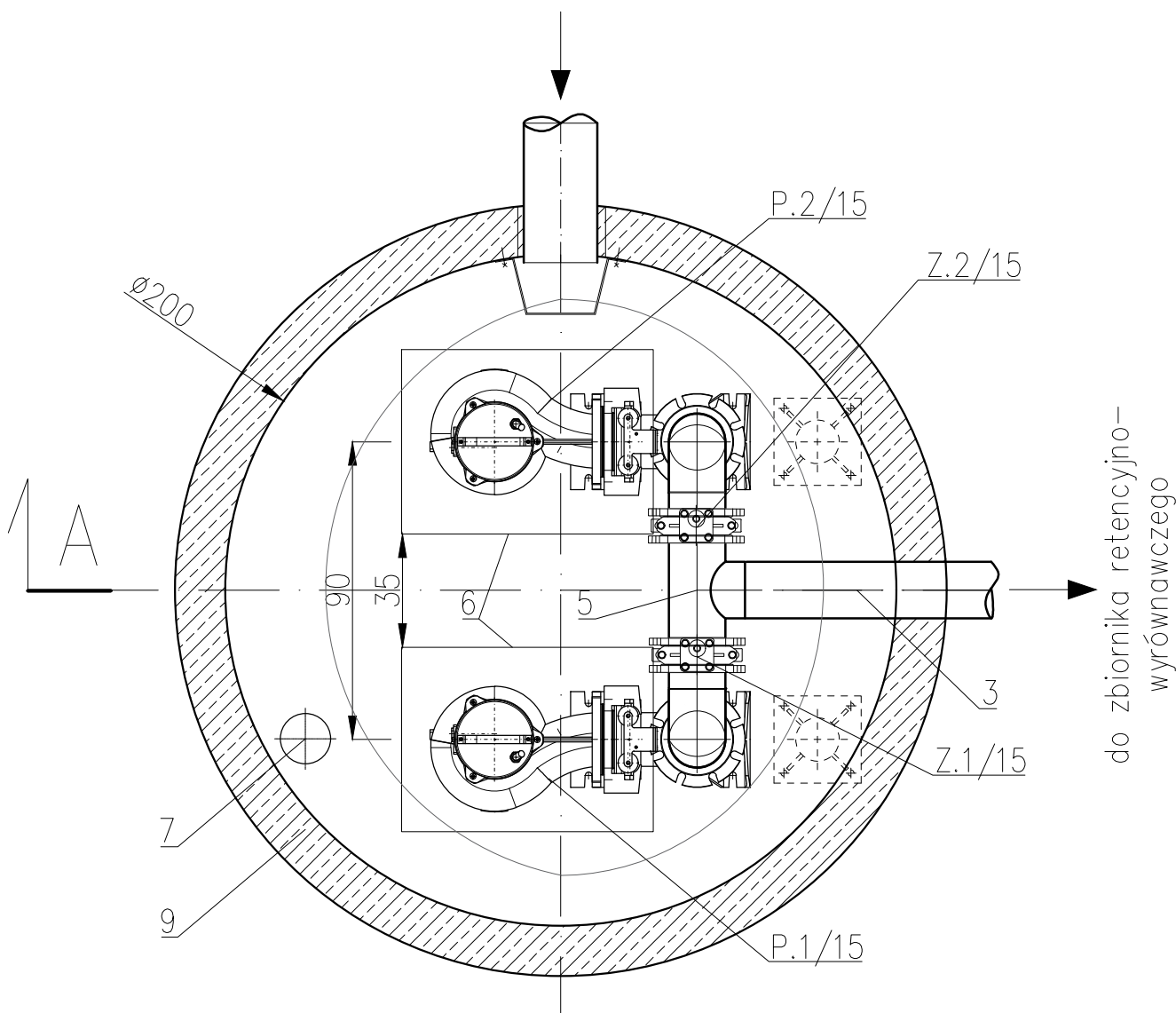


PRZEPOMPOWNIA WEWNĘRZNA ŚCIEKÓW – OBIEKT NR 15

RZUT Z GÓRY

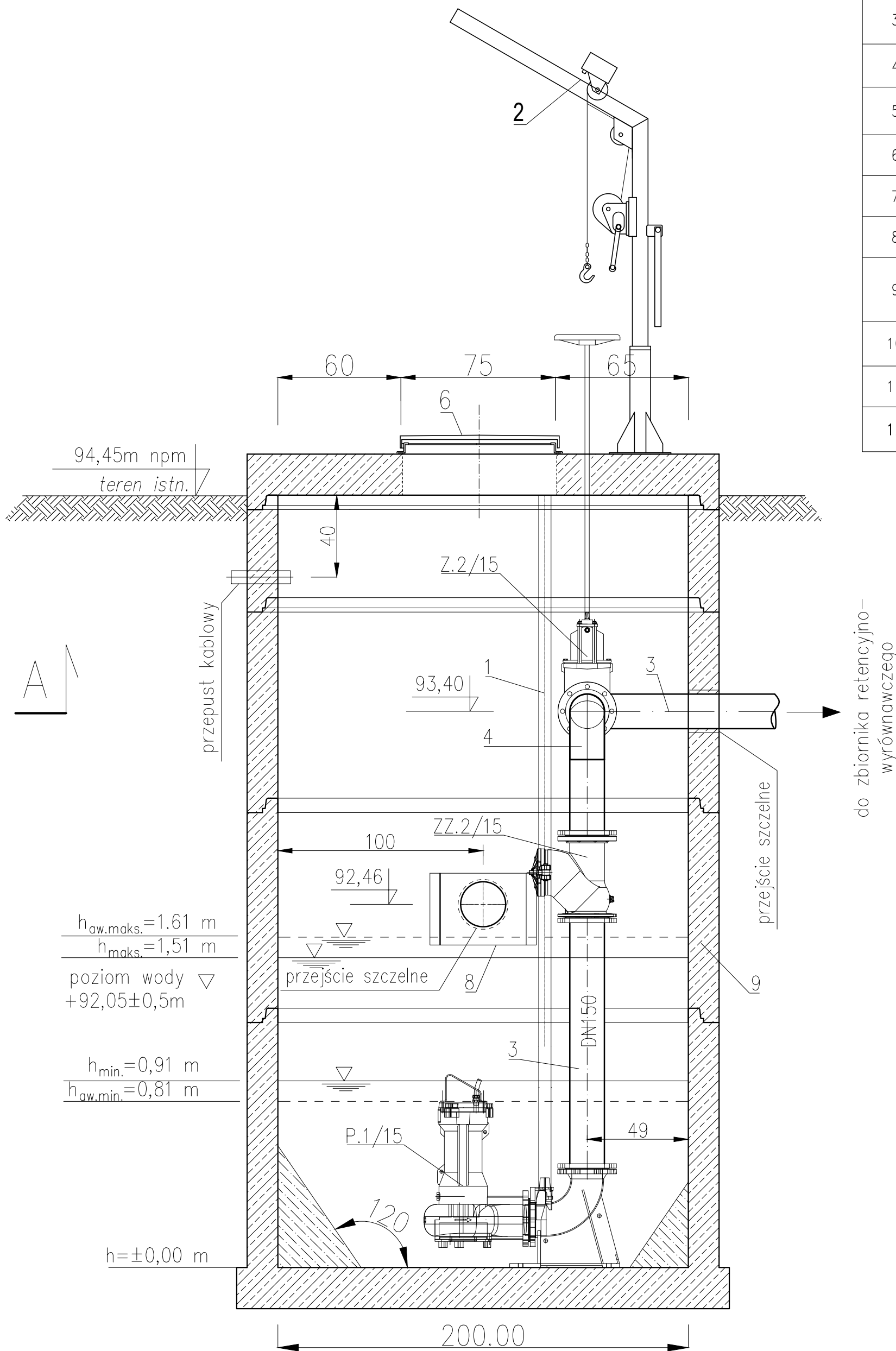
dopływ grawitacyjny ścieków
ze studni 'S17'
ø200 PVC-U



do zbiornika retencyjno-
wyównawczego

$$\begin{aligned} h_{aw.maks.} &= 1.61 \text{ m} \\ h_{maks.} &= 1.51 \text{ m} \\ \text{poziom wody} &\nabla +92,05 \pm 0,5 \text{ m} \\ h_{min.} &= 0,91 \text{ m} \\ h_{aw.min.} &= 0,81 \text{ m} \end{aligned}$$

PRZEKRÓJ A-A



do zbiornika retencyjno-
wyównawczego

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW – PRZEPOMPOWNIA WEWNĘRZNA ŚCIEKÓW				
l.p.	Symbol	Element	Ilość	Materiał
1.	P.1/15 P.2/15	Pompa zatapialna o paramaetrach Q=86,8m ³ /h, H=4,27m, n=1467obr/min, P2=6,5kW 3x400V, 50Hz, przyłącze DN150, IP68, waga: 130kg; na wyposazeniu kolano stopowe, dolny i górny uchwyt prowadnicy	2kpl	zel.
2.	Z.1/15 Z.2/15	Zasuwa odcinająca nożowa z niezwnoszącym się wrzecionem DN150 PN10 międzykołn. Trzpień przedłużony, wyposazona w kółko ręczne, waga 17kg	2szt.	korpus: zel.
3.	ZZ.1/15 ZZ.2/15	Zawór zwrotny kulowy DN150 PN 16 kołn.	2szt.	korpus: zel.
4.	1.	Podwójna rura prowadnicy pomp, wym. 60,3x3,6mm, H=3,5m	2kpl.	stal 1.4301
5.	2.	Żuraw słupowy obrotowy z wciągarką ręczna udźwąg 250kg	2szt.	stal 1.4301
