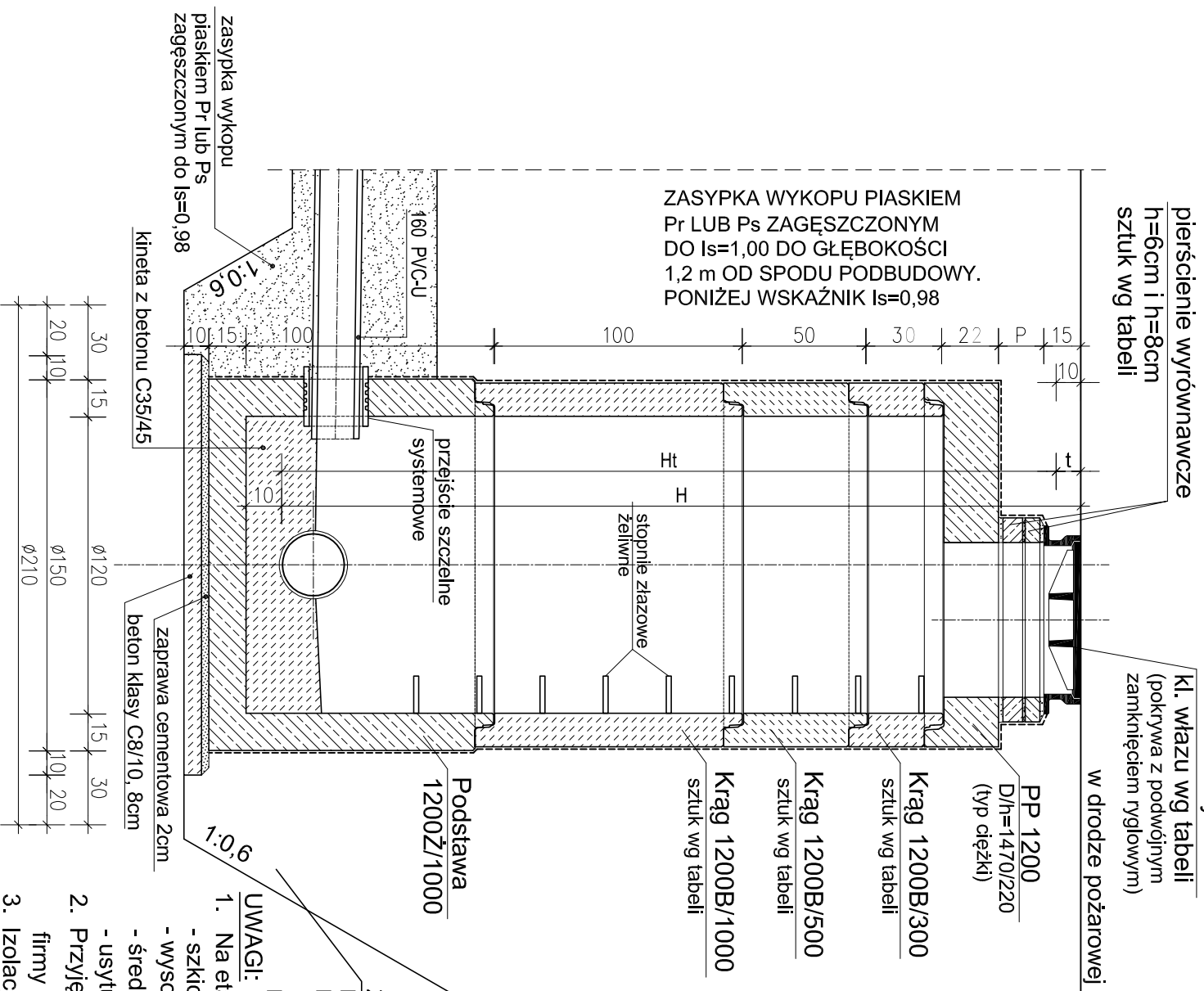


Konstrukcja studni kanalizacyjnej dw=1,20m w całości prefabrykowanej

skala 1:25 wąż żelwny Ø600



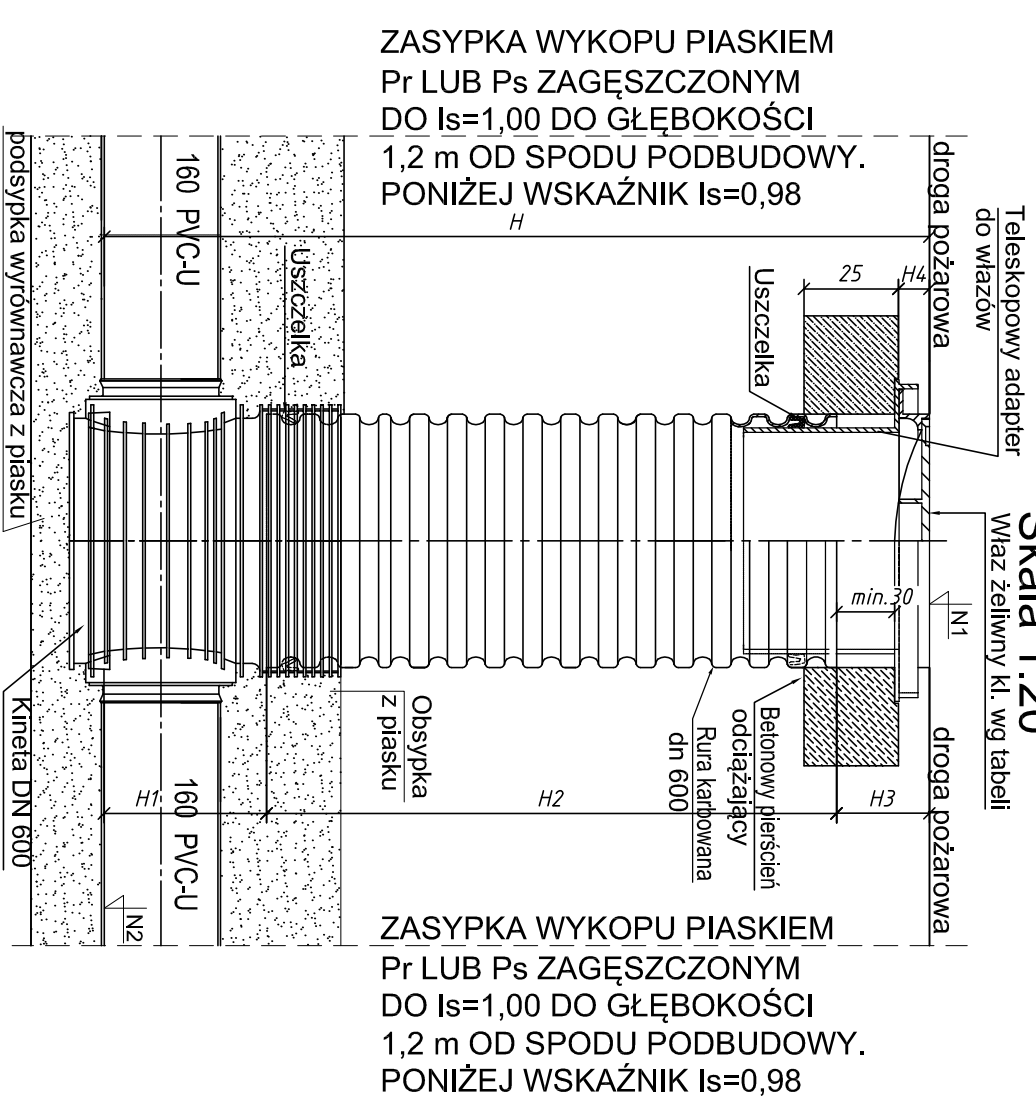
1. Na etapie realizacji należy wykonać dla każdej studni
 - szkielet roboczy uwzględniający:
 - wysokość studni
 - średnice kanałów (otworów)
 - usytuowanie kanałów w planie i profilu.
2. Przyjęto prefabrykaty studni z betonu C35/45 wg katalogu firmy ZBW "TRYKACZ" Lubartów.
3. Izolacja wg opisu technicznego.

Zestawienie studni kanalizacyjnych Dw=1,20m

Nr studni	Wysokość H-HH+H (cm)	Elementy stali po 1 sztuce	Pozostała wysokość studni H-h (cm)	KREGI			Suma wysokości kregów (cm)	Wysokość "podmurówki" P (cm)	Pierścienie wyrównawcze		Klasa wiazu
				1200B/1000 H (sztuk)	1200B/500 H (sztuk)	1200B/300 H (sztuk)			wysokość 6cm (sztuk)	wysokość 8cm (sztuk)	
S4	156		29	-	-	-	29	-	3	D400	
Podstawa studni 1200/1000 Pl. stropowa PP 12400/625 Wiaz żelwny typ ciężki łączna wysokość h=(100-10)+22+15=127cm											
Łączna ilość prefabrykatów											

STUZIENKA KANALIZACYJNA Ø 600 NIEWŁAZOWA

Skala 1:20



Zestawienie studni kanalizacyjnych Dw=0,6 m

