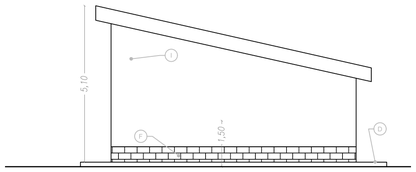
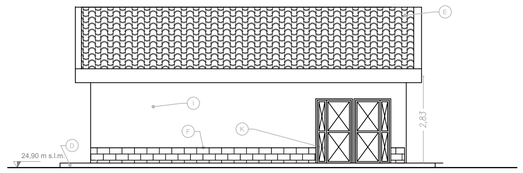
PROSPETTI Scala 1:100

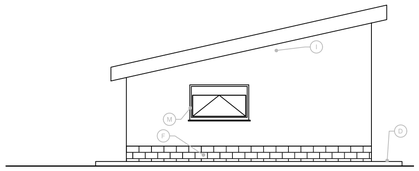
PROSPETTO D



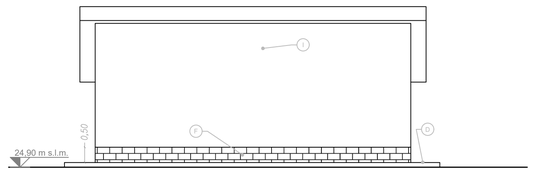
PROSPETTO C



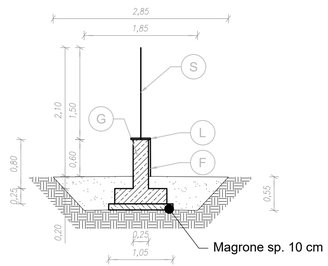
PROSPETTO B



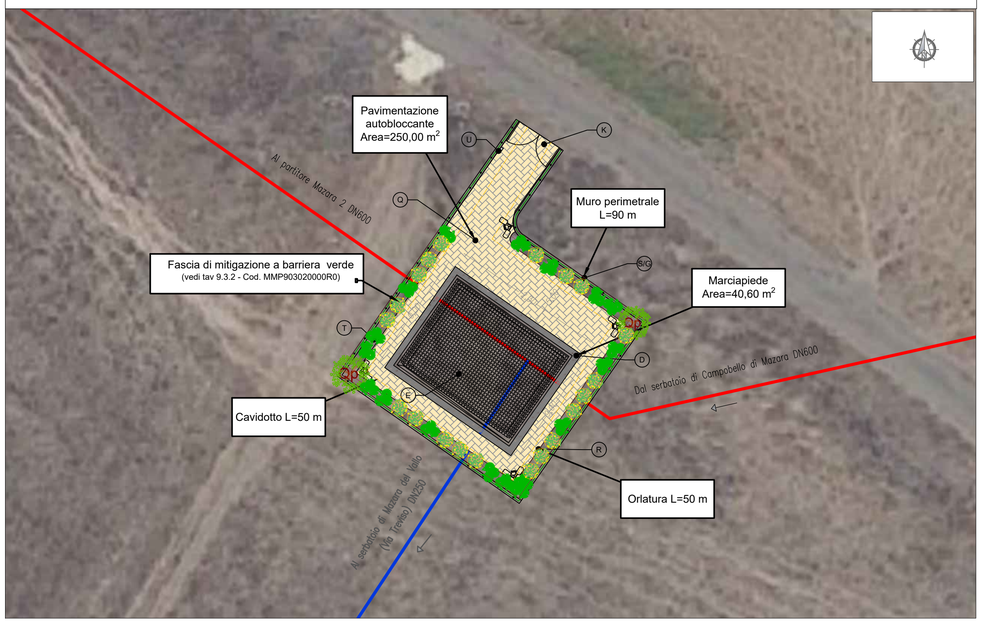
PROSPETTO A



RECINZIONE PERIMETRALE Scala 1:50

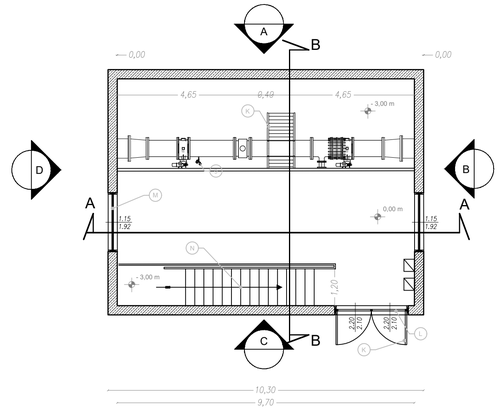


INQUADRAMENTO PLANIMETRICO SU ORTOFOTO Scala 1:250

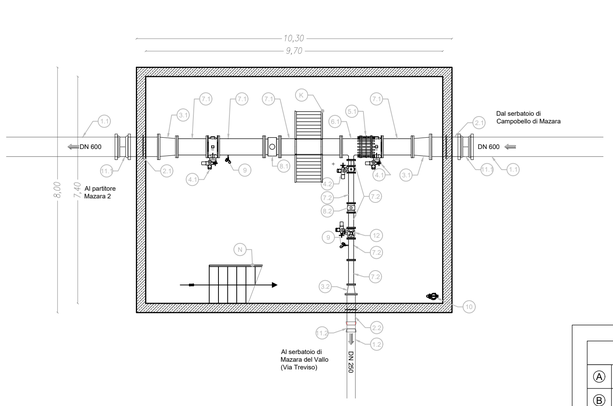


PIANTE E SEZIONI Scala 1:100

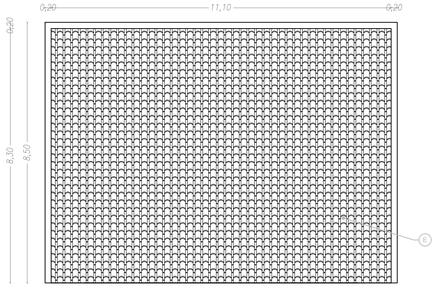
PIANTA PIANO TERRA



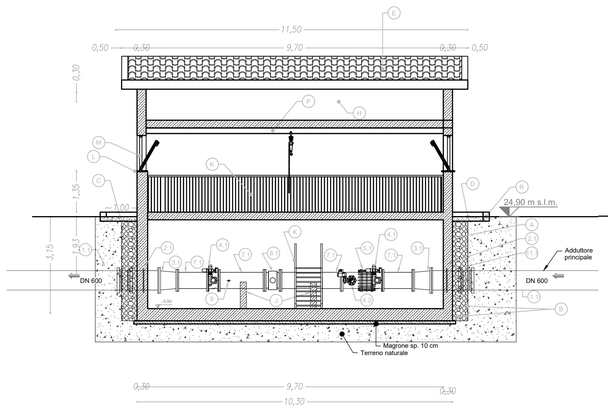
PIANTA PIANO INTERRATO



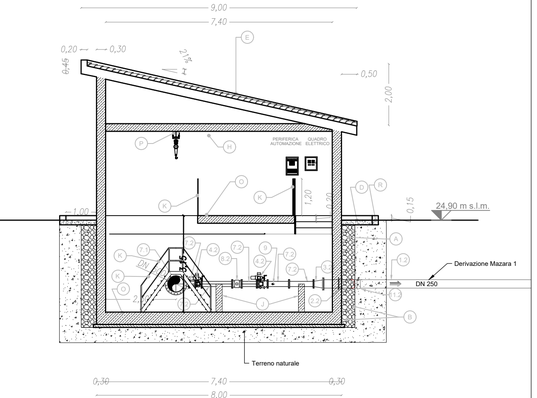
PIANTA DELLA COPERTURA



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



LEGENDA FINITURE LOCALI	
A	Dreno con pietrame in scapoli di idonea pezzatura
B	Geotessile non tessuto con funzione di filtro per il dreno
C	Impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume sp>4mm
D	Marciapiede perimetrale in battuto cementizio sp. 10 cm, su massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni
E	Impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4mm e manto di copertura con tegole di tipo coppo siciliano di colore chiaro in opera su lastra sottotegola tipo ondulina o similare
F	Rivestimento in pietra locale a spacco di cava, tipo pietra Custonaci sp. 2cm
