PLANIMETRIA AREA DI CANTIERE

Manufatto di consegna Mazara 2 - Cantiere operativo 22 - Scala 1:200

LEGENDA

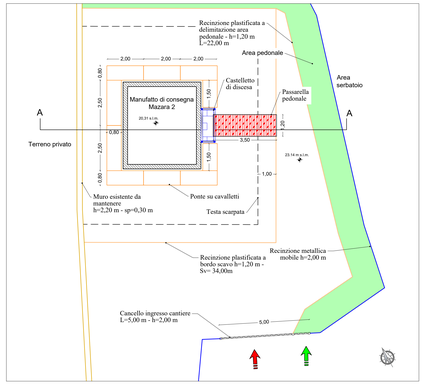
Condotta in progetto ghisa DN 300	Direzione flusso

LEGENDA CANTIERI

Area pedonale	B.C.	Bagno chimico	
Recinzione metallica mobile 3,00 x 2,00 m	S/M	Box spogliatoio/mensa	
Recinzione plastificata ad alta visibilità h=1,20 m	P.E.S.	Quadro elettrico generale	
Muro esistente area serbatoio	G.E.	Gruppo elettrogeno	
Accesso pedonale		Pozzetto messo a terra	
Accesso carrabile		Cassetta pronto soccorso	
Lampeggiante		Estintore	

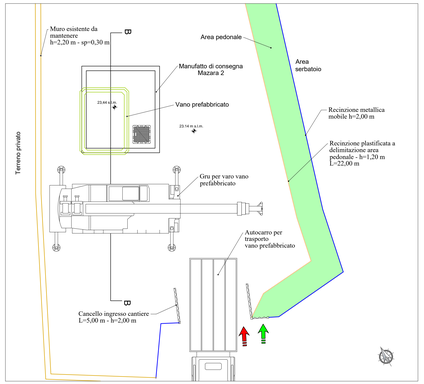
PIANTA FASE 1

Scala 1:100



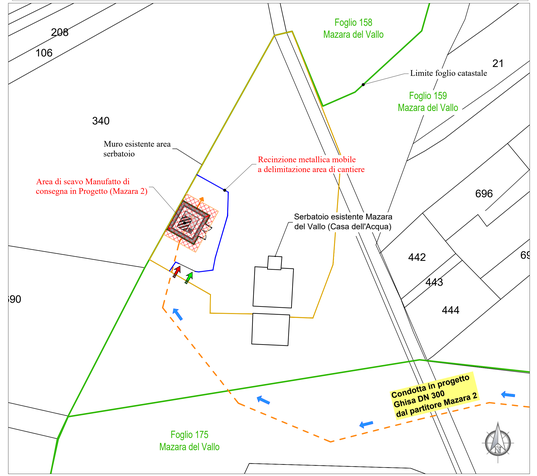
PIANTA FASE 2

Scala 1:100



STRALCIO CATASTALE

Scala 1:500



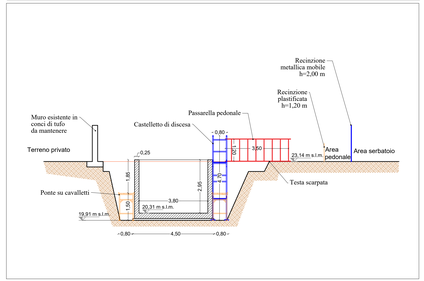
QUADRO D'UNIONE

CONDIZIONI MASE-COMMISSIONE TECNICA PNRR - PNIEC

MASE parere n.141 del 20/04/2023 - *Valutazione Impatto Ambientale.*
In Rispetto alla **CONDIZIONE AMBIENTALE N.6**:
Non saranno utilizzati diserbanti nella conduzione dei cantieri e in fase di esercizio

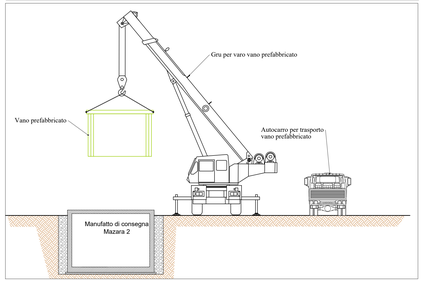
SEZIONE A-A FASE 1

Scala 1:100



SEZIONE B-B FASE 2

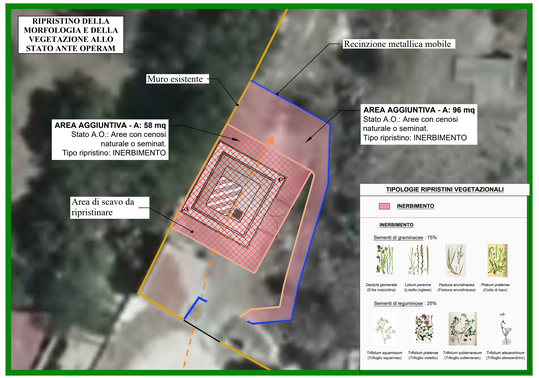
Scala 1:100



Recinzione metallica mobile con paletti metallici e telo antipolvere su supporto in cls con lampeggianti - h=2,00 m

Recinzione plastificata in PEad ad alta visibilità h=1,20 m

Tipologico ponte su cavalletti



MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

Misure di prevenzione

SCAVO:
- La macchina per il movimento terra deve essere usata esclusivamente alla movimentazione del materiale;
- Non accumulare materiale di scavo in prossimità del ciglio dello scavo;
- Predisporre delle scale o rampe utilizzabili dagli operatori per raggiungere il fondo dello scavo;
- Le scale a mano di tipo regolamentare devono essere disposte in modo da non consentire slittamenti o rovesciamenti e devono sporgere almeno 1 m dal piano d'accesso.