Nr studni	Wysokość H (cm)	Wysokość użyteczna kłnety H1 (cm)	Wysokość użyteczna rury karbowanej H2=H-H1+H3 (cm)	Wysokość wiazu +3 cm H3 (cm)	Wys. wiazu H4 (cm)	Rzędna wiazu N1	Rzędna wiazu N2	Średn. rury DN (mm)	Rodzaj kłnety (°)	Klasa wiazu
S1	160	35	114	11	8	170,38	168,78	160	TYP 10°	D400
S2	172	35	126	11	8	170,38	168,66	160	TYP 190°	D400
S3	129	35	83	11	8	169,78	168,49	160	TYP T	D400
S3a	143	35	97	11	8	169,78	168,35	160	TYP T	D400

Investor: Gmina Biblioteka Publiczna im. Andrzeja Luczeczka w Ludwinie
Ludwin 52, 21-075 Ludwin

Jednostka projektowa: ECO PROJEKT
ul. Ulanów 22/49 Lublin 20-554
NIP 712-005-96-72, REGON 430337689

Adres inwestycji: Ludwin 52, 21-075 Ludwin, jednostka ewidencyjna: 061002_2
Ludwin, obręb 061002_20011 Ludwin, nr dz. ewid.: 446/4

Nazwa inwestycji: Biblioteka Bramy Pojezierza Łęczysko - Włodowskiego - rozbudowa
Gminnej Biblioteki Publicznej im. Andrzeja Luczeczka w Ludwinie

Przedmiot: STUDNIE KANALIZACYJNE

Kategoria obiektu budowlanego: IX

Projektował: mgr inż. Marcin Chelpa

Sprawił: mgr inż. Elżbieta Jorząbkowska

Opracował: mgr inż. Sylwia Chelpa

Projekt: PDK/0233/PW05/14
Data: wrzesień 2016
LUB/0170/PW05/05