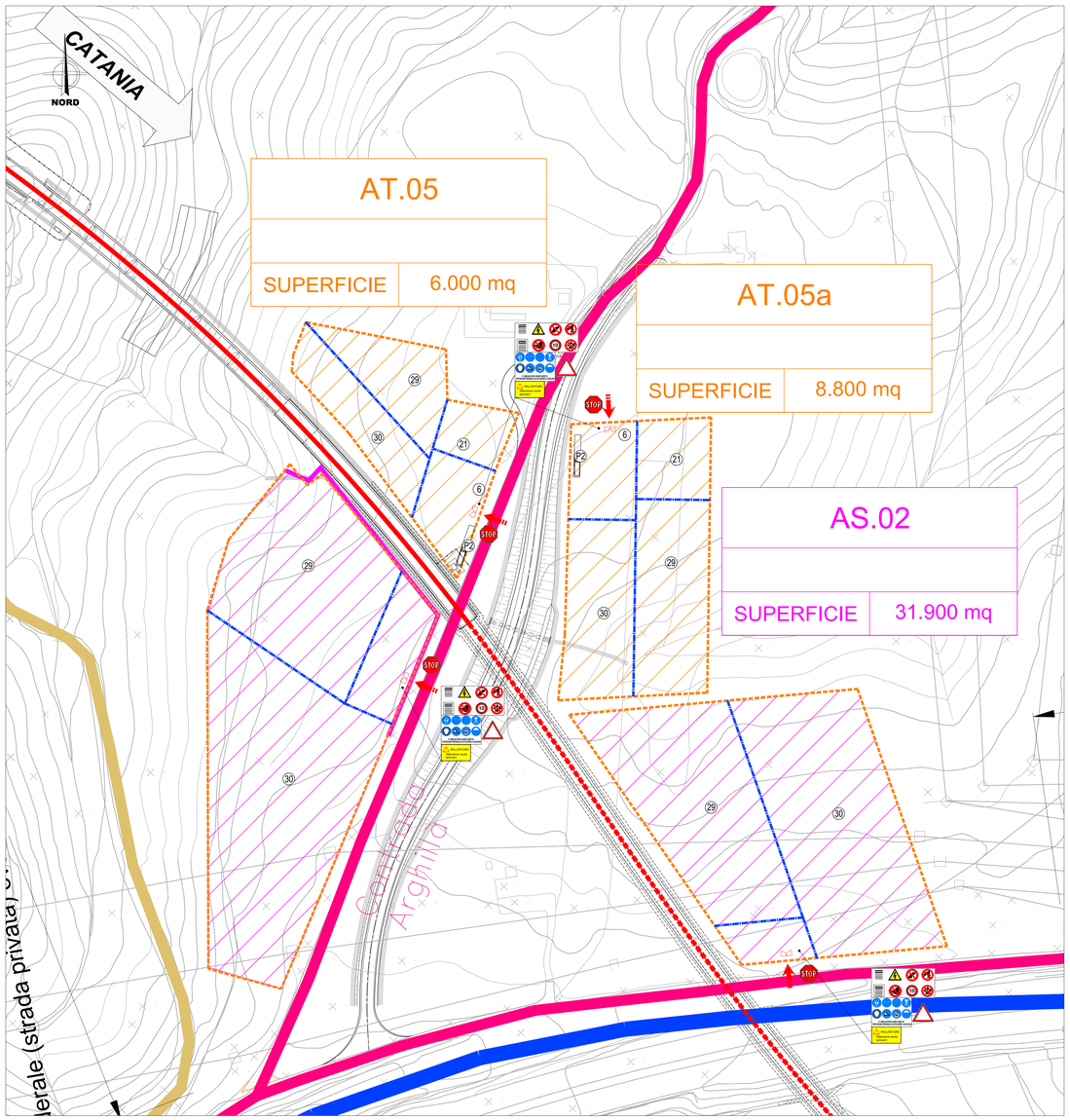
