REGIONE MOLISE

COMUNE DI TERMOLI

(PROVINCIA DI CAMPOBASSO)

SOCIETA' PROPONENTE: **STEFANA SOLARE S.R.L.**
Via Giuseppe barbato n° 20, cap. 86100 Campobasso (CB)
P.IVA 01846370706 – PEC: stefana.solare@legalmail.it

NOME IMPIANTO: "STEFANA SOLARE"

PROGETTO: PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE DELLA POTENZA MASSIMA DI IMMISSIONE DI 24 MWE CON IMPIANTI ED OPERE DI CONNESSIONE SITE IN ZONA INDUSTRIALE DEL COMUNE DI TERMOLI (CB)

ALLEGATO	TAVOLA	FOGLIO	MAPPALE	SCALA
	A17			

OGGETTO
PARTICOLARI COSTRUTTIVI STAZIONE ELETTRICA: CANCELLO E RECINZIONE VASCA RACCOLTA OLIO, VASCA VVF, VASCA LIQUAMI, SERBATOIO ACQUA, VASCA IMHOFF E TORRE FARO

REDAZIONE PROGETTO:
ING. CONTE ANGELO
DOTT. ALFONSO IANIRO

TIMBRI E VISTI D'APPROVAZIONE
Firmato digitalmente da
ANGELO CONTE
C = IT
Data e ora della firma: 18/08/2022 23:23:54

Dott. Ing. ANGELO CONTE
Sez. A n. 1342

Cervaro lì 11–04–2022

IL PROGETTISTA E DIRETTORE DEI LAVORI

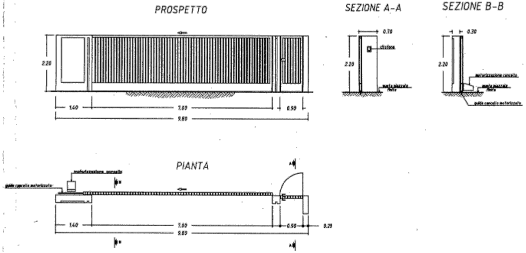
ING. CONTE ANGELO

Studio Tecnico Ing. Angelo Conte

Via Campolungo n° 8, cap. 03044 Cervaro (FR)
tel./fax. 0776344451 cell. 3494709135 P.IVA: 02422120606
e-mail: conte.angel@libero.it pec: angelo.conte@ingpec.eu

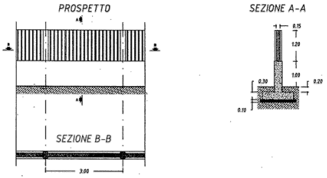
CANCELLO

Scala 1:100


PROSPETTO
SEZIONE A-A
SEZIONE B-B
2.20
1.40
7.00
0.90
9.80
0.70
citofono
quota piazzale finito
0.30
motorizzazione cancello
guida cancello motorizzato
PIANTA
0.20
A
B

RECINZIONE

Scala 1:100

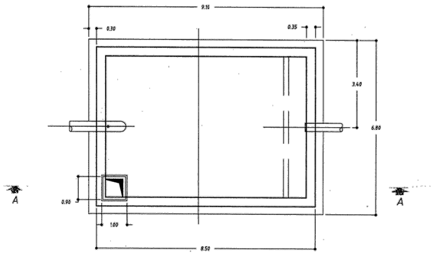

PROSPETTO
SEZIONE A-A
SEZIONE B-B
A
B
3.00
0.15
1.20
1.00
0.30
0.20
0.10

Recinzione Chiusa

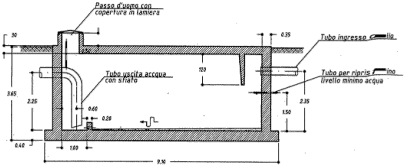
VASCA RACCOLTA OLIO (150 mc)

Scala 1:100

PIANTA


9.10
0.30
0.35
3.40
6.80
0.90
1.00
8.50
A
A

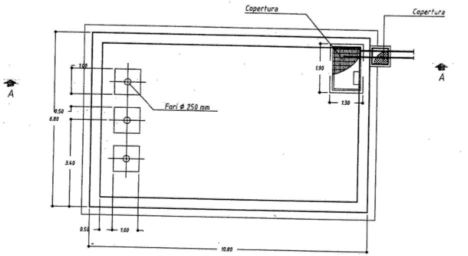
SEZIONE A-A


Passo d'uomo con copertura in lamiera
30
0.50
0.35
Tubo ingresso olio
120
Tubo uscita acqua con sfiato
Tubo per ripristino livello minimo acqua
3.65
2.25
0.60
0.20
2.35
1.50
0.40
1.00
9.10

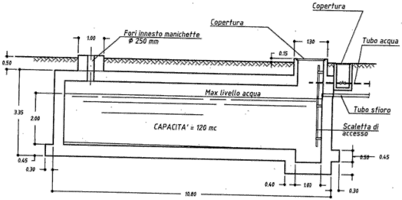
VASCA VV.F.

