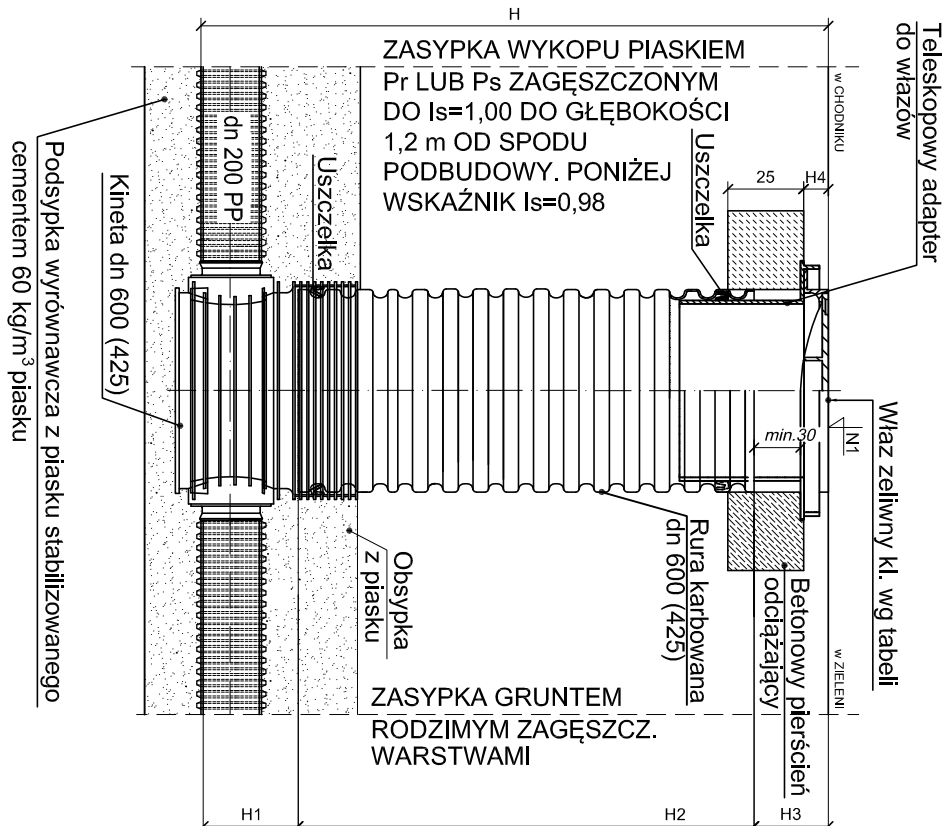


STUDZIENKA KANALIZACYJNA

Ø 600 NIEWŁAZOWA - STUDNIE D2, D3, D5, D6

Ø 425 NIEWŁAZOWA - STUDNIE D0, D4

skala 1:25



Nr studni	Wysokość H (cm)	Wysokość użyteczna H1 (cm)	Wysokość użyteczna H2+H3+H4 (cm)	Wysokość wiazu +3 cm H3 (cm)	Wys. wiazu H4 (cm)	Średn. rurę DN (mm)	Rodzaj kłowej wiazu (°)	Klasa wiazu
D2	168	42	111	15	12	300	TYP T (L)	D400
D3	144	42	87	15	12	300	TYP J30	D400
D5	216	45	156	15	12	200	Ślepa	D400
D6	112	37	60	15	12	200	TYP T (L)	D400

