rur cienkościennych o średnicy zewnętrznej od 5,0 do 16,0 mm i grubości ścianki od 0,75 do 1,0 mm
  - materiał światłowodowy w rurze światłowodowej o średnicy zewnętrznej od 5,0 do 16,0 mm
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.

podłoga piaskowa gr. 20cm



KANAŁ TECHNOLOGICZNY ULICZNY "KTu"  
PRZĘKROJ POPRZECZNY  
(rysunek poglądowy)  
skala 1:25



Taśma ostrzegawczo-lukratywna o szerokości 200 +/- 10 mm (grubość 2 mm) wykonana z tworzywa sztucznego, z czarnym lakierem w postaci taśmy krosodopiernej o szerokości co najmniej 25mm i grubości co najmniej 0,1 mm, z perforowanymi otworami o średnicy 10 mm. Złoty napis "UWAGA! Kanał technologiczny" umieszcza się wzdłuż taśmy nad ciągiem kanału technologicznego.

skala 1:25

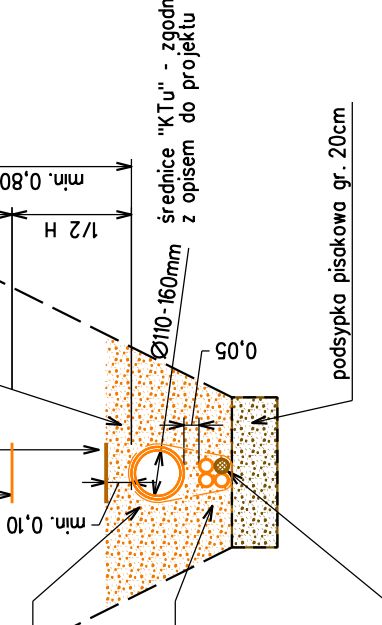
konstrukcja kanału technologicznego wg rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 14.06.2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1070) i jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne (Dz. U. z 2015r. poz. 680)

TASMA OSTRZEGAWCZA o szerokości 200mm +/- 10 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o średnicy co najmniej 10 mm i z żółtym napisem "UWAGA! Kanał technologiczny" umieszcza się nad ciągiem kanału technologicznego w połowie głębokości ich ułożenia

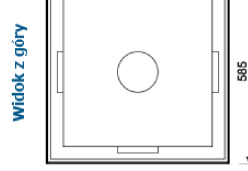
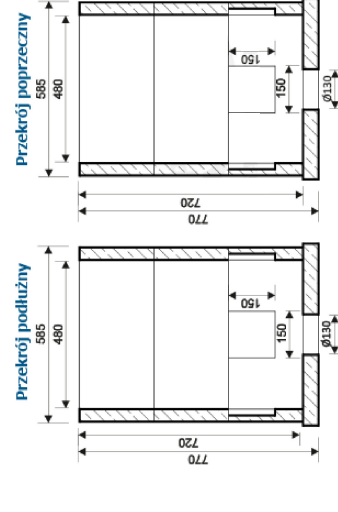
konstr. nawierzchni lub zrośnięcie z nawierzchnią (grzeszono, bez osłónych kamień)

- kanał technologiczny "KTu" - rura osłonowa Ø10-ø160mm:
  - rury z polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - sztywność obwodowa co najmniej 8 kN/m<sup>2</sup>;
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.
- kanał technologiczny "KTu" - rury światłowodowe ø40-ø60mm:
  - rury z polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - sztywność obwodowa co najmniej 8 kN/m<sup>2</sup>;
  - wsp. tarcia nie większy niż 0,2 dla rur bez warstwy poslizgowej
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.
- kanał technologiczny "KTu" - włókno światłowodowe w rurze światłowodowej:
  - materiał polistyrenu pierwotnego wysokiej gęstości > 940 kg/m<sup>3</sup>;
  - włókna mikro z przebiegających mikro rur cienkościennych o średnicy zewnętrznej od 5,0 do 16,0 mm i grubości ścianki od 0,75 do 1,0 mm
  - materiał światłowodowy w rurze światłowodowej o średnicy zewnętrznej od 5,0 do 16,0 mm
  - kolor czarny lub pomarańczowy z paskami identyfikacyjnymi i oznaczeniem właściwości kanału technologicznego.

podłoga piaskowa gr. 20cm



KANAŁ TECHNOLOGICZNY  
STUDNIA SK-1  
(rysunek poglądowy)  
skala 1:25



Rys. Studnia kablowa SK-1

<b>KW PROJEKT</b> mgr inż. Krystian Węgrzyn PROJEKT NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ TEL. 666 720 670 <a href="mailto:biuro@kwprojekt.com">biuro@kwprojekt.com</a>			
PROJEKT WYKONAWCZY			
Temat:		Data: 07.2022	
projekt:		Sadium: PW	
Przebudowa drogi gminnej nr 364808K - ul. Kościelna w Zaskalu		Nr rys.: 3.3	
polegająca na budowie chodnika - na odcinku 0+434.00 - 0+909.55		Nr uwarunk.: -	
Typ i rysunki: Przekroje typowe elementów kan. tech.		Skala: 1:25	
Funkcja: Traf. mięt i nawisło		Podpis:	
Projektant: mgr inż. Krystian Węgrzyn		Specjalność: inżynieria drogową	
		MAP/0031/PWB/17	