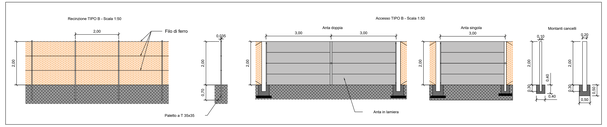
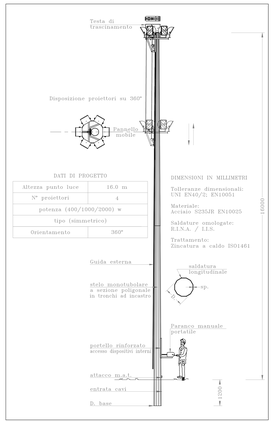
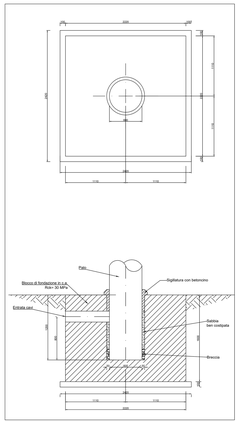
DETTAGLI RECINZIONE



DETTAGLIO TORRE FARO

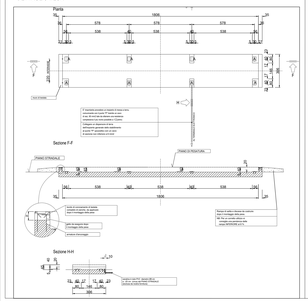


Torre portafari a pannello mobile - Scala 1:50



Pianta e sezione fondazione - Scala 1:20

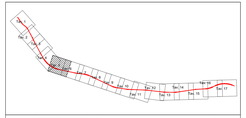
DETTAGLIO PESA



DETTAGLIO PAVIMENTAZIONE

PAVIMENTAZIONE DRENANTE IMPERMEABILE (Sez. Tipo C)
Scala 1:10

BASAMENTO AREA DI CANTIERE (Sez. Tipo B)
Scala 1:10



PLANIMETRIA 1 : 5000

AS04
AREA STOCCAGGIO CON AREA PARI A 15.000 mq

PLANIMETRIA AREA STOCCAGGIO
Scala 1:200

UTILIZZO DELL'AREA
L'area di stoccaggio verrà impiegata per lo stoccaggio dello scavo galleria naturale GN03 e le gallerie artificiali GA02, GA03, GA05, GA03 bis Ripalta.

Preliminarmente tale area dovrà supporre anche alle attività connesse alla realizzazione dei lavori, quindi ospitare anche le strutture necessarie alla conduzione propedeutiche. Pertanto tale area sarà resa immediatamente operativa.

PREPARAZIONE ALL'AREA DI CANTIERE
FASE 1: rimozione della vegetazione ;
FASE 2: scotico, livellamento e realizzazione di una pavimentazione drenante 15.000 mq.
FASE 3: installazione della recinzione Tipo B 585 ml;
FASE 4: approvvigionamento del cantiere e realizzazione degli impianti di cantiere.

