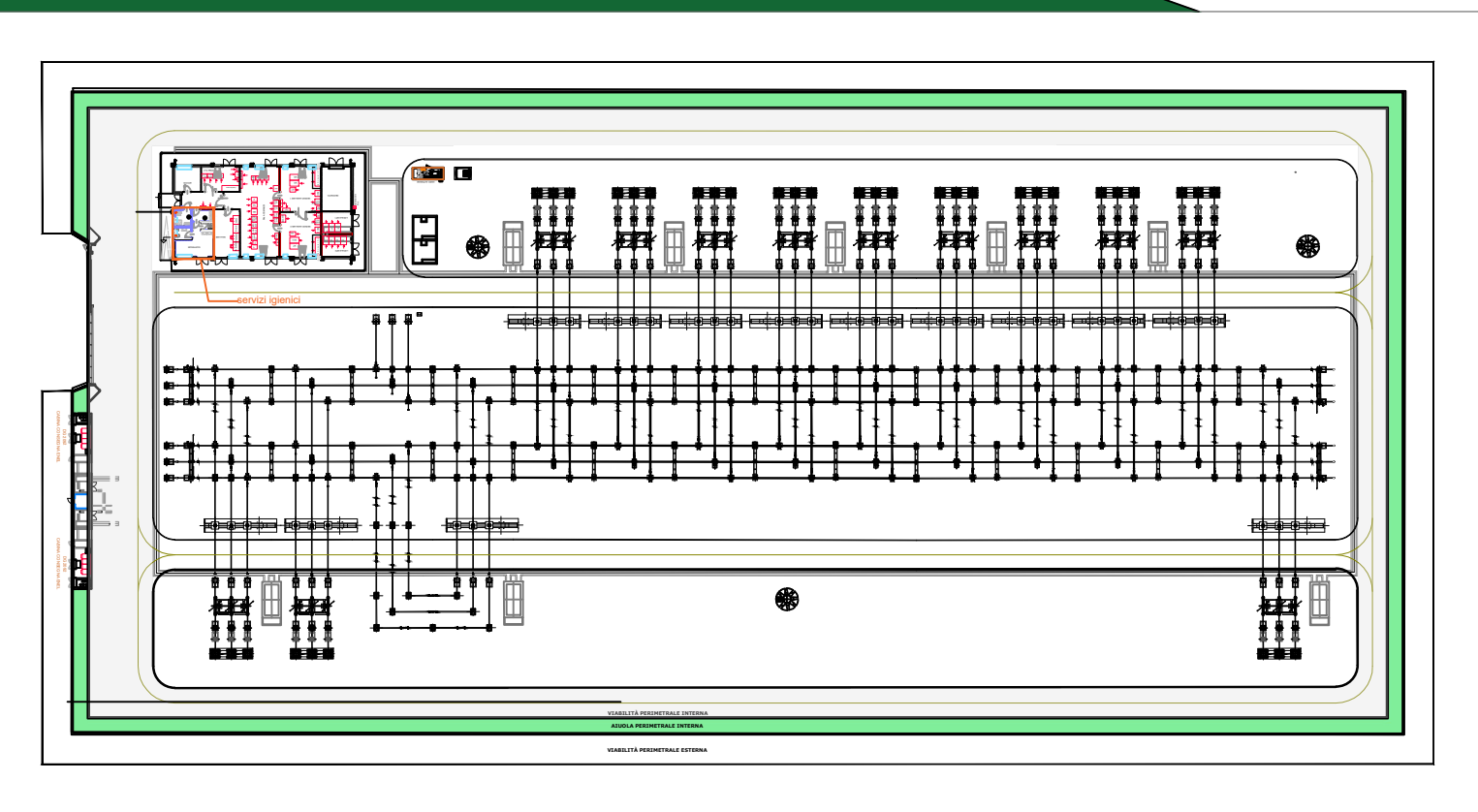