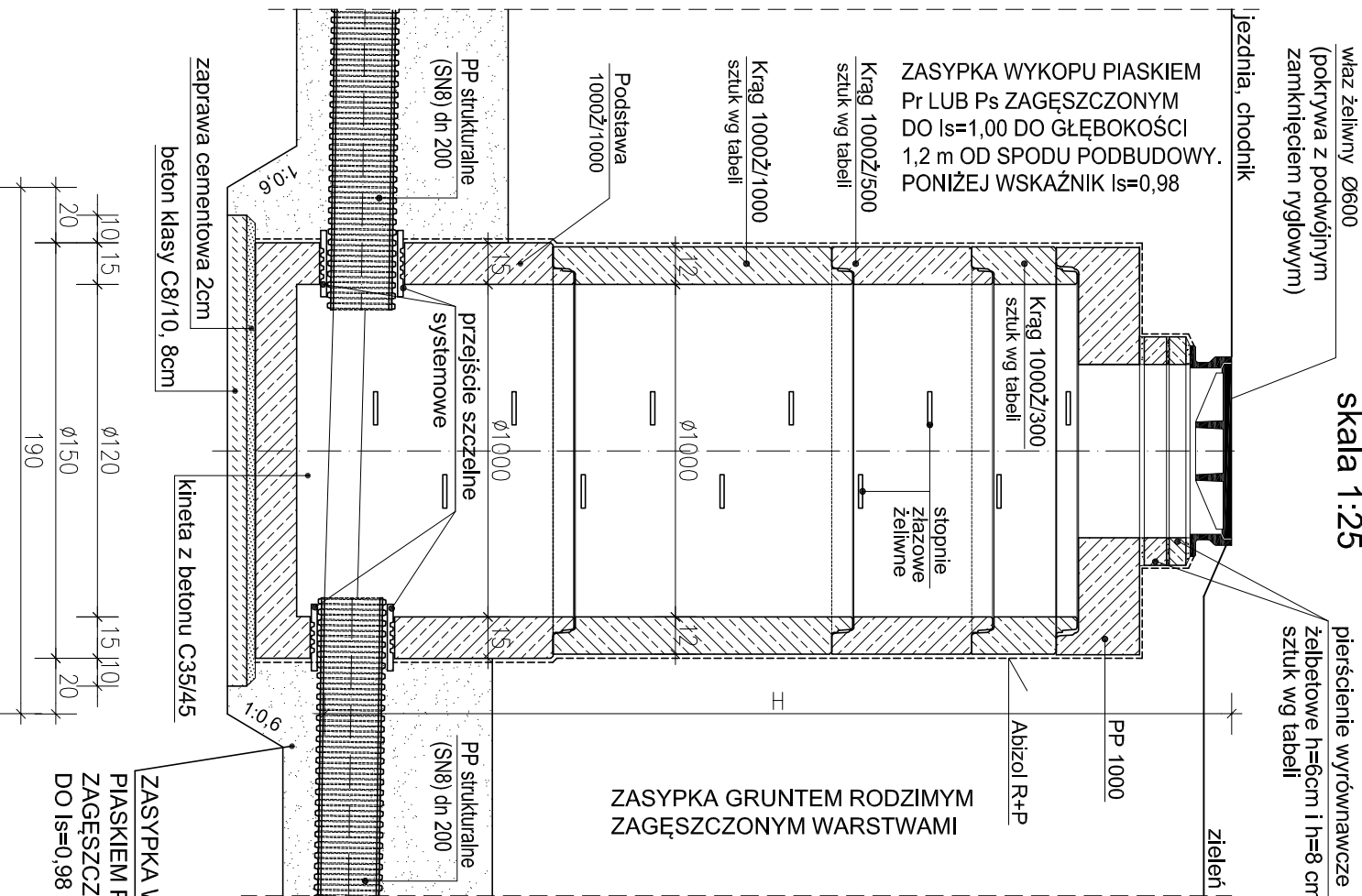
STUDNIE Z KRÓĆCAMI XS
KINETY STUDNI D3, D6 Z KIELICHAMI NASTAWNYMI

Nr studni	Wysokość H (cm)	Wysokość użyteczna H1 (cm)	Wysokość użyteczna H2+H3+H4 (cm)	Wysokość wiazu +3 cm H3 (cm)	Wys. wiazu H4 (cm)	Średn. rurę DN (mm)	Rodzaj kłowej wiazu (°)	Klasa wiazu
D0	98	35	48	15	12	200	TYP J80	D400
D4	121	35	71	15	12	200	TYP J80	D400

STUDNIE Z KRÓĆCAMI XS
KINETY STUDNI D0, D4 Z KIELICHAMI NASTAWNYMI

KONSTRUKCJA STUDNI KANALIZACYJNEJ
DN1000 - STUDNIA R z regulatorem odpływu

skala 1:25



UWAGA:
1. Na etapie realizacji należy wykonać dla każdej studni szkic roboczy uwzględniający:
- wysokość studni
- średnice kanałów (otworów)
- usytuowanie kanałów w planie i profilu.