Scala 1:100

PIANTA

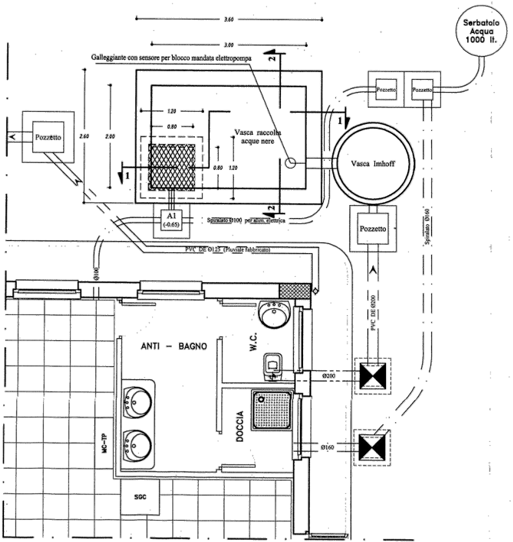

Copertura
Copertura
1.00
1.90
1.30
Fori φ 250 mm
0.50
6.80
3.40
0.50
1.00
10.80
A
A

SEZIONE A-A

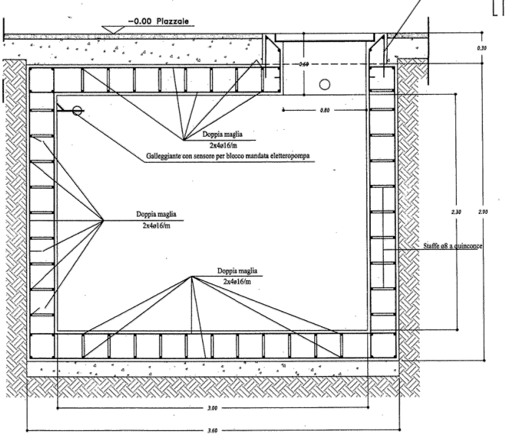

Copertura
Copertura
1.00
Fori innesto manichette φ 250 mm
1.30
Tubo acqua
0.15
0.50
Max livello acqua
Tubo sfioro
3.35
2.00
CAPACITA' = 120 mc
Scaletta di accesso
0.50
0.45
0.45
0.30
0.40
1.00
0.30
10.80

VASCA LIQUAMI E SCHEMA DI SCARICO

Pianta
Scala 1:50

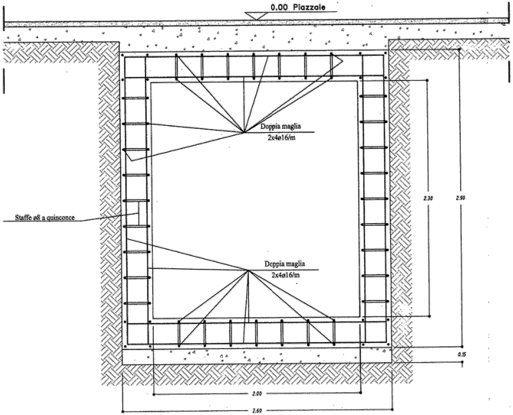

3.60
3.00
Galleggiante con sensore per blocco mandata elettropompa
2
1.20
0.80
2.60
2.00
1
Vasca raccolta acque nere
0.80
1.20
1
2
Pozzetto
Serbatoio Acqua 1000 lt.
Pozzetto
Pozzetto
Vasca Imhoff
A1 (-0.65)
Spiralato Ø100 per alim. elettrica
Pozzetto
Spiralato Ø160
PVC DE Ø125 (Pluviale fabbricato)
Ø100
PVC DE Ø200
ANTI - BAGNO
W.C.
Ø200
DOCCIA
Ø160
MC-TP
SGC

Sezione 1-1
Scala 1:25


4ø8/m
Pos. A
-0.00 Piazzale
0.30
0.60
0.80
Doppia maglia
2x4ø16/m
Galleggiante con sensore per blocco mandata eletteropompa
Doppia maglia
2x4ø16/m
2.30
2.90
Staffe ø8 a quinconce
Doppia maglia
2x4ø16/m
3.00
3.60

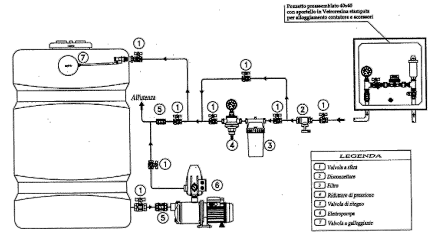
Sezione 2–2

Scala 1:25

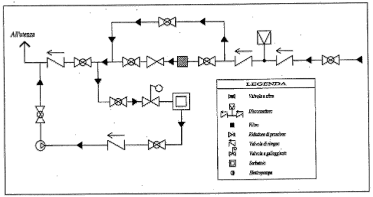

0.00 Piazzale
Doppia maglia
2x4ø16/m
Staffe ø8 a quinconce
Doppia maglia
2x4ø16/m
2.30
2.90
0.15
2.00
2.60

Serbatoio in Polietilene per acqua potabile da 10 ql.