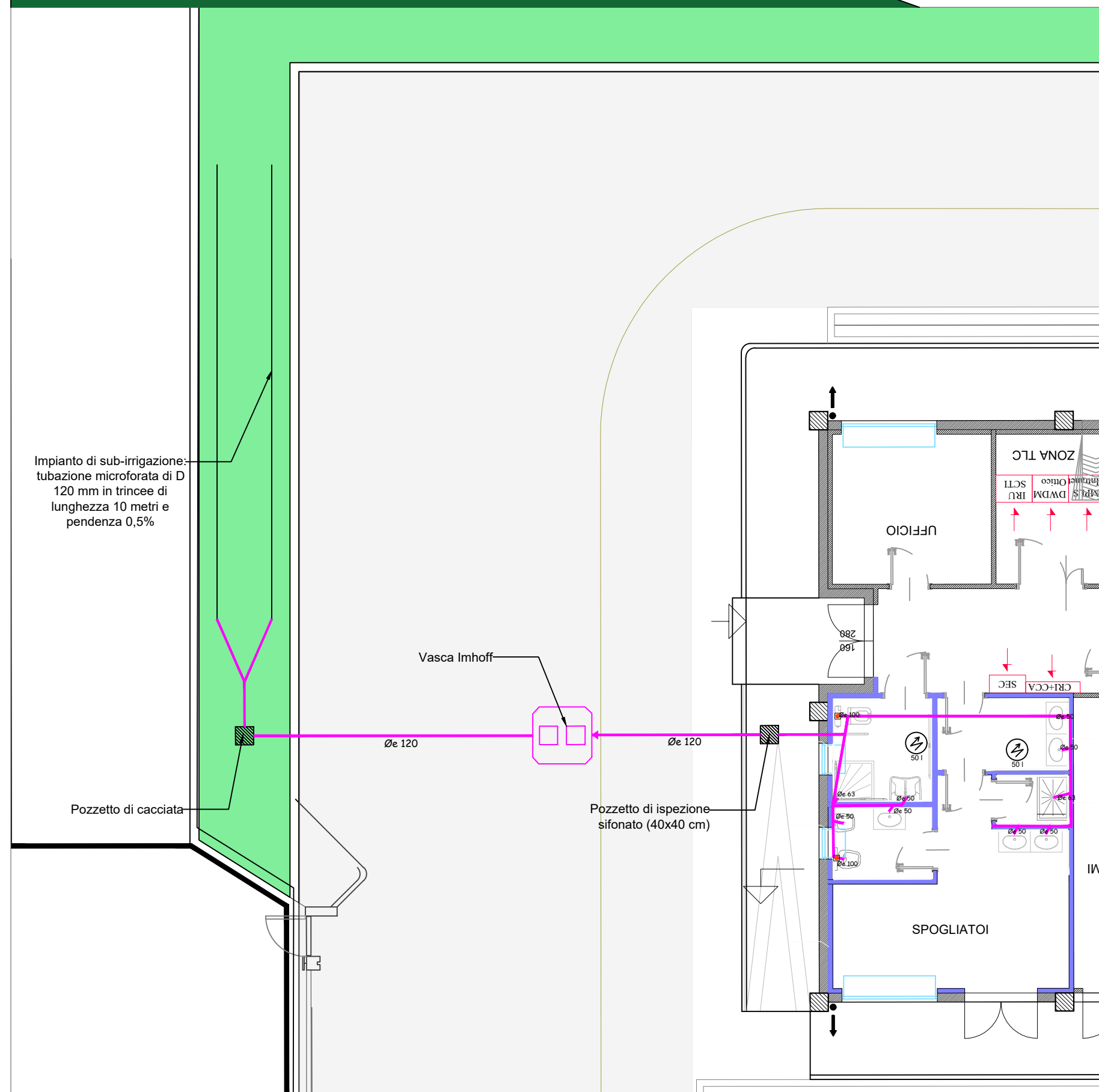