2. Przyjęto prefabrykaty studni z betonu klasy C35/45
3. Izolacja wg opisu technicznego.

Zestawienie studni kanalizacyjnych Dw=1,00m										
Nr studni	Wysokość H-H1+H4 (cm)	Elementy stałe po 1 szkodzie	Poszerzenia studni H-H1 (cm)	1200/1000 H (szk.)	1200/1500 H (szk.)	1200/2000 H (szk.)	Suma wysięgów kregów (cm)	Wysokość "podmurówek" P (cm)	Parcie P (szk.)	Klasa wiazu
R	200	Podstawa studni 1000/1000 Pl. stropowa Wiąz żelazny łączna wysokość h=100+17+15=132cm	68	-	-	2	60	8	1	D400
Łączna ilość przedayawek				-	-	2			1	-

UWAGA:
NA ODPIŁYWIE ZE STUDNI R NALEŻY ZAMONTOWAĆ
REGULATOR ODPIŁYWU O PRZEPUSTOWOŚCI Q= 2,2 l/s

Zestawienie studni kanalizacyjnych Dw=1,20m										
Nr studni	Wysokość H=H1+H4 (cm)	Elementy stałe po 1 szalce	Poszerzenia H-H1 (cm)	1200/1000 H (szk.)	1200/1500 H (szk.)	1200/2000 H (szk.)	Suma wysięgów kregów (cm)	Wysokość podmurówki P (cm)	Parcie wytworzone 6cm 8cm	Klasa wiazu
D1	200+10		73	-	-	2	60	13	2	D400
Dd2	184		47	-	-	1	30	17	-	D400
Dd3	184		47	-	-	1	30	17	-	D400
Dd4	142		5	-	-	-	-	5	-	D400
Dd5	148		11	-	-	-	-	11	-	D400
Podstawa studni 1200x1000 Wiaz żelwny typ ciężki Zwzżka żelbetowa DN 1200/600 h=100+22+15=137cm										
Łączna ilość prefabrykatów										
			-	-	-	4			2	5