6.	3.	Rurociąg DN150, l=5,0mb	1kpl.	stal 1.4301
7.	4.	Kolano 90° R=2D średnicy DN150	2szt.	stal 1.4301
8.	5.	Trójnik równoprzelotowy DN150	1szt.	stal 1.4301
9.	6.	Właz rewizyjny kopertowy niewentylowany o wym. 55x75cm	1szt.	stal 1.4301
10.	7.	Rura wentylacyjna ø160mm PVC-U z wywiewką l=1,2m	1kpl.	PVC-U
11.	8.	Deflektor trapezowy, wykonanie warsztatowe	1szt.	stal 1.4301
12.	9.	Studnia z kręgów żelbetowych DN2000 łączonych na uszczelki, Hcałk.=3,96m	1kpl.	żelbet.

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Oczyszczalnia Ścieków w Koninie, gm. Lwówek dz. nr 406/1 w m. Konin, gm. Lwówek		
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej w Lwówku sp. z o.o. ul. Powstańców Wlkp. 40, 64-310 Lwówek		
ENVIROTECH – sp. z o.o. ul. J. Kochanowskiego 7 60-845 Poznań tel. 61/657-02-00		NR PROJEKTU: RPP/138/20
IMIE, NAZWISKO		PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Ratajczak WKP/0404/PWOS/17	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Izabela Daniel	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paulina Szpryngacz WKP/0212/PWOS/15	
TYTUŁ RYSUNKU: Przepompownia wewnętrzna ścieków – obiekt nr 15 Rzut z góry. Przekrój A-A.		
BRANŻA: TECHNOLOGICZNA	STADIUM: PW	DATA: 11.2020
SKALA: 1:40	FORMAT: 420x580	NR RYSUNKU: T/15.1