Planimetria stazione di ampliamento - Scala 1:1000

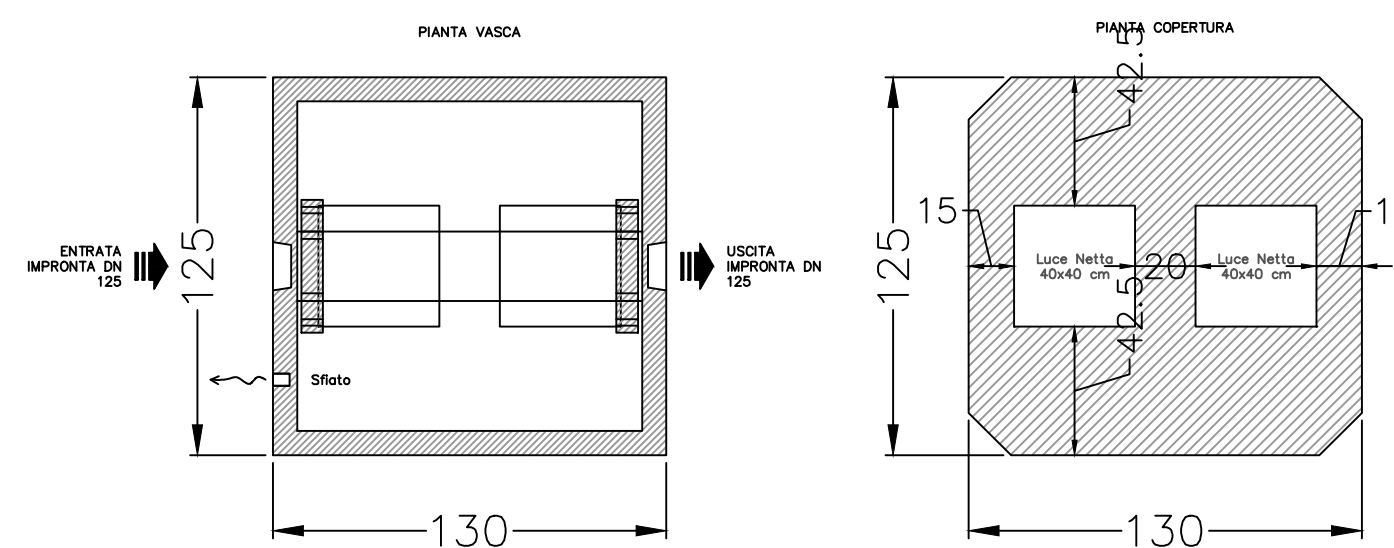
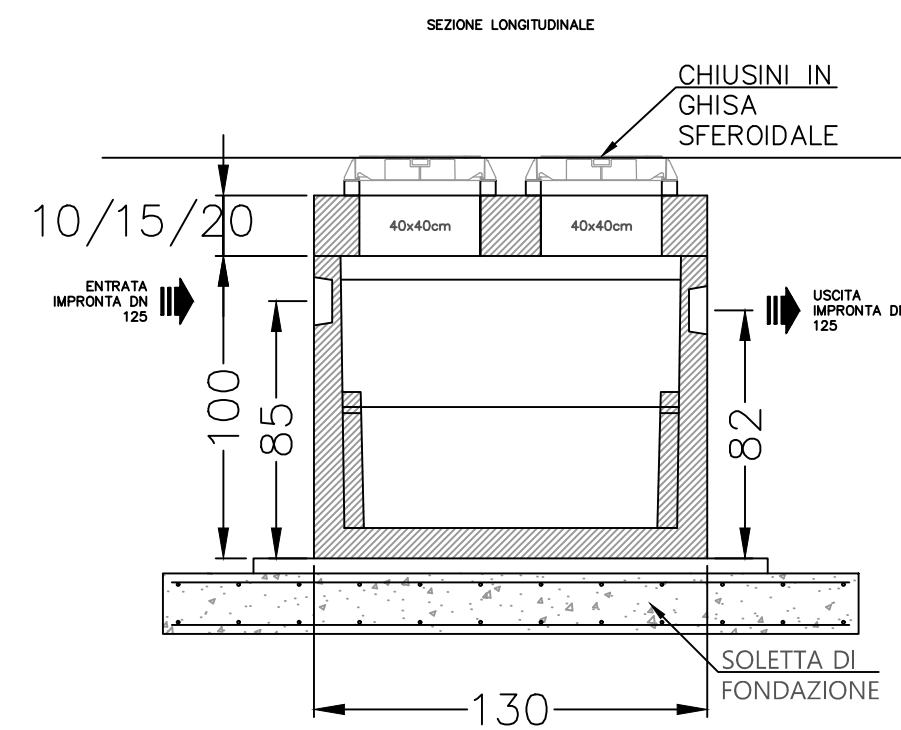


