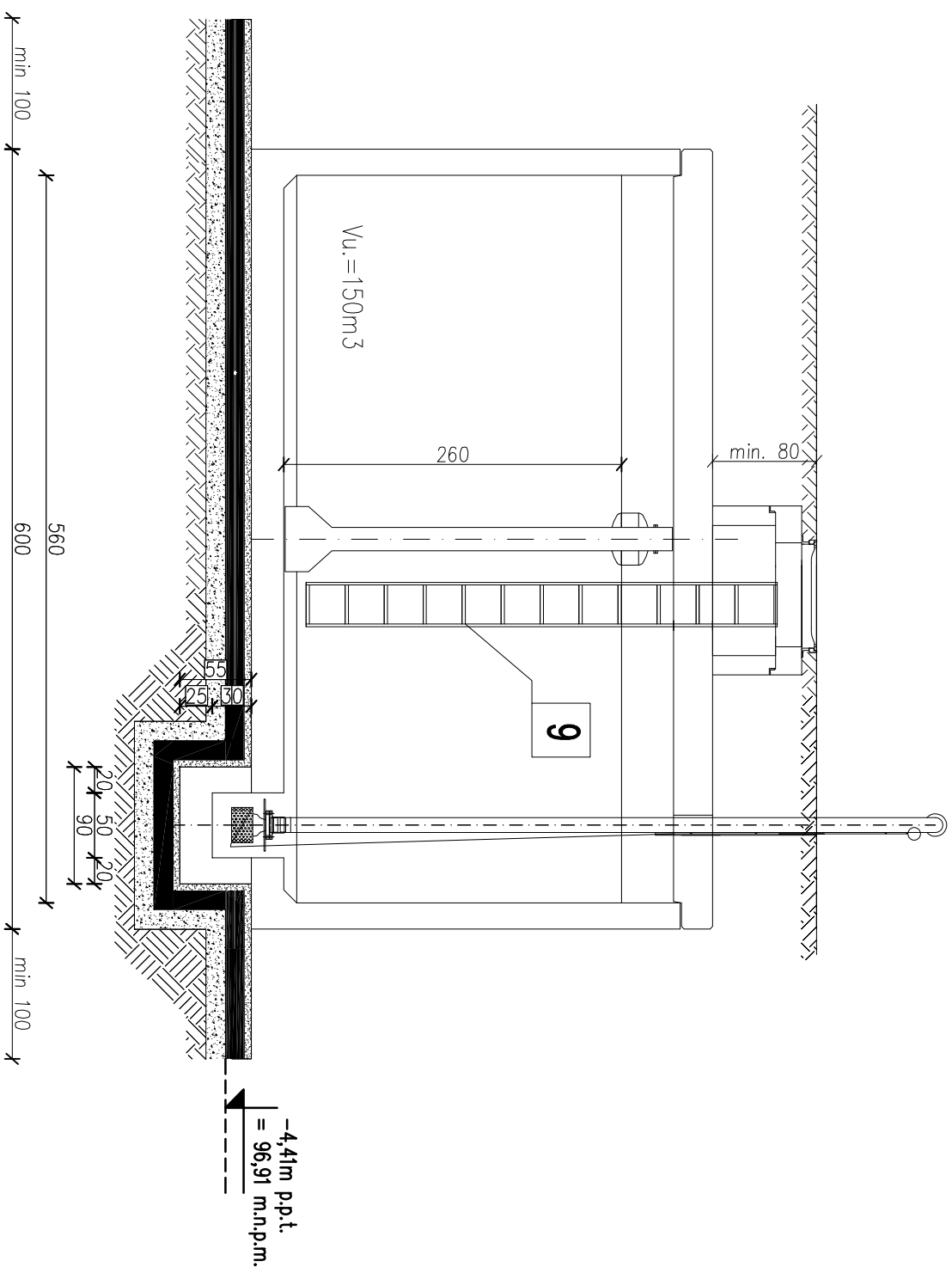


Zbiornik PPOŻ V_u=150m³ ze ścianką wewnętrzną połączenie modułowe na łączniki mechaniczne

Przekrój 2-2



BETON C45/55 W10 F150
klasa ekspozycji : XC4, XA1, XF4
STAL AIIIIN

STADIUM	PB	Klasa obciążenia : Klasa C wg PN-85/S-10030 (100 kN/osi)	TREŚĆ. RYS.	SCHEMAT ZBIORNIKA PRZECIWPÓŻAROWEGO V _u =150 m ³ , rys.3	mgr inż. Przemysław Drzewiecki	PODPIS	upr. bud. w spec. konstrukcyjnej bez ograniczeń	nr upr.: WKP/0259/POOK/11
			DATA	18.01.2024	SKALA	1:50	NR. RYS.	PB-12.3

PREFABRYKOWANY ZBIORNIK

1. Element przedłużający zbiornika - Element U, z monolitycznym skosem antysedymencyjnym 100x100 mm na połączeniu ściany z dnem, grubość dna 250mm, grubość ścianki 200mm - wg KOT IBDiM
2. Pokrywa żelbetowa oparta na ścianach bocznych i ścianie wewnętrznej - wg KOT IBDiM.
3. Element zamykający zbiornika - Element 1/2 O o promieniu wewnętrznym ścian 2800mm, grubość dna 250mm, grubość ścianki 200mm. -wg KOT IBDiM
4. Połączenia segmentów: systemowe elementy połączeniowe skracane śrubami stalowymi ocynkowanymi, z zastosowaniem uszczelki na bazie kauczuku butylowego.
5. Kręgi betonowe komina żłazowego DN 1000 wg PN-EN 1917 łączone na uszczelki elastomerowe.
6. Pokrywa żelbetowa komina żłazowego DN1000 wg PN-EN 1917
7. Właz żeliwny
 - 7a. DN800 klasy D400 wg PN-EN 124
 - 7b. DN600 klasy D400 wg PN-EN 124
8. Przejście szczelne do podłączenia rur, trwałe i szczelnie osadzone w ścianie zbiornika w zakładzie producenta:
 - 8a. Otwór wlotowy DN50
 - 8b. Przelew awaryjny DN200PCV
9. Drabinka ze stali nierdzewnej

WYPOSAŻENIE ZBIORNIK PROŻ. wg PN-B - 02857:2017-04

10. Rura wentylacyjna DN100 ze stali nierdzewnej
11. Króce ssawne DN 110 ze stali nierdzewnej z zaworem zwrotnym, koszem ssawny, nasadą p.poż.
12. Fotoluminescencyjny znak bezpieczeństwa z określoną pojemnością zbiornika tj. 150 m³.
13. Zawór pływakowy DN50 PN 10
14. Kosz ssawny z uchwytem na linkę do otwierania zaworu ssawnego
15. Płyta anływriowa 40x40
16. Linka do otwierania zaworu ssawnego
17. Łata wodowskazowa
18. Rzepia 50x50x30