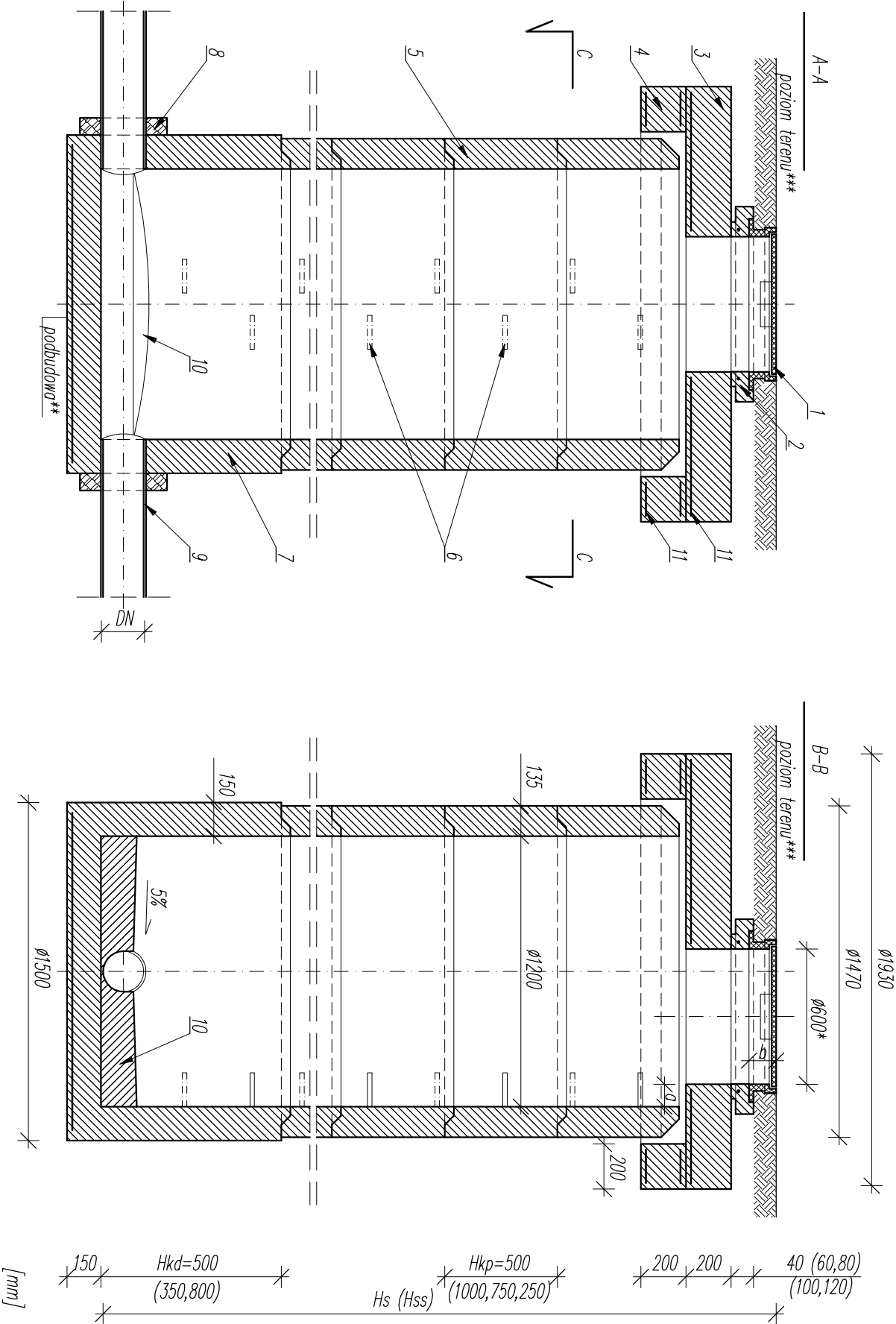


TEREN UTWARDZONY
TYP 5

STUDNIA BETONOWA Ø1200 wg PN-EN 1917
Z WKŁAZEM D400 wg PN-EN 124

skala 1:25



- 1 wąż kanalizacyjny D400 z ramą wg normy PN EN 124:2000
2 pieściel wyrośnięty (dystansowy) żelbetowy zbrojony Ø625/865mm
3 płyta pokrywowa – płyta żelbetowa prefabrykowana ze zbrojeniem dolnym
4 klasy nośności D400 i otworem pod wąż kanalizacyjny (1)
5 pieściel odciążający – pieściel żelbetowy prefabrykowany zbrojony Ø1930/1530mm
6 krąg betonowy Ø1200 prześciowy, typu U, łączony na uszczelkę elastomerową
7 fabrycznie wbudowane stopnie zżarowe
8 podstawa – krąg betonowy Ø1200 demy, denica prefabrykowana (tzw. szklanka),
9 typu U, łączona na uszczelkę elastomerową, dno zbrojone
10 dla Hkd=350 max DN=300
11 dla Hkd=500 max DN=400
12 dla Hkd=800 max DN=600
13 fabrycznie wbudowane przeście szczelne dla demego typu i średnicy DN rury zgo-
14 dne ze specyfikacją studzienki
15 rura przyłączeniowa
16 fabrycznie profilowana kineła zgodnie ze specyfikacją studzienki wg zasad normy
17 PN-B-10729; marzec 1999; dotyczy studzienek przelotowych i przyłączeniowych;
18 kąty i spodki odczytać z rysunków profili
19 zbrojenie stalowe – prętki z płytą wg dokumentacji wytwórcy

wysokość studni, liczoną od rzędnej górnej krawędzi wżu do rzędnej dna kineły
mierzona w osi studni (Hss – dla kineły ślepej mierzona do dna denicy)
wysokość kręgu przejściowego
wysokość kręgu demego
średnica nominalna rury przyłączeniowej (DN/OD)
odległość zgodna z normą PN-B-10729; marzec 1999
wysokość ramy zgodna z PN EN 124:2000 dla wżu D400

* wymiar w przeście; wymiary poszczególnych elementów wżu wg PN EN 124:2000 gwarantujące
wzrost normowy w przeście
** podbudowa pod płytę tunelową wg przekroju przez strefę studni
*** powierzchnia terenu i wosłwy konstrukcyjne powierzchni wykonane wg projektów branży drogowej;
w przypadku odkrywania istniejących powierzchni, powierzchnia terenu i wosłwy konstrukcyjne