Schema "tipo" di installazione autoclava - Pompa esterna


Pozzetto preassemblato 40x40
con sportello in Vetroresina stampata
per alloggiamento contatore e accessori
All'utenza
①
②
③
④
⑤
⑥
⑦
LEGENDA
1 Valvola a sfera
2 Disconnettore
3 Filtro
4 Riduttore di pressione
5 Valvola di ritegno
6 Elettropompa
7 Valvola a galleggiante

Nota Bene: l'alimentazione dell'elettropompa deve essere subordinata al consenso del galleggiante presente nella vasca raccolta acque nere

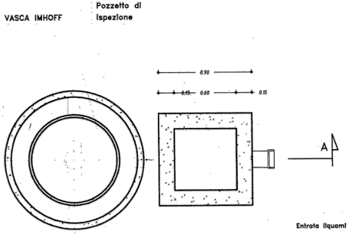

All'utenza
LEGENDA
Valvola a sfera
Disconnettore
Filtro
Riduttore di pressione
Valvola di ritegno
Valvola a galleggiante
Serbatoio
Elettropompe

(o) uscita gas

A

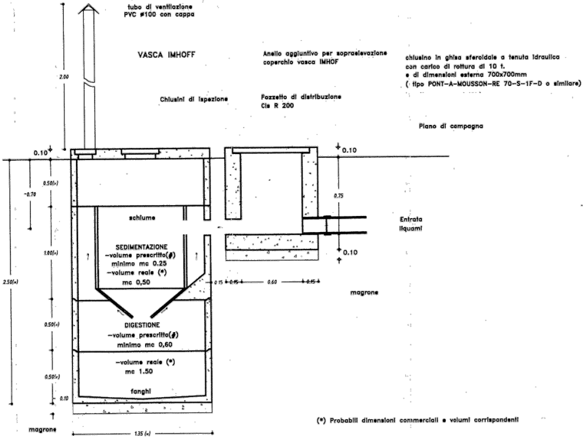
VASCA IMHOFF
Scala 1:25

Pianta
Scala 1:25


VASCA IMHOFF
Pozzetto di ispezione
0.90
0.15
0.60
0.15
A
Entrata liquami

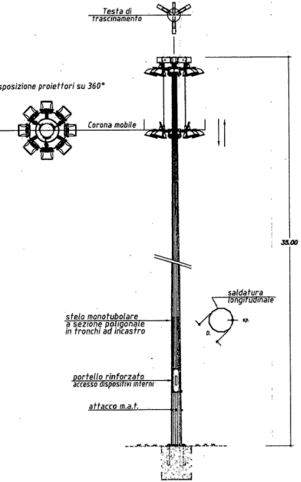
(o) il tubo potrà essere posizionato anche in testa alla piastra di copertura

Sezione A–A
Scala 1:25


tubo di ventilazione
PVC ø100 con cappa
VASCA IMHOFF
Anello aggiuntivo per sopraelevazione coperchio vasca IMHOF
chiusino in ghisa sferoidale a tenuta idraulica
con carico di rottura di 10 t.
e di dimensioni esterna 700x700mm
(tipo PONT–A–MOUSSON–RE 70–S–1F–D o similare)
Chiusini di ispezione
Pozzetto di distribuzione
Cls R 200
Piano di campagna
2.00
0.10
0.10
0.50(x)
-0.70
0.75
schiume
Entrata liquami
0.10
SEDIMENTAZIONE
–volume prescritto(#)
minimo mc 0.25
–volume reale (*)
mc 0,50
1.00(x)
2.50(x)
0.15
0.15
0.60
0.15
magrone
DIGESTIONE
–volume prescritto(#)
minimo mc 0,60
0.50(x)
–volume reale (*)
mc 1.50
0.50(x)
fanghi
0.10
magrone
1.35 (x)

(*) Probabili dimensioni commerciali e volumi corrispondenti

TORRE FARO
Scala 1:200


Testa di trascinamento
Disposizione proiettori su 360°
Corona mobile
35.00
saldatura longitudinale
sp.
D.
stelo monotubolare a sezione poligonale in tronchi ad incastro
portello rinforzato accesso dispositivi interni
attacco m.a.t.

Tolleranze dimensionali:
UNI EN40/2; EN10051

Materiale:
Acciaio S235JR EN10025

Saldature omologate:
R.I.N.A. / I.I.S.

Trattamento:
Zincatura a caldo ISO1461