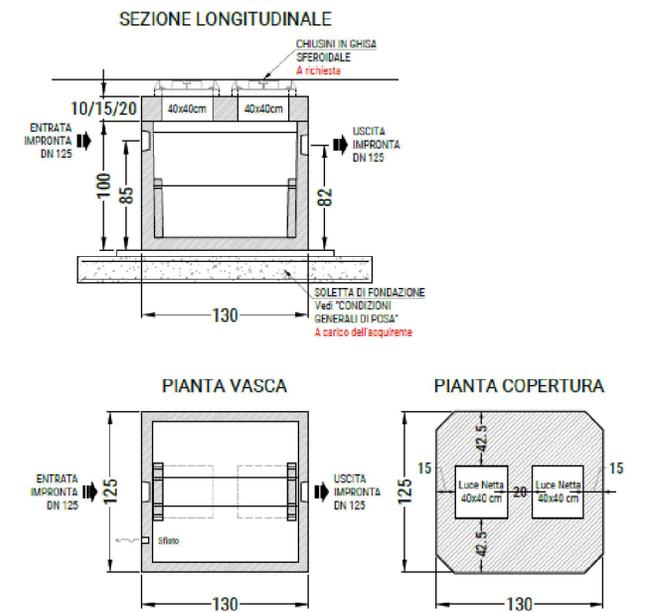
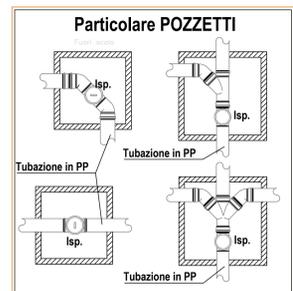
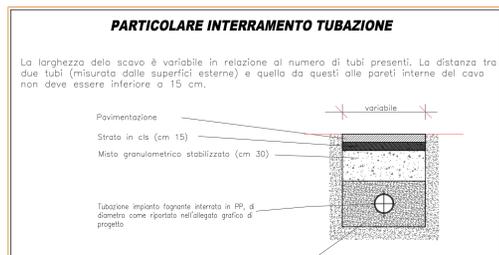


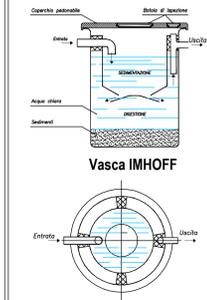
**IMHOFF1000 - VASCA IMHOFF MONOBLOCCO PREFABBRICATA IN C.A.V.**  
 cm. 125x130x100 + 10/15/20 cop.  
 marcata €€ da organo notificato esterno N.0407 - conforme alla norma UNI EN 12566-1



SCHEDA TECNICA									
N.B.: Le dimensioni e i materiali qui utilizzati sono riferiti a materiali da installare in opera.									
MATERIALI COSTITUENTI LA STRUTTURA		DESCRIZIONI TECNICHE				PESO			
Classe di Resistenza	C45/55	DIMENSIONAMENTO		VOLUME UTILE (Ses+Dx)		DIMENSIONI ESTERNE (cm)		LASTRA DI COPERTURA (kg)	
Stampo	S5	It 185 s.a.s.	It 200 s.a.s.	It 250 s.a.s.	Larghezza	Lunghezza	Altezza	VASCA (kg)	H10cm H15cm H20cm Ses
Dmax	16mm	4	4	3	125	130	100	16,9	4,0 6,1 8,1
Classe di esposizione	XC4-XS3-XS3-XF3-XA2	Disegnato da		Disegnato		Controllato da			
Acciaio d'armatura	Tipo B 450 C (come F404B)	EDIL IMPIANTI 2S.r.l.							
* I dati qui prevedono l'applicazione di film d'isolamento GREENMIX									



**Particolare IMPIANTO IMHOFF**



Impianto di trattamento acque nere completo, costituito da vasca primaria (vasca Imhoff) realizzata con elementi prefabbricati armati da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantire la perfetta tenuta. La vasca Imhoff sarà costruita e dimensionata nel rispetto del Dlgs. 152/2006 considerando 4 A.E.

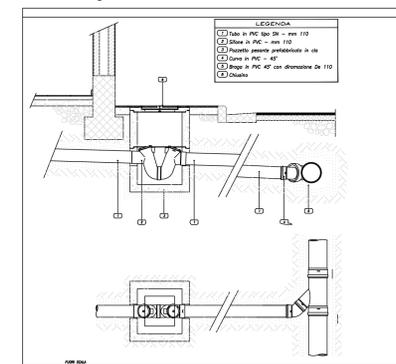
NOTA: L'impianto Imhoff deve presentare 2 coperchi a vite (a tenuta) per l'ispezione ed il prelievo periodico dei fanghi.

Esso dovrà essere dotato di un bocchettone di sfiato in corrispondenza dell'ingresso dei liquami.

La vasca Imhoff scelta sulla base di n. 4 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.

**Allaccio fognario**



N.B. Tutte le tubazioni adibite alla ventilazione saranno realizzate in materiale in PP o PVC completa di idonei accessori predisposti al corretto ancoraggio e sfoceranno sul lastrico solare mediante mitre esaltatrici opportunamente posizionate.

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

LEGENDA:	
	Pendenza tratti orizzontali / = 0,5 + 1%
	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. (Dn 50 - 110 - 125)
	Scaldacqua elettrico murale ad accumulo tipo Styleboller serie "Standard SE" - V= 50 litri

**Comune di SAN DONACI (BR)**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**Impianto agrovoltatico "San Donaci"**  
 della potenza di 30 MW in AC e 31,266 MW in DC

---

COMITENTE: **ELIOS SRL**  
 Via Vincenzo Cerulli, 11  
 79100 Andria (BT)  
 P.I.: 08422270721  
 e-mail:pec: societaelios@pec.it

PROGETTAZIONE: **TEKNE** SOCIETA' DI INGEGNERIA  
 TEKNE srl  
 Via Vincenzo Cerulli, 11 - 79100 ANDRIA  
 Tel: 08422270721 - Fax: 08422270721  
 www.tekne.it - e-mail: con@tekne.it

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

**PD**

PROGETTO DEFINITIVO

Data 1° emissione: **Aprile 2022**

Redatto: **ELIOS**

Verificato: **ELIOS**

Approvato: **ELIOS**

Tavola: **AR10**

File name: **PROG-CALC-IMP-AGROVOLTAICO-01-02-2022**

Protocollo Tekne: **TKA625\_2020**

Scala: 1:500 / 1:100