G	Muretto perimetrale in conglomerato cementizio C16/20
H	Intonaco civile per interni con finitura in tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti Φ max 0,6mm
I	Intonaco civile per esterni con finitura in tonachina tipo livigni
J	Selle di appoggio in conglomerato cementizio C16/20
K	Ringhiere, portone, cancello esterno e passerella di scavalco tubazioni in profilati e lamiere in ferro verniciato
L	Soglia di marmo sp. 2 cm
M	Infissi in alluminio con apertura a vasistas. sp Telaio minimo 5 cm
N	Scala in carpenteria metallica con elementi zincati a caldo e gradini in gragliato di tipo orsogrill o similare
O	Pavimentazione e zoccolatura eterogenea antiscivolo R10
P	Paranco manuale scorrevole a catena portante max 1000 kg su profilo tipo HEA
Q	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso sp. 8 cm, di colore giallo, su fondazione in tout-venant di cava e geocomposito in Polipropilene
R	Orlatura in pietrame calcareo sez. cm 15x20 in opera su fondazione in conglomerato cementizio C16/20
S	Recinzione in rete metallica a maglia romboidale plastificata di colore verde con paletti in ferro a T plastificati di colore verde
T	Fascia perimetrale con Alberi di: Olea europaea var., europaea cv cipressino, Quercus ilex; Arbusti di: Pistacia lentiscus, Rhamnus alaternus, Spartium junceum
U	Pozzetto Enel