Planimetria trattamento reflui stazione di ampliamento - Scala 1:100



Particolare costruttivi - fuori scala

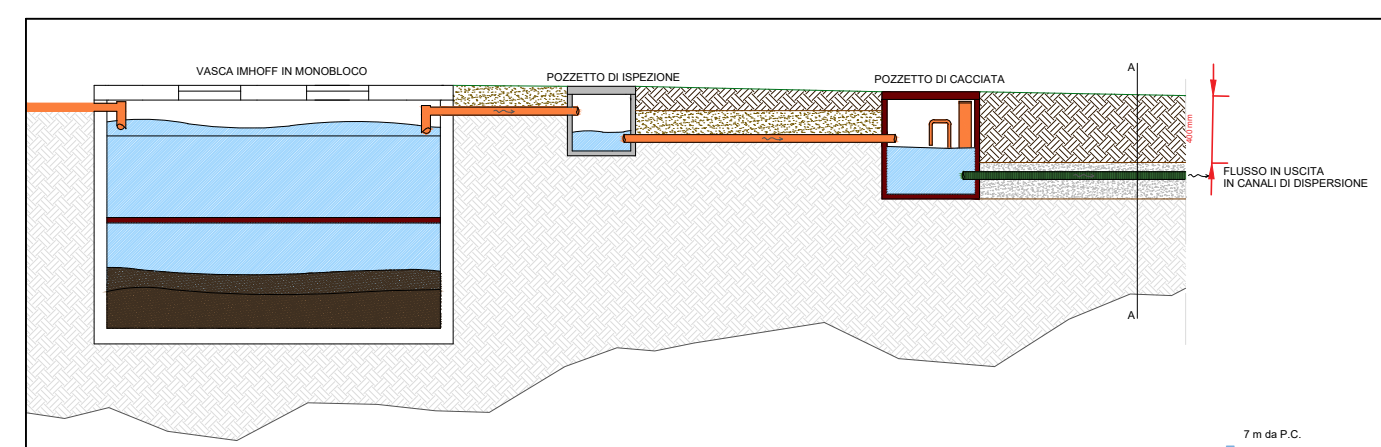
IMHOFF1000 - VASCA IMHOFF MONOBLOCCO PREFABBRICATA IN C.A.V. cm. 125x130x100 + 10/15/20 cop. marcata da organo notificato esterno N.0407 - conforme alla norma UNI EN 12566-1



MATERIALI COSTITUENTI LA STRUTTURA		DESCRIZIONI TECNICHE			PESO							
Classe di Resistenza	C45/55	11' 185	11' 200	11' 250	DIMENSIONI ESTERNE (cm)		VASCIA IMHOFF					
Slump	SS	ABITANTI EQUIVALENTI (n)	4	4	3	Longh.	Largh.	Altezza	h10cm	h15cm	h20cm	
Dmax	16mm	VOL. SEDIMENTAZIONE (l)	250	250	250	125	130	100	16,9	4,0	6,1	8,1
Classe di Esposizione	XC4 - XS3 - XD3 - XF3 - XF4	VOL. DIGESTIONE (l)	600	600	600							
Acciaio d'Armatura	Tipo B 450 C (come Fab-44)	VOL. UTILE (cm³ + m³) (n)	800									
Il mix può prevedere l'aggiunta di fibre d'acciaio GREE-SMIX												