ZASYPKA WYKOPU
PIASKIEM Pr LUB Ps
ZAGĘSZCZONYM
DO Is=0,98

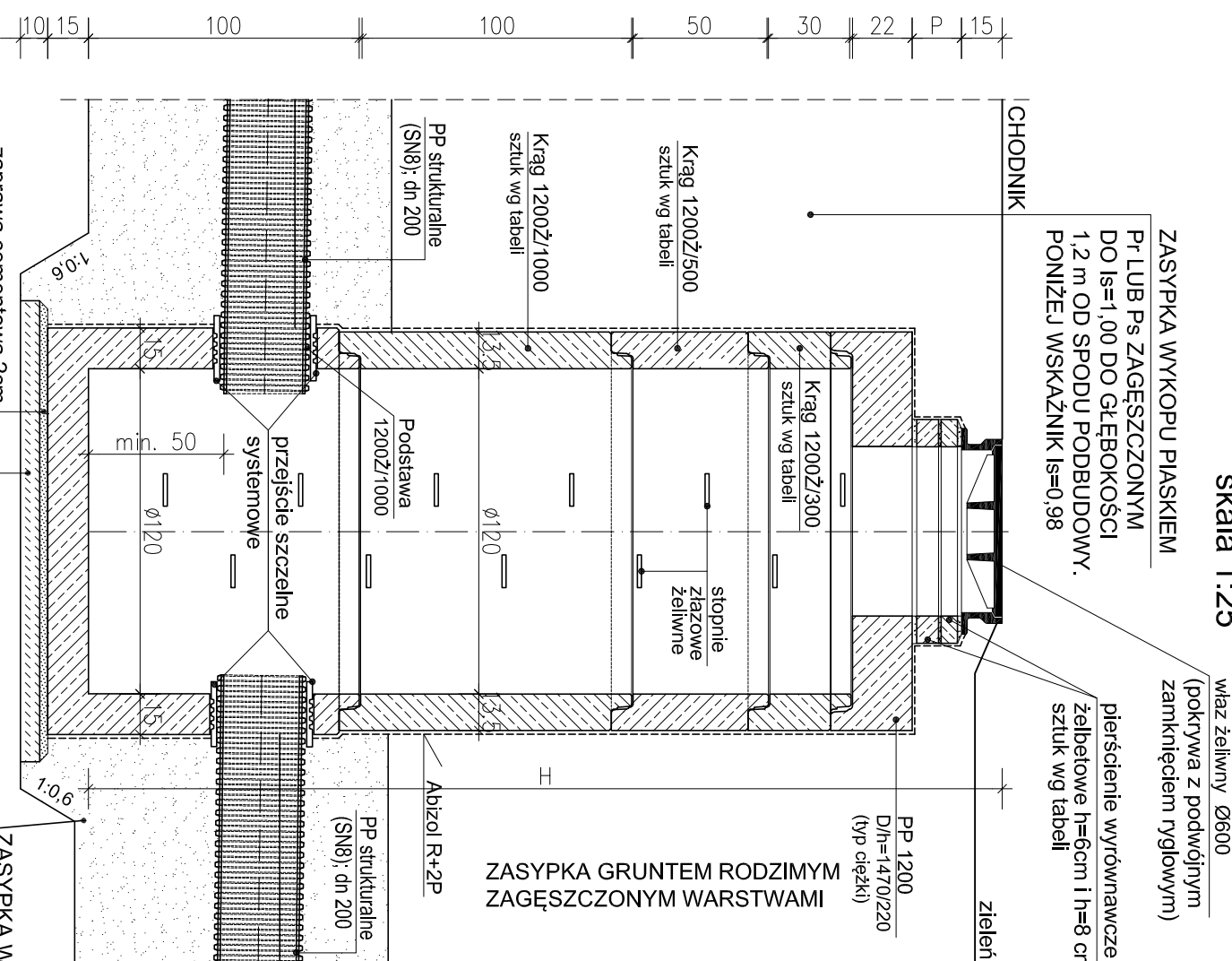
KONSTRUKCJA STUDNI KANALIZACYJNEJ DN1200

STUDNIA D1 z osadnikiem (Hos = 0,5m)

STUDNIE Dd4, Dd5 z osadnikami (Hos = 0,8m)

STUDNIE D5, Dd2, Dd3 z osadnikiem (Hos = 1,0m)