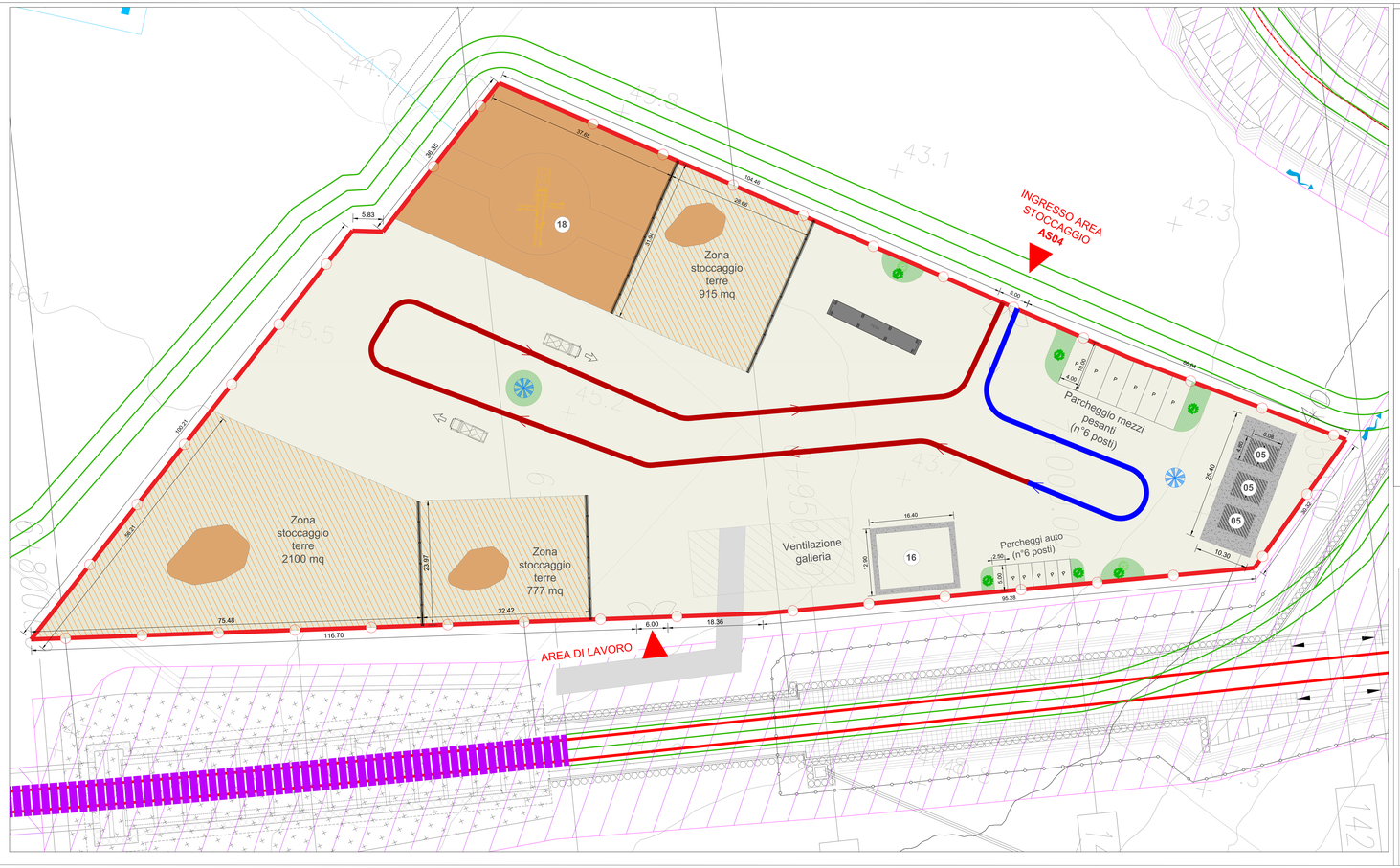
ALLESTIMENTI DI CANTIERE	
quantità allestimento	tipo di allestimento
1	Pesa
3	Prefabbricato spogliatoio e wc
6	stalli mezzi pesanti
6	stalli auto

APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO/IDRICO
La fornitura di energia elettrica del cantiere avviene mediante l'utilizzo di un gruppo elettrogeno. Per ridurre le emissioni di rumore nelle aree di cantiere saranno alimentati da pannelli fotovoltaici
L'alimentazione idrica dei baracccamenti avviene mediante una vasca di riserva idrica di 2.000 lt. L'acqua calda sarà prodotta dall'impianto solare termico.

IMPIANTI DI CANTIERE
Impianto idrico sanitario
Impianto solare termico
Impianto elettrico
Impianto Illuminazione con pannelli fotovoltaici
Impianto di terra
impianto fotovoltaico

LEGENDA

MODULI PREFABBRICATI		AREE ED ELEMENTI ESTERNI AL CANTIERE		VIABILITÀ	
Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
(01)	Prefabbricato punto di consegna MT	(12)	Tensostruttura		Percorsi viabilità mezzi
(02)	Prefabbricato Cabina di trasformazione MT/BT	(13)	Area deposito carburanti		Percorsi viabilità pesante
(03)	Prefabbricato Guardiola	(14)	Impianto di betonaggio		Percorsi viabilità leggera
(04)	Magazzino	(15)	Impianto bonifica		
(05)	Prefabbricato Spogliatoi e wc	(16)	Vasca di recupero acque		
(06)	Prefabbricato officina	(17)	Vasca di stoccaggio acque		
(07)	Dormitori	(18)	Impianto vagliatura/frantumazione inerti		
(08)	Mensa	(19)	Vasca di sedimentazione		
(09)	Ufficio		Zona stoccaggio terre		
(10)	Infermeria		Recinzione Tipo A		
			Recinzione Tipo B		
			Recinzione Tipo C		
			Pannello cieco da recinzione		
			Torre faro		