w strefie studni odkrywane wg sztuk budowlanej, stosowanych norm drogowych (dla nośności D400)
i wyliczanych właściwości terenu do stanu pierwotnego; rzędna wżu powołano do rzędnej terenu
**** w studniach tzw. ślepych nie wykonuje się elementu profilowanej kineły (10)

Elementy studni wg normy PN-EN 1917:2004
Elementy wżów wg normy PN-EN 124:2000
Dopuszcza się stosowanie elementów równoważnych innych wytwórców. W takim wypadku
elementy należy stosować wg wytycznych producentów, aby osiągnąć wymaganą klasę
nośności studni i wymagany stopień zagęszczenia gruntu

Rysunek czytać razem z opisem technicznym

© Opracowanie graficzne: Copyright © by PRODOMAR

ARCHLINE Pracownia Projektowa		PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Zbigniew Mickiewicz Ubołcze 300, 59-620 Gryfów Śląski tel. +48 757813134, e-mail: biuro@arch-line.pl, www.arch-line.pl	
Tytuł rysunku:	STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA Ø1200, WKŁAZ D400 - TYP 5	Skala:	1:25
Temat:	PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU MIEJSKO - GMINNEGO OŚRODKA KULTURY	Branda:	Instalacje
Inwestor:	GMINA GRYFÓW ŚLĄSKI Rynek 1, 59-620 Gryfów Śląski	Instalacje	
Obiekty adres:	Budynek Miejsko - Gminnego Ośrodka Kultury ul. Kołczyowa 33a, działka nr 195/1, 195/2, obręb Gryfów Śląski- 1	Studium:	Pb
Nazwa:		Upewnienie:	Data:
mgr inż. arch. Zbigniew Mickiewicz		nr upr.: 26050SKWZ017	18/02/2022
Projektant:		spec. architektoniczna	
mgr inż. Janusz Głuszczak		nr upr.: 2013/89, 2337/82, 2530/94 w Jai Górze	Format: A3
Opracował:		spec. inst.-inż. bez ogranicz.	
mgr inż. Grzegorz Malmon			
mgr inż. Mariusz Smieczyński			
mgr inż. Andrzej Burdynowski		nr upr.: 2517/93, 2612/94 w Jai Górze	
Specjalist. inst.-inż. bez ogranicz.		DOIIB DOŚIS/039001	
Nr rys.:			295