LEGENDA APPARECCHIATURE IDRAULICHE	
1,1	Tubo in ghisa SF. DN600 con giunti a bicchiere
2.1	Tronchetto d'inghisaggio in ghisa SF. DN600 per l'ancoraggio della condotta a parete
2.2	Tronchetto d'inghisaggio in ghisa SF. DN 250 per l'ancoraggio della condotta a parete
3.1	Riduzione concentrica in ghisa SF. con giunti flangiati DN600/dn500 PN16
3.2	Riduzione concentrica in ghisa SF. con giunti flangiati DN 150/DN250 PN16
4.1	Valvola a farfalla motorizzata DN 500 PN16 (cfr. voce AN.036)
4.2	Saracinesca flangiata a corpo ovale motorizzata DN 150 PN16 (cfr. voce AN.044)
5.1	Giunto di smontaggio a tre flange DN 500 PN16 (cfr. voce AN.055)
6.1	TEE in ghisa SF. con giunti flangiati DN500/dn150 PN16
7.1	Tronchetto in ghisa SF. DN 500 PN16 con giunti flangiati di varie lunghezze
7.2	Tronchetto in ghisa SF. DN 150 PN16 con giunti flangiati di varie lunghezze
8.1	Misuratore di portata elettromagnetico flangiato DN 500 PN16 (cfr. voce 13.10.02.012)
8.2	Misuratore di portata elettromagnetico flangiato DN 150 PN16 (cfr. 13.10.02.006)
9	Misuratore/trasmettitore di pressione con valvola di sezionamento e valvola di spurgo 1" PN16 (cfr. voce AN.031)
10	Elettropompa di aggottamento (cfr. voce AN.072)
11.1	Raccordo con due bicchieri in ghisa SF DN600
11.2	Raccordo con due bicchieri in ghisa SF DN250
12	Valvola a fuso elettroattuata DN150 PN16 (cfr. voce AN.038)

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

SICILIACQUE S.p.A.

Via Vincenzo Orsini, 13 - 90139 Palermo C.F./P.IVA:05216080829
e-mail:siciliacque@siciliacquespa.it PEC:siciliacque@siciliacquespa.com

REGIONE SICILIANA

Interventi per il potenziamento del sistema idrico della Sicilia sud - occidentale

Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

Marsala Mazara Petrosino

PROGETTO ESECUTIVO

CUP: C21B21012820001
PNRR-M2C4-I4.1-A2-53

IMPRESE ESECUTRICI:

(Mandante) INGALLINA S.r.l.
Via Del Grande Archivio n°32
80138 Napoli
Tel. 0541 623903
ingallinasrl@legalmail.it

(Mandante) Idroambiente S.r.l.
Corso Garibaldi n°259
80055 Portici (NA)
Tel. 0824 947519
idroambiente@cgn.legalmail.it

(Mandataria) CEBAT
Via Angelo Banti n°6
00138 Roma
Tel. 06 88588146
info@cebat.it

RESPONSABILE
C.E.B.A.T. S.r.l.
Via Angelo Banti, 26/28
00138 Roma
P.IVA C.F. 03424210009

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

COORDINAMENTO:
Ing. Maurizio Carlino
Ing. Nicola D'Alessandro
Ing. Domenico D'Alessandro (63')

STRUTTURE:
Ing. Giuseppe Ferraro
Ing. Giuseppe Limblici
Ing. Manuela Carlino

IDRAULICA:
Ing. Maurizio Carlino
Ing. Luigi Di Natali
Ing. Martina Carlino
Ing. Dino Carlino

GEOLOGIA:
Dott. Geol. Massimo Carlino
Dott. Geol. Francesco Morgante
Dott. Geol. Giuseppe Salvaggio

GEOTECNICA:
Ing. Domenico D'Alessandro (62')
Ing. Raimondo D'Alessandro
Geom. Raimondo Ferula

SICUREZZA:
Ing. Alfonso Collura
Ing. Desiderio Carlino
Ing. Daniele Vinti

AMBIENTE:
Arch. Carmelo Carlino
Ing. Valeria Carlino
Ing. Claudia Carlino

COMPUTO:
Geom. Giovanni La Rocca
Ing. Mariateresa Messinese
Geom. Andrea Vaccaro

delta Ingegneria
Via Artemide n°3
92100 Agrigento
Tel. 0922 421007
deltaingegneria@pec.it

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Maurizio Carlino
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°A628)
N. A 628 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento Sez. A Ing. Maurizio Carlino

IL R.U.P.
Ing. Vincenzo Sferruzza
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°3895)
SICILIACQUE S.p.A.
Il responsabile del procedimento
Ing. Vincenzo Sferruzza

Elaborato

PARTITORE MAZARA 1
Piante, prospetti e sezioni

Classe 3
ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO

N. Tavola
3.6.3.2

Formato
A1

Scala
varie

Revisioni N°	DESCRIZIONE	DATA
1	1° emissione	Dicembre 2023
2	2° emissione	
3	3° emissione	