



COMUNE DI TRECASTAGNI
Città Metropolitana di Catania



INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO MEDIANTE DEMOLIZIONE E
RICOSTRUZIONE DELLA PALESTRA CON "FUNZIONE STRATEGICA"
DI RICOVERO SITA NEL CAMPO SPORTIVO LA CARLINA

PROGETTO ESECUTIVO



ELABORATO:

SCHEMI SCARICHI FOGNARI

TAV. **FG 2**

DATA: Novembre 2025

Scala **1:100**

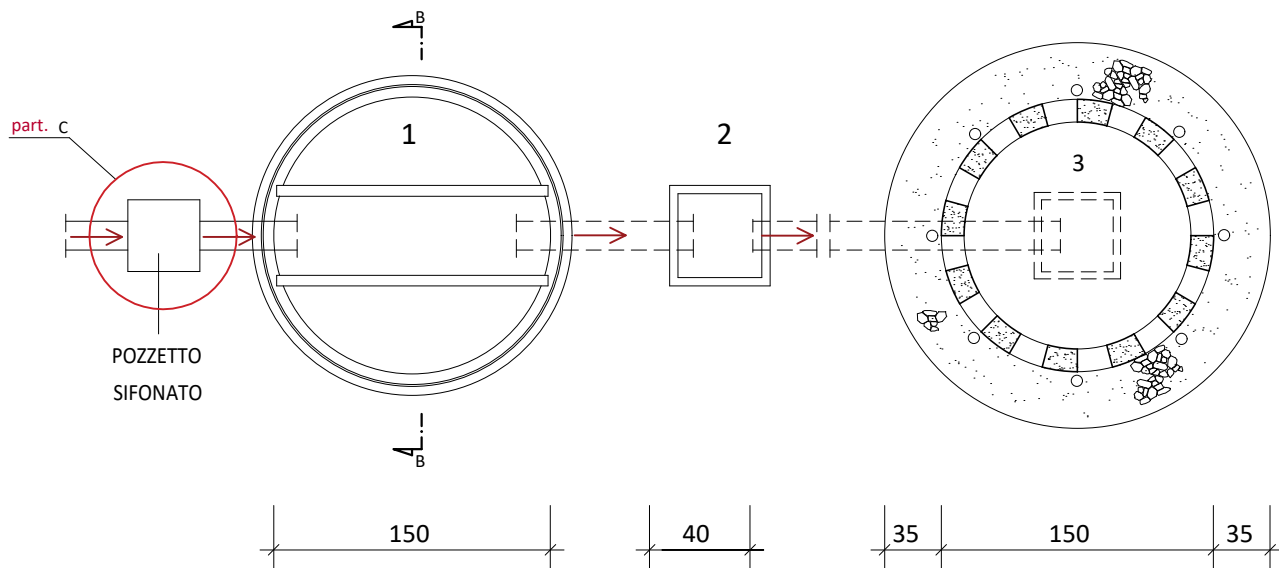
Il R.U.P.
Ing. Salvo Flavio La Mastra

Il Progettista
Dott. Ing. Maria Cristina Ferlito

Collaboratori:
Dott. Arch. Veneranda Masano

Fase: VERIFICA ai sensi del c.3 art. 42 D. Lgs. 36/2023	Rev. n. 1 del 20/01/2025
Conforme <input type="checkbox"/> Non conforme <input type="checkbox"/> Conformità condizionata a: <input type="checkbox"/>	Rev. n. 2 del 03/03/2025
Fase: VALIDAZIONE ai sensi del c.4 art. 42 D. Lgs. 36/2023	Rev. n. 3 del 10/04/2025
Conforme <input type="checkbox"/> Non conforme <input type="checkbox"/> Conformità condizionata a: <input type="checkbox"/>	Rev. n. del