LEGENDA

CANTIERI		VIABILITÀ	
Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
	CB – CANTIERE BASE		LINEA FERROVIARIA DI PROGETTO
	CO – CANTIERE OPERATIVO		LINEA FERROVIARIA ESISTENTE
	CA – CANTIERE DI ARMAMENTO		AUTOSTRADA A14
	AT – AREA TECNICA		VIABILITÀ PRINCIPALE
	AS – AREA STOCCAGGIO		VIABILITÀ SECONDARIA
	AL – AREA DI LAVORO		VIABILITÀ DA ADEGUARE
	ASD – AREA DISMISSIONE		PISTA DI CANTIERE
	SP – DEPOSITO TEMPORANEO		LINEA FERROVIARIA DI PROGETTO IN FASE DI REALIZZAZIONE
	AREA DI CANTIERE A CURA DI ALTRI APPALTI		PROSPETTIVA FOTOGRAFICA
	ACCESSO AI CANTIERI		VARCO DI ACCESSO
			SENSI DI MARCIA

TABELLA DEI CANTIERI

Codice	Descrizione	Comune	Superficie
CB01	CANTIERE BASE PER LAVORI IN MODO INTERRATO A FINE VARIANTI	CHIETI/ORTONA	8.500 mq
CB02	CANTIERE BASE PER LAVORI IN FINE VARIANTE A FINE INTERRATO	CHIETI/ORTONA	20.000 mq
CO01	CANTIERE OPERATIVO	CHIETI/ORTONA	11.000 mq
CO02	CANTIERE OPERATIVO	CHIETI/ORTONA	10.000 mq
CO03	CANTIERE OPERATIVO	CHIETI/ORTONA	10.000 mq
AT02	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	3.000 mq
AT03	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	8.000 mq
AT04	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	15.000 mq
AT05	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	4.000 mq
AT06	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	8.700 mq
AT07	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	9.000 mq
AT08	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	4.000 mq
AT09	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	2.400 mq
AT10	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	9.600 mq
AT11	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	9.100 mq
AT12	AREA TECNICA	CHIETI/ORTONA	900 mq
AS01	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	3.900 mq
AS02	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	8.400 mq
AS03	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	10.000 mq
AS04	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	15.000 mq
AS05	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	11.500 mq
AS06	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	11.500 mq
AS07	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	900 mq
AS08	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	5.000 mq
AS09	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	7.500 mq
AS10	AREA DI STOCCAGGIO	CHIETI/ORTONA	10.000 mq
CA01	CANTIERE DI ARMAMENTO ALL'INTERNO DELLA STAZIONE FS DI TERMOLI	TERMOLI	13.000 mq
CA02	CANTIERE PER DISMISSIONE L.S. ALL'INTERNO DELLA STAZ. FS DI CHIEUTI	CHIEUTI	2.500 mq
CA03	CANTIERE DI ARMAMENTO DA ALLESTIRE IN PROSSIMITÀ AL SCHIMB. PK PROGETTO	CHIEUTI	14.400 mq
ASD01	CANTIERE PER LA DISMISSIONE DELLA L.S. ESISTENTE ALLA STAZIONE FS DI TERMOLI	TERMOLI	6.000 mq
ASD02	CANTIERE PER DISMISSIONE L.S. ALL'INTERNO DELLA STAZ. FS DI CHIEUTI	CHIEUTI	3.300 mq
SP01	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	21.500 mq
SP02	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	14.500 mq
SP02bis	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	14.300 mq
SP03bis	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	30.000 mq
SP03	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	56.000 mq
SP04	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	28.800 mq
SP05	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	16.000 mq
SP06	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	20.000 mq
SP07	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI	15.000 mq
SP08	DEPOSITO TEMPORANEO	CHIEUTI/VILLA CELIA	21.000 mq

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
UNITÀ TECNICA INVESTIMENTI
DIRETTRICE BLR - PROGETTO AVRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CONSORZIO STABILE ARCHIMEDE

MANDATARIA

ATLANTE

MANDANTI

PROGETTAZIONE:

HUB ENGINEERING

STUDIO TECNICO ASSOCIATO GRANDI PROGETTISTI

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
Ing. LACONI MASSIMO
ORDINE INGEGNERI PROV. NUORO N. 289

IL GEOLOGO
Dott. Geologo Fabio Maria Carlo FUSCO
ORDINE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA N. 64

Planimetria di dettaglio area di cantiere AS04 - Area stoccaggio

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
A.T.I. ATLANTE (CAPOGRUPPO) - ITALFERR (MANDANTE) - CONSORZIO STABILE ARCHIMEDE	ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE - HUB ENGINEERING - STUDIO TECNICO ASSOCIATO GRANDI PROGETTISTI	1 : 2 00

COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV.

L I 1 8 A 0 2 C Z Z P 3 C A 0 3 0 B 0 2 0 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Prima emissione	C.Mancini	10/11/21	G.Corsi	10/11/21	M.Laconi	10/11/21	L.Mazzei 10/11/21

File: LI1A02CZZPIC4A0300020A.DWG

n. Elab.:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NUORO
Ing. MASSIMO LACONI
N° 289 Provincia di Nuoro