NOTA: L'impianto imhoff deve presentare 2 coperchi a vite (a tenuta) per l'ispezione ed il prelievo periodico dei fanghi. Esso dovrà essere dotato di un bocchettone di sfiato in corrispondenza dell'ingresso dei liquami. L'impianto di trattamento delle acque nere è costituito da vasca primaria (vasca Imhoff) realizzata con elementi prefabbricati armati da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantire la perfetta tenuta. Il refluo chiarificato a valle della vasca Imhoff verrà sversato sugli strati superficiali del suolo mediante sub irrigazione.

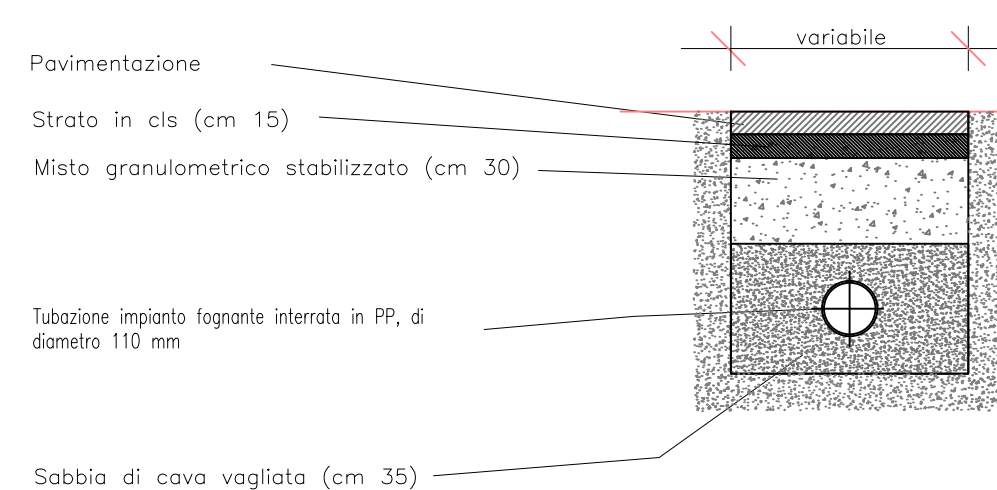
Particolare IMPIANTO IMHOFF fuori scala



L'impianto imhoff deve presentare 2 coperchi a vite (a tenuta) per l'ispezione ed il prelievo periodico dei fanghi. Esso dovrà essere dotato di un bocchettone di sfiato in corrispondenza dell'ingresso dei liquami. La vasca imhoff scelta sulla base di n. 2 Abitanti Equivalenti dovrà essere dimensionata per un tempo di ritenzione di 12 ore sulla portata media giornaliera e dovranno rispettare i limiti di abbattimento previsti dalla legge 152/06 allegato V. **NOTA:** Il refluo chiarificato a valle della vasca Imhoff verrà sversato sugli strati superficiali del suolo mediante sub irrigazione.

PARTICOLARE INTERRAMENTO TUBAZIONE

La larghezza dello scavo è variabile in relazione al numero di tubi presenti. La distanza tra due tubi (misurata dalle superfici esterne) e quella da questi alle pareti interne del cavo non deve essere inferiore a 15 cm.