skala 1:25

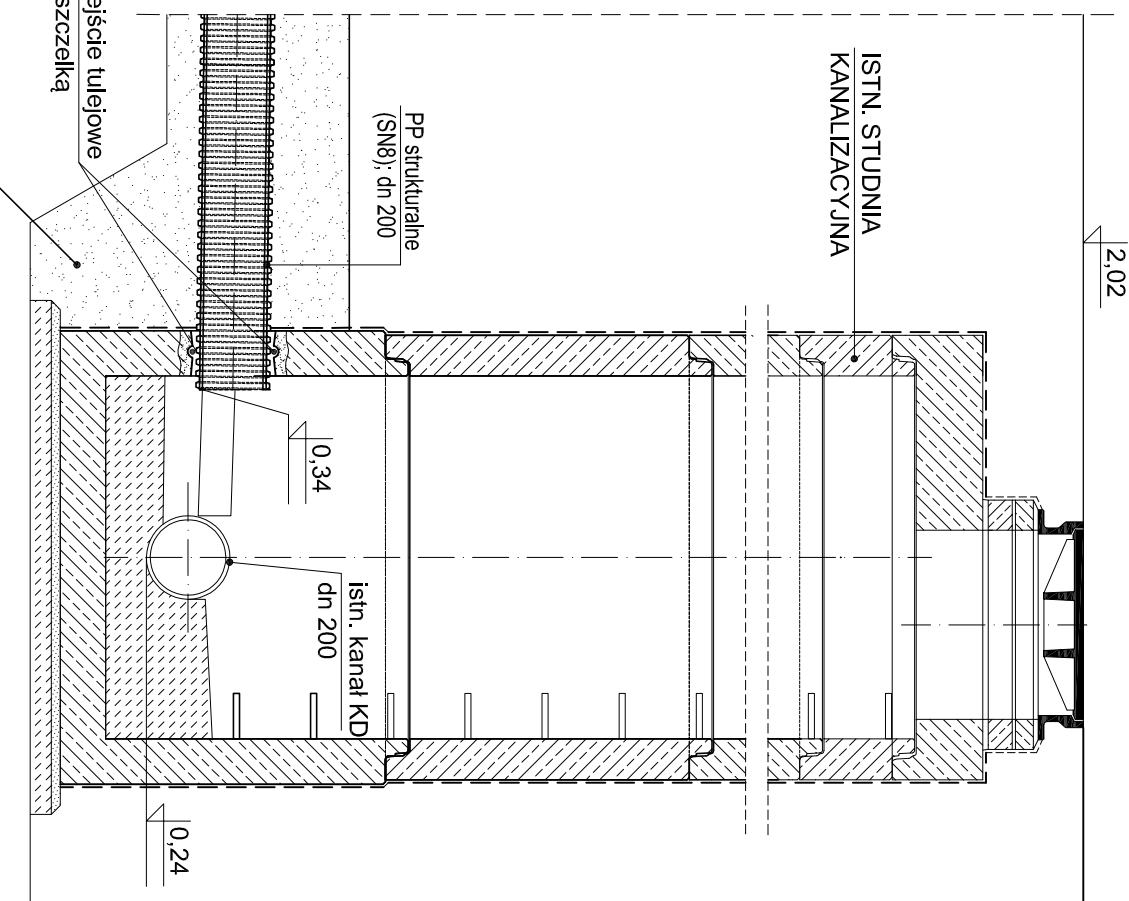


UWAGA:
DO WŁĄCZENIA PROJEKTOWANEGO KANAŁU DN 200
NALEŻY WYKORZYSTAĆ ISTNIEJĄCE PRZEJŚCIE
W ŚCIANCE STUDNI. NALEŻY WYMIENIĆ PRZEJŚCIE
SZCZELNE.

SZCZEGÓŁ WŁĄCZENIA KANAŁU DN 200
DO ISTNIEJĄCEJ STUDNI Siśt

NA KANAŁE DESZCZOWYM DN200

skala 1:25



EOLUBO Sp. z o.o. ul. Gdansk 28 80-538 Gdańsk			
Temat: Budynnek handlowo - usługowy			
Adres: Gdańsk - Stogi, ul. Wilhelma Strzemeckiego nr ewid. działki: 10/93, obpł. 257			
Inwestor: Dirkacja Rozbudowy Miasta Gdańsk ul. Zagłowa 11, 80-560 Gdańsk			
Inicjator: mgr inż. Marek Skoroś		Wz. sprawozd.: mgr inż. Alicja Skwarow	
Projektant: mgr inż. Sylwia Mitrus		Opracowanie: mgr inż. Paweł Lesman	
Sprawdzający: mgr inż. Sylwia Mitrus		Sanitarna: POM0056P/05/10	
Nazwa projektu: ZEWNETRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ STUDNIE KANALIZACYJNE		Numer rys.: S-KD4	
Data: Czerwiec 2017		Skala: 1:25	