Scavi – Movimenti terra

Come già segnalato, qualsiasi operazione di cantiere non potrà essere realizzata prima della messa in sicurezza dell'area (delimitazioni e segnalazioni) e quindi il completamento dei sezionamenti impianti. L'area d'intervento delle opere deve essere delimitata e segnalata. L'accesso a tale area deve essere consentito ai soli mezzi necessari alle operazioni. È fatto obbligo, con l'avanzamento delle opere, predisporre sempre segnalazioni dei fronti di scavo. Durante le operazioni di movimentazione del terreno, le maestranze dovranno sempre essere al corrente della presenza delle altre squadre di lavoro. Particolare attenzione dovrà essere posta alle lavorazioni da realizzare in prossimità della viabilità esistente. Il personale dovrà avere cura di presidiare a terra le operazioni di movimentazione dei mezzi d'opera interferenti con la viabilità esistente e di cantiere. Le recinzioni e le delimitazioni dovranno essere prontamente riposizionate dopo il passaggio dei mezzi. Tutti i lavoratori devono essere edotti che non è permesso sconfinamento su aree esterne alle aree dei lavori.

Macchine ed attrezzature:

Autocarro, escavatore

Misure di prevenzione macchine ed attrezzature

Autocarro:
- Spostamento del mezzo in coordinamento con gli altri mezzi meccanici
- Nelle soste inserire il freno di stazionamento
- Verificare la funzionalità del dispositivo acustico in retromarcia e del lampeggiante
- Spostarsi in cantiere con velocità non superiore a 20 Km/h

Escavatori:
- non abbandonare i comandi durante il lavoro
- mantenere sgombra la cabina di comando
- verificare che non ci siano persone nel raggio d'azione degli escavatori
- durante il rifornimento di carburante spegnere il motore e non fumare
- segnalare eventuali anomalii funzionamenti

Rischi

Obblighi

Prescrizioni

QUADRO ELETTRICO

IMPIANTI ELETTRICI SOTTO TENSIONE

SCAVI

È SEVERAMENTE PROIBITO
- ACCEDERE ALLO SCAVO DALLE PARETI
- AVVICINARSI ALL'ESCAVATORE IN FUNZIONE
- SOSTARE PRESSO LO SCAVATORE
- DEPOSITARE MATERIALE SUL CIGLIO

L'ACCESSO
Esegui lavori su impianti sotto tensione. Tagliare l'energia prima di iniziare. Usare DPI adeguati. Verificare l'assenza di tensione prima di iniziare. Sotto tensione.

Dare ai trasgressori gli eventuali danni e provvedere a multa

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

SICILIACQUE S.p.A.
Siciliacque
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-S3

IMPRESE ESECUTRICI:

(Mandataria) AGGIUNINA — Via Del Grande Archivio n°32 90141 Palermo — Tel. 091/ 6123803 — mail@aggiunina@legal.it

(Mandataria) idroambiente srl — Corso Garibaldi n°259 80035 Nola (NA) — Tel. 081/ 5826 111 — idroambiente@legal.legalmail.it

(Mandataria) CEBAT — Via Fondo Bonifi n°8 90128 Palermo — Tel. 091/ 6858146 — info@cebat.it

RESPONSABILE: Alessandro Cecconi

C.E.R. s.r.l.
Via Alcide Ecnti, 28/28
90139 Palermo
P.IVA/C.F. 05722171009

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Studio Ingegneria — Via Atlantide n°2 92100 Agrigento — Tel. 0922 421067 — dettingegneri@libero.it

COORDINAMENTO: Ing. Giuseppe Dettori; Ing. Nicola D'Alessandro; Ing. Domenico D'Alessandro (IST)
STRUTTURE: Ing. Giuseppe Ferraro; Ing. Giuseppe Lombino; Ing. Manuela Cardino
IDRAULICA: Ing. Maurizio Cardino; Ing. Giuseppe Cardino; Ing. Martina Cardino; Ing. Dino Cardino
GEOLOGIA: Dott. Geol. Massimo Cardino; Dott. Geol. Giuseppe Fragapane; Dott. Geol. Giuseppe Dell'oggiaro
GEOTECNICA: Ing. Domenico D'Alessandro (IST); Ing. Raimondo D'Alessandro; Geom. Raimondo Ferula
SICUREZZA: Ing. Alessandro Cultrera; Ing. Giordano Cardino; Ing. Daniele Vitti
AMBIENTE: Arch. Carmela Cardino; Arch. Ilenia Cardino; Ing. Claudia Cardino
COMPUTO: Geom. Giovanni La Rocca; Geom. Giuseppe Cardinale; Geom. Andrea Vaccaro

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Maurizio Cardino
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n° A639)

IL R.U.P.:
Ing. Vincenzo Sferruzza
(Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°3856)

SICILIACQUE S.p.A.
Il responsabile del procedimento
Ing. Vincenzo Sferruzza

Elaborato: Manufatto di consegna Mazara 2: Planimetria area cantiere - Apprestamenti di sicurezza

Classe: 6 Cantierizzazione e sicurezza

N. Tavola: 6.7.2

Formato: A1 +

Scala: Varie

Revisione N°	DESCRIZIONE	DATA
	1° emissione	Gennaio 2024
	2° emissione	
	3° emissione	