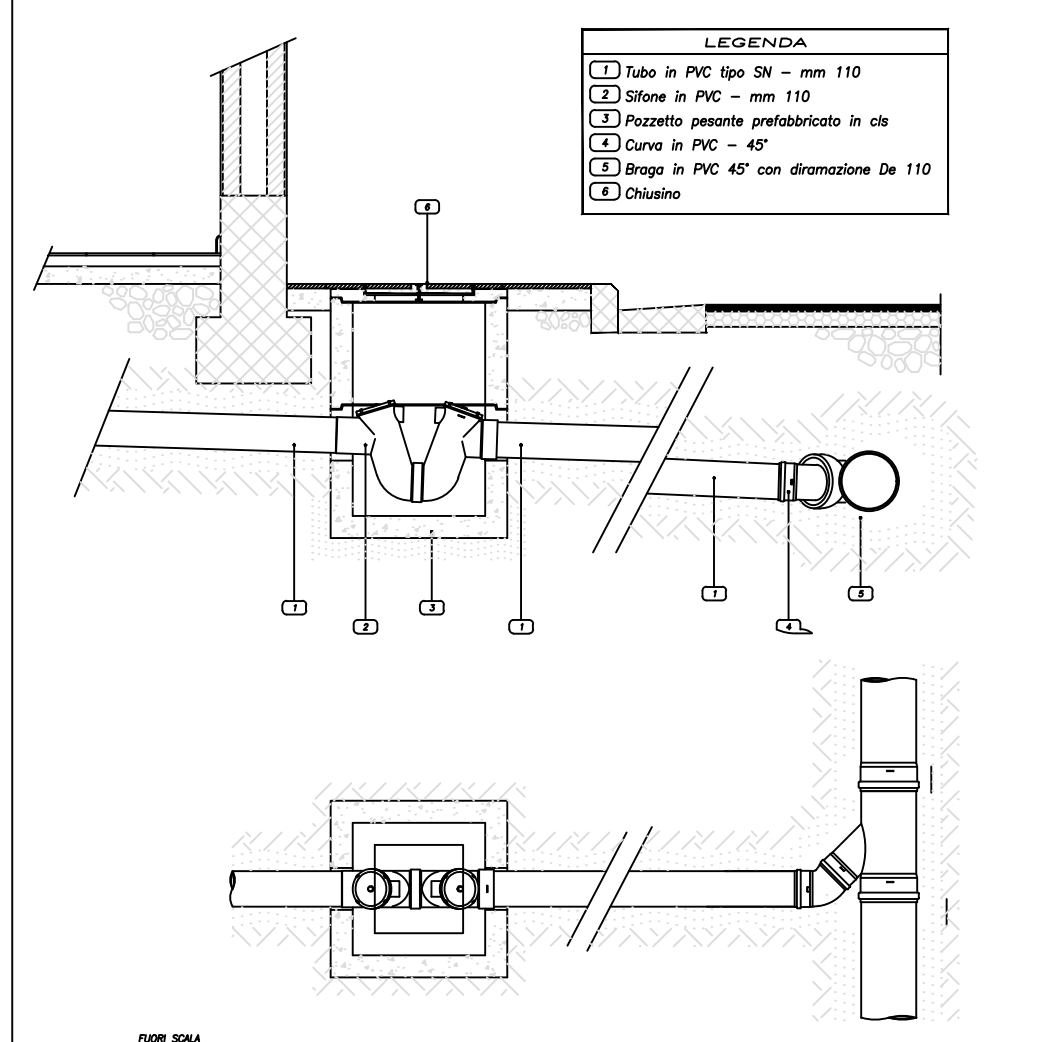


Legenda

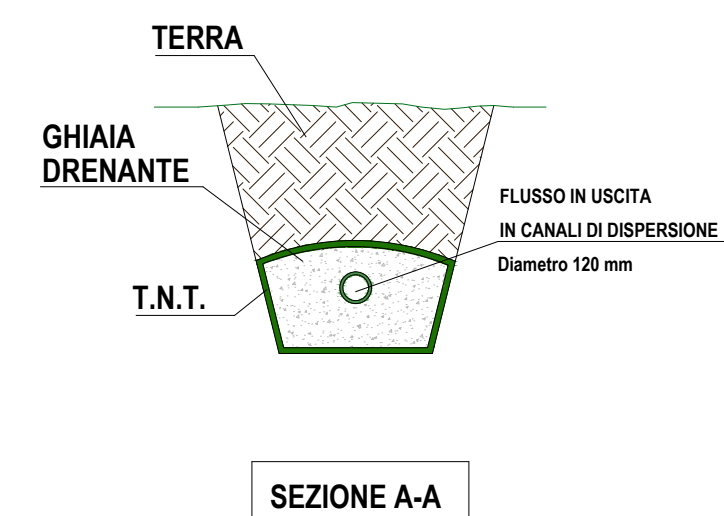
LEGENDA SCARICHI		
	LAVABO	Øest 50
	DOCCIA	Øest 63
	W.C.	Øest 110

- Colonne di scarico con ventilazione primaria in polipropilene o PVC
- Tubazioni adibite allo scarico fognario, realizzate in materiale in PP o PVC completa di idonei accessori predisposti al corretto ancoraggio. (De 50 - 110 - 120)
- Scaldacqua elettrico murale ad accumulo tipo Styleboiler serie "Standard SE". V= 50litri

