

PIANTA POZZETTO SERBATOIO

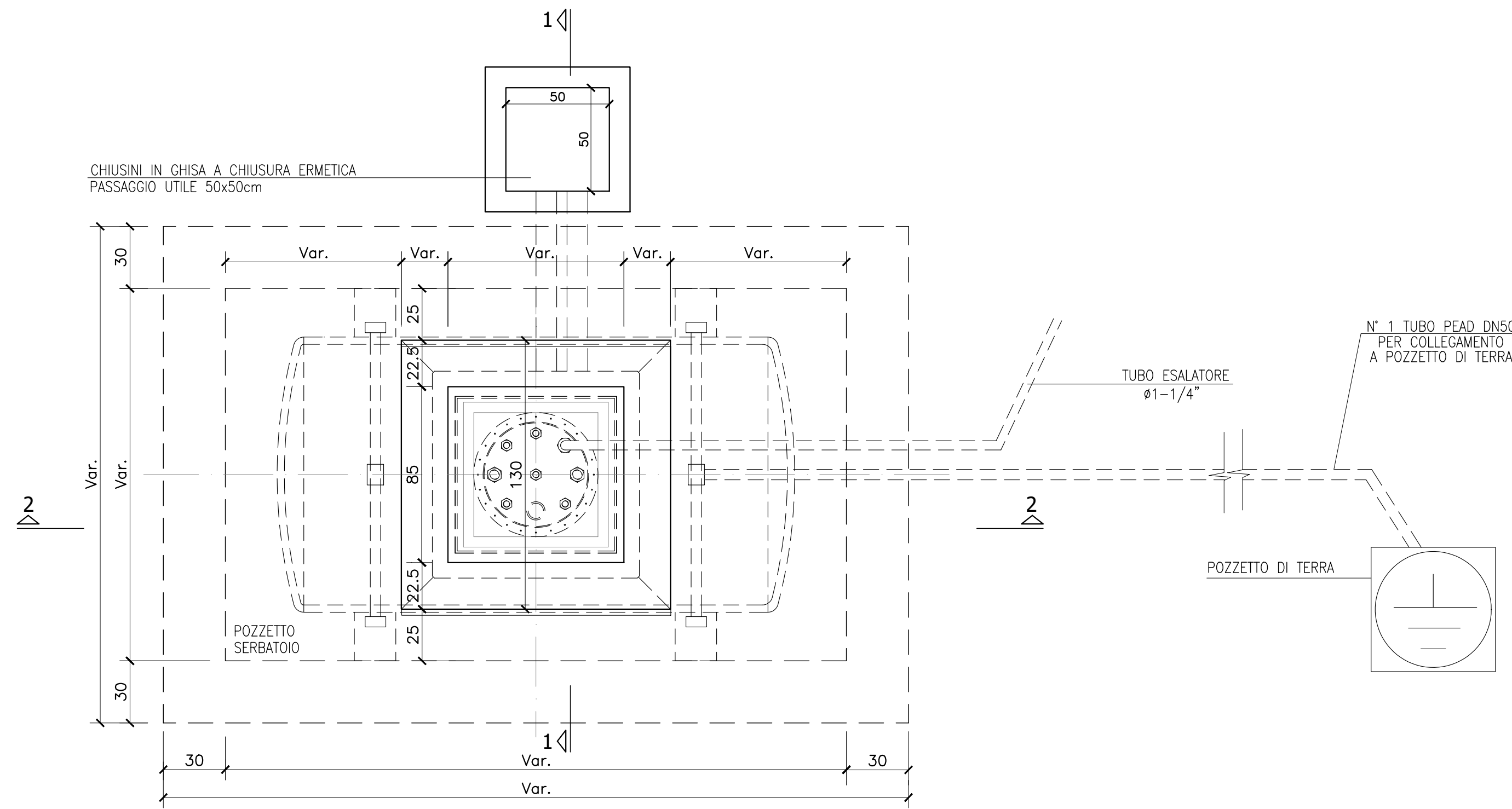


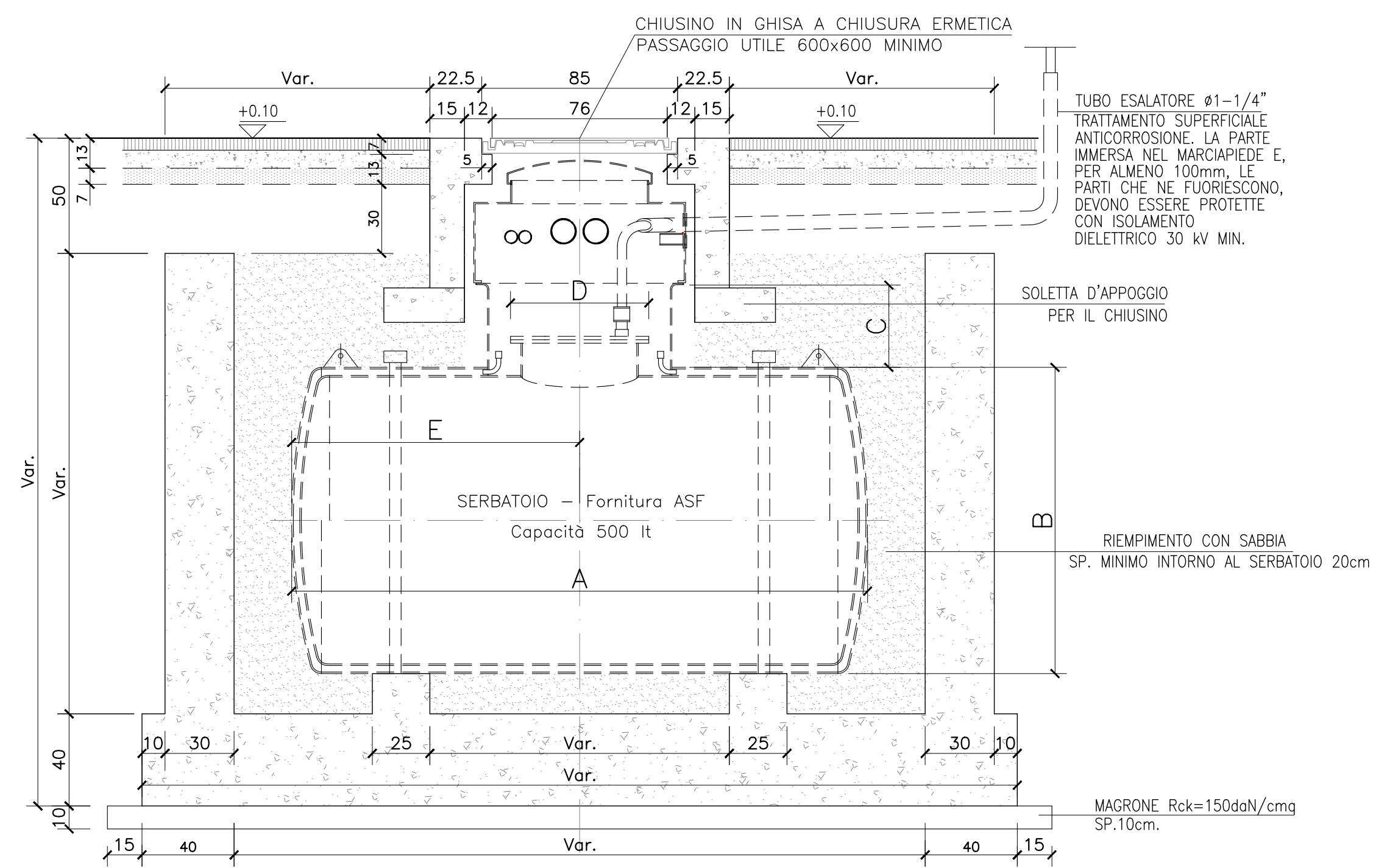
TABELLA DIMENSIONI SERBATOIO

CAPACITA'	DIMENSIONI (A x B x C x D x E x F) mm
500 LT.	1200x1000x250x650x850x450
1000 LT.	1780 x 1000 x 250 x 650 x 850 x 450
1500 LT.	1780 x 1150 x 250 x 650 x 850 x 450
2000 LT.	1780 x 1300 x 250 x 650 x 850 x 450
3000 LT.	2050 x 1500 x 250 x 650 x 850 x 450
4000 LT.	3260 x 1300 x 250 x 650 x 850 x 450
5000 LT.	3310 x 1500 x 250 x 650 x 850 x 450
6000 LT.	3310 x 1700 x 250 x 650 x 850 x 450
8000 LT.	3440 x 1900 x 250 x 650 x 850 x 450
10000 LT.	3500 x 2100 x 250 x 800 x 850 x 450
15000 LT.	5000 x 2100 x 250 x 800 x 850 x 450
20000 LT.	6500 x 2100 x 250 x 800 x 850 x 440
25000 LT.	5800 x 2500 x 250 x 800 x 850 x 440