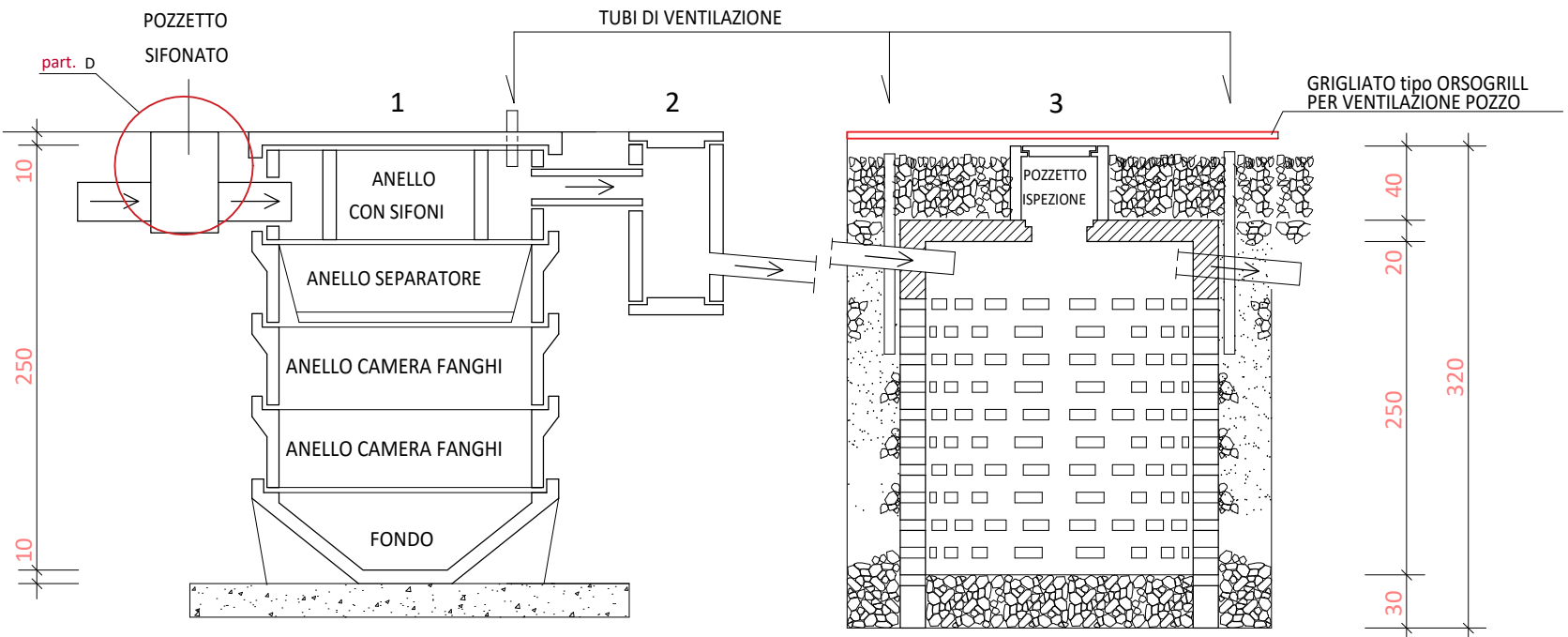
PIANTA



LEGENDA

- 1 FOSSA IMHOF
(VASCA DI SEDIMENTAZIONE,
FERMENTAZIONE, DIGESTIONE AEROBICA)
- 2 SIFONE PRELIEVO USCITA
- 3 POZZO ASSORBENTE

SEZIONE LONGITUDINALE



DIMENSIONAMENTO IMPIANTO

ABITANTI DA INSEDIARE.....numero 12

CONSUMO GIORNALIERO PER 1 ABITANTE.....litri 300

VOLUME VASCHE OCCORRENTE:
12 ABIT.x 300 Lt = 3600 Lt =.....3,60 mc

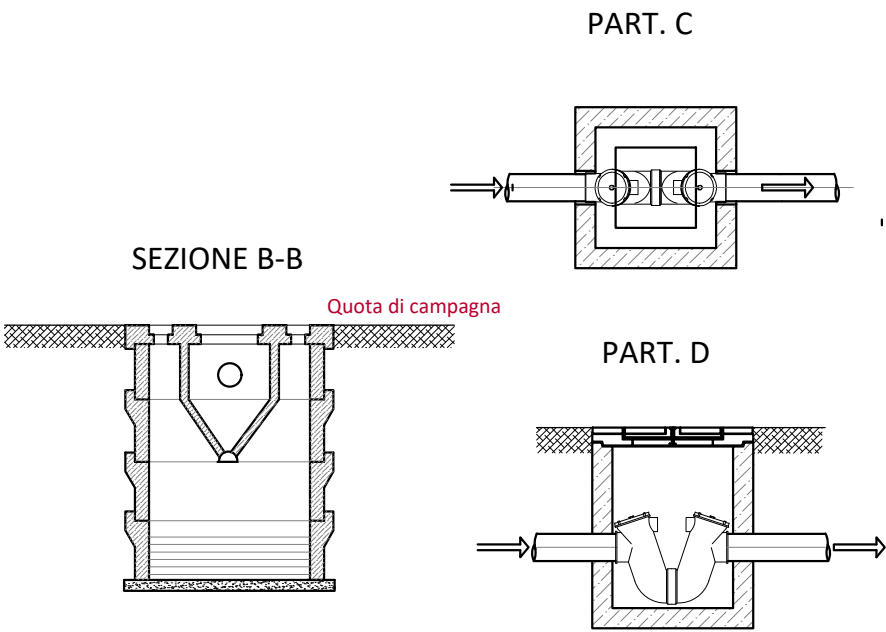
VOLUME VASCHE da PROGETTO:
ml 0,75 x ml 0,75 x 3,14 x ml 2,50 = mc 4,41>3,60 mc

SUPERFICIE DISPERDENTE POZZO1,00 mq per ogni abit.

SUPERFICIE DISPERDENTE OCCORRENTE:= 12,00 mq

SUPERFICIE DISPERDENTE da PROGETTO:

POZZO DISPERDENTE 1
PARETI D x 3,14 x H = ml 1,50 x 3,14 x 2,50 = mq 11,77 +
FONDO R x R x 3,14 = ml 075 x 0,75 x 3,14 = mq 1,76 = mq 13,53 > 12,00



PARTICOLARI IMPIANTO SMALTIMENTO REFLUI