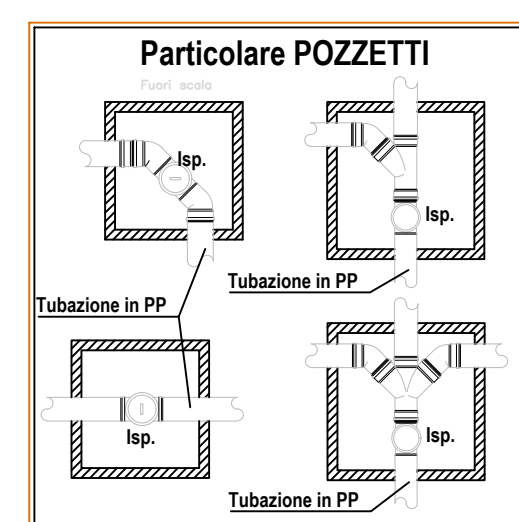
Allaccio fognario



IMPIANTO SUB-IRRIGAZIONE Fuori scala



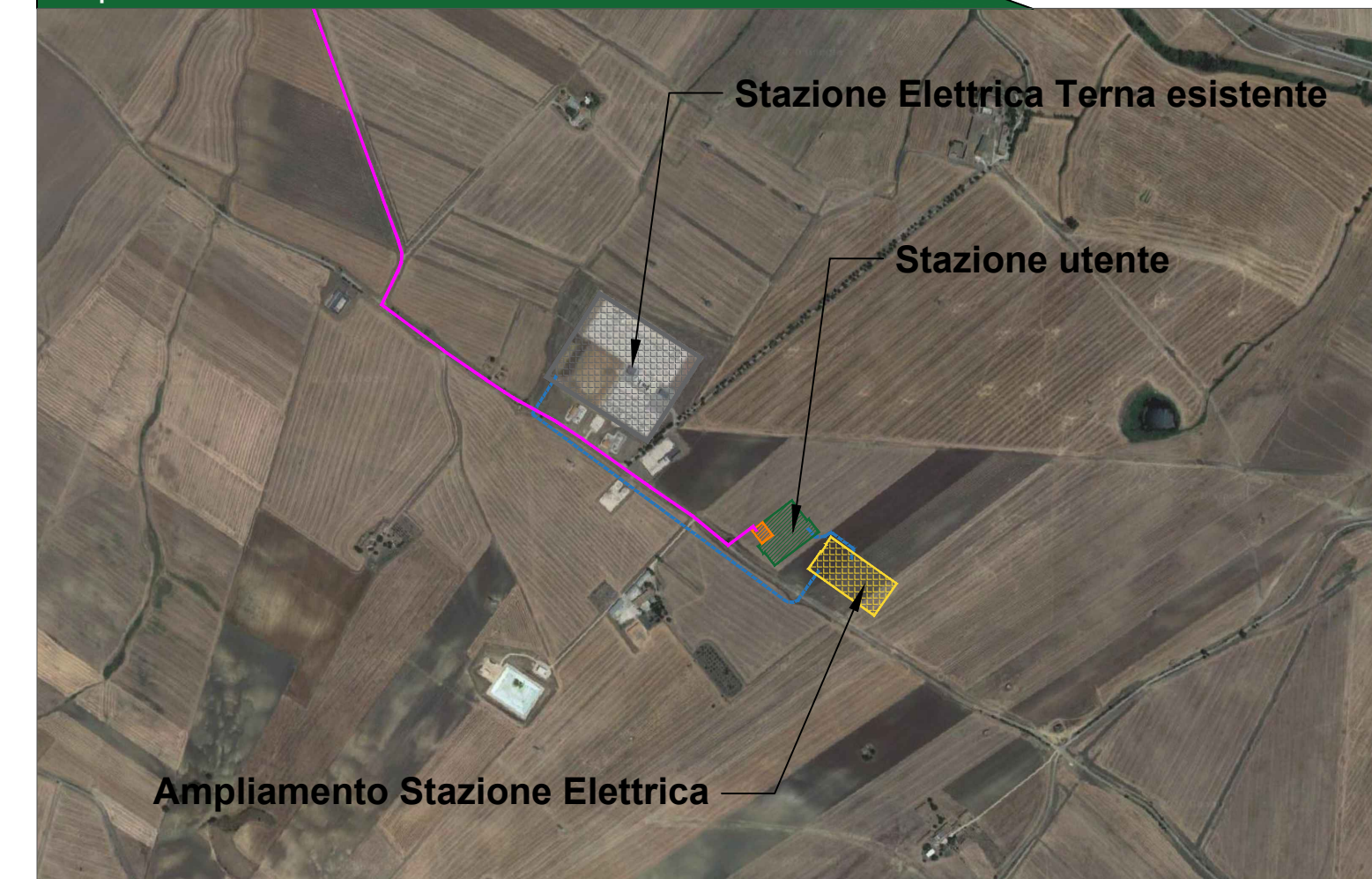
Particolare POZZETTI



Legenda generale

- Cavidotto MT a realizzarsi
- Cavidotto AT a realizzarsi
- Stazione utente a realizzarsi
- Ampliamento Stazione Elettrica a realizzarsi
- Stazione Elettrica Terna esistente

Inquadramento area - Scala 1:15.000



CITTA' DI SPINAZZOLA
 prov. di Barletta-Andria-Trani
 REGIONE PUGLIA

IMPIANTO AGROVOLTAICO "VENTURA"
 della potenza in immissione 40,00 MW e 47,00 MW in DC
PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: **SONNEDIX SANTA CATERINA s.r.l.**
 Via Ettore de Sommaz, 19 - 10121 Torino (TO)
 P.IVA: 12214320017
 Tel. 02 49524310
 emailpec: sxcaterina.pec@maildoc.it

PROGETTAZIONE: **TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA
 TEKNE srl
 Via Vincenzo Gobetti, 11 - 76123 ANDRIA
 Tel. +39 0883 553714 - 553841 - Fax. +39 0883 553715
 www.gruppoitekne.it - e-mail: contatti@gruppoitekne.it

PROGETTISTA: **Dott. Ing. Renato Pertuso** (Direttore Tecnico)
 LEGALE RAPPRESENTANTE: **dott. Renato Mansi**

PD IMPIANTO DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE DELL'AMPLIAMENTO DELLA STAZIONE ELETTRICA

Tavola: **AR12**
 Filename: TAVOLA-AR12-Partecipazione-IMHOFF-Copioing

Data 1ª emissione: **Luglio 2023**
 Redatto: **F. RICCO**
 Verificato: **G. PERTUSO**
 Approvato: **R. PERTUSO**
 Scala: 1:1000, 1:500, 1:200
 Protocollo Tekne: **TKA606**