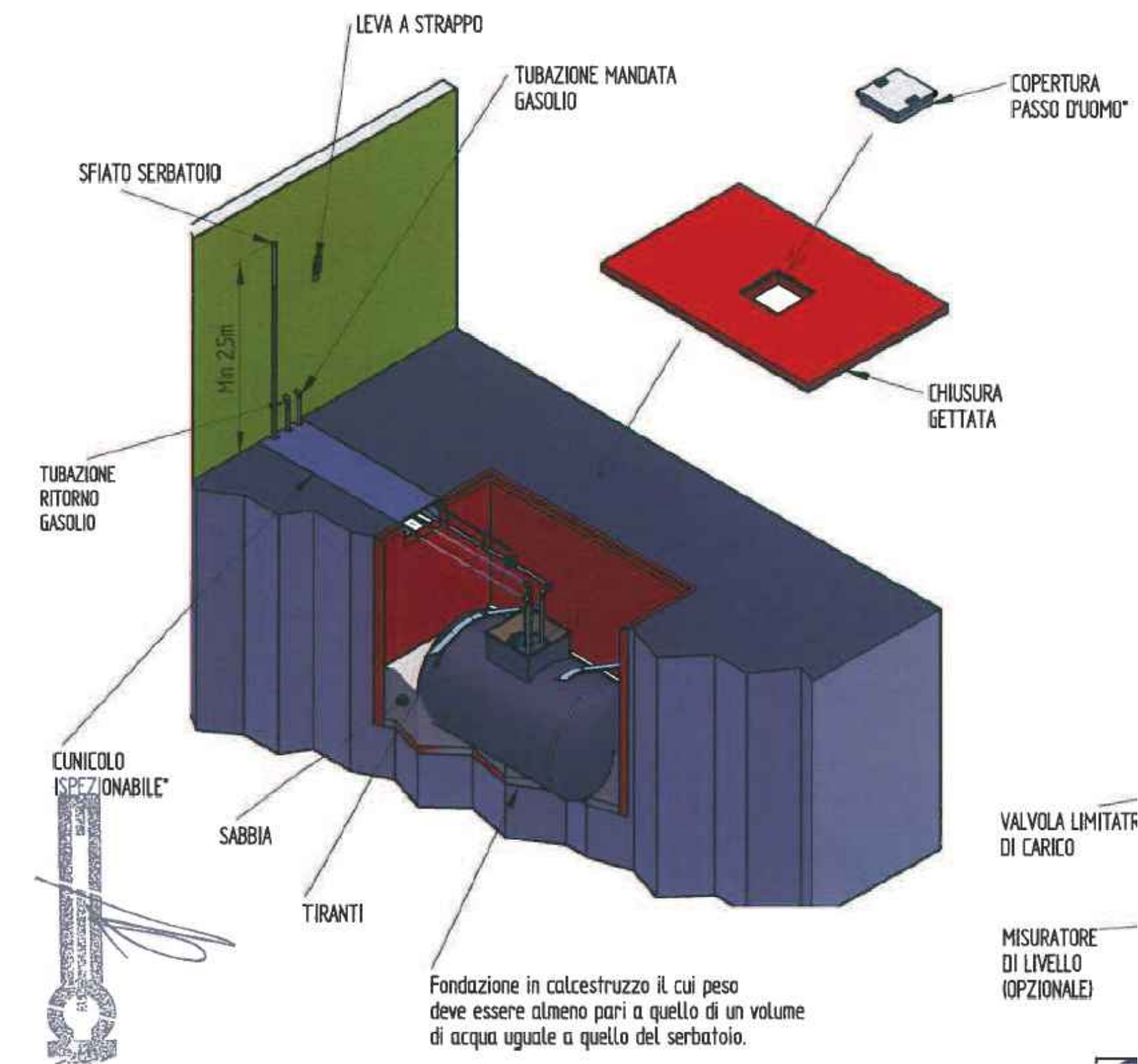
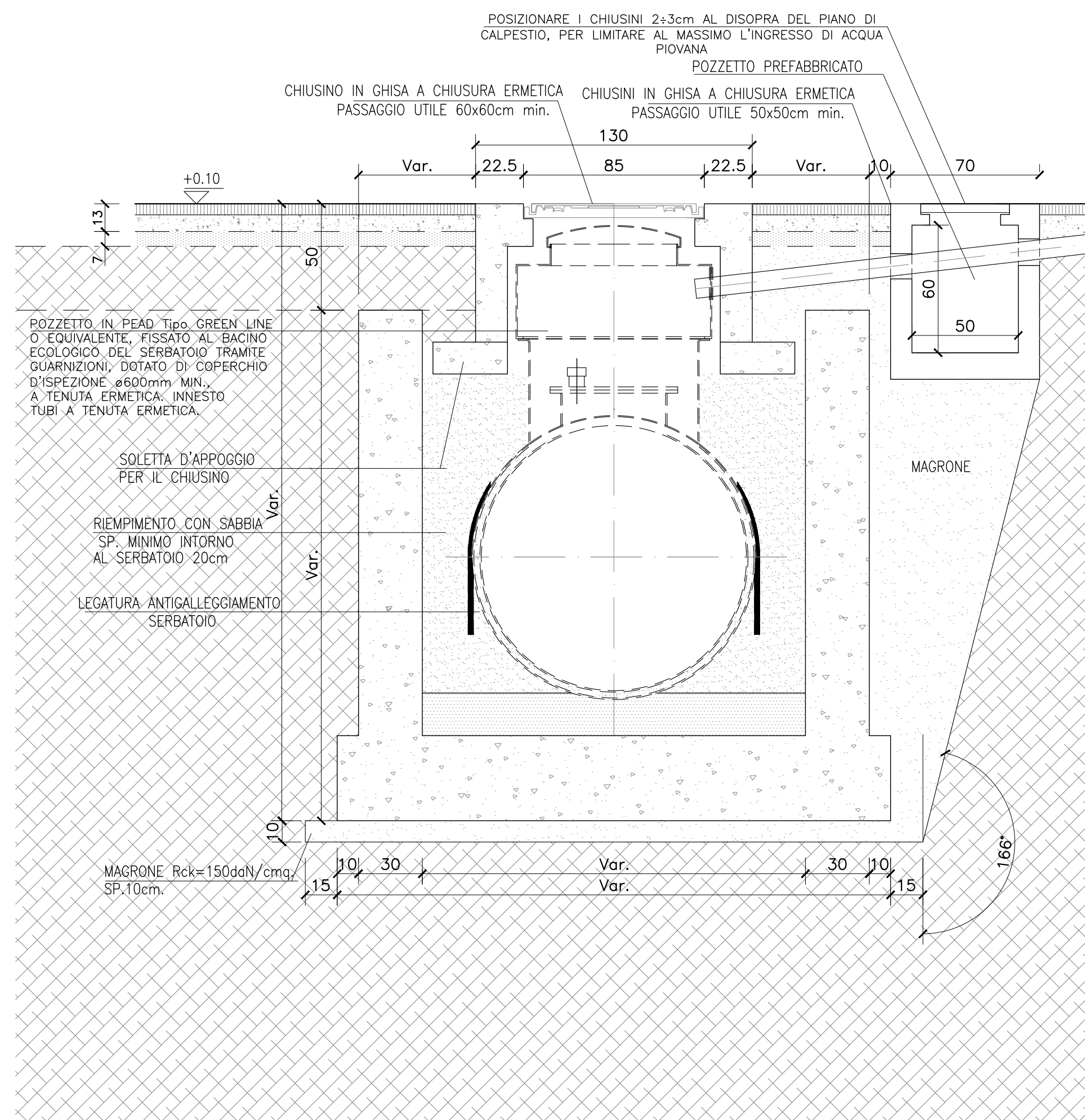
Nel presente tipologico è stata indicata una impronta minima per le OC necessarie all'alloggiamento del serbatoio: solo nella successiva fase di PE sarà possibile definire le esatte dimensioni in relazione all'effettivo tipologico di serbatoio utilizzato e allo sviluppo di maggior dettaglio del progetto tecnologico relativo a tutta l'area di piazzale del Fabbricato. Si può fare riferimento come necessità di progetto allo stato attuale di conoscenze ad un serbatoio con capacità min. di 400 lt, per cui rispetto alla tabella di riferimento allegata può essere considerato il serbatoio da 500 lt della riga evidenziata.

Tutti i serbatoi hanno una capacità di 1000 litri, tranne il serbatoio a servizio della vasca antincendio della stazione Enna che ha capacità pari a 1500 litri

SEZIONE 2-2



SEZIONE 1-1



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO FONDAZIONE:

- RESISTENZA FINALE: Rck ≥ 37 MPa
- RAPPORTO A/C ≤ 0.5
- COPRIFERRO MINIMO ARMATURA ORDINARIA : 40 mm
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC4
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S3
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm
- TIPO CEMENTO CEM I-V*

ACCIAIO:

- ARMATURA ORDINARIA: B 450C saldabile
- DIAMETRO MANDRINO PER CURVATURE BARRE >4ø PER ARMATURE ≤ø18 > 7ø PER ARMATURE COMPRESSE TRA ø18 E ø30
- DIAMETRO MANDRINO PER FERRI LONGITUDINALI PIEGATI >=12ø
- RAGGIO MANDRINO DI PIEGATURA BARRE: PER TUTTE LE BARRE TRanne QUELLE INDIVIDUATE DAL SIMBOLO MR= 6ø; PER LE BARRE INDIVIDUATE DAL SIMBOLO MR: ø=12mm= 2ø 12<ø=18= 4ø 18<ø=25mm= 5ø

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA NUOVA ENNA - DITTAINO (LOTTO 4B)

FABBRICATI TECNOLOGICI

FA00 - Serbatoio gruppo elettrogeno

Carpenteria e dimensioni

SCALA:

varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS3V 40 D 29 AZ FA0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Sarfè	Dicembre 2019	V. Centi	Dicembre 2019	F. Sponticco	Dicembre 2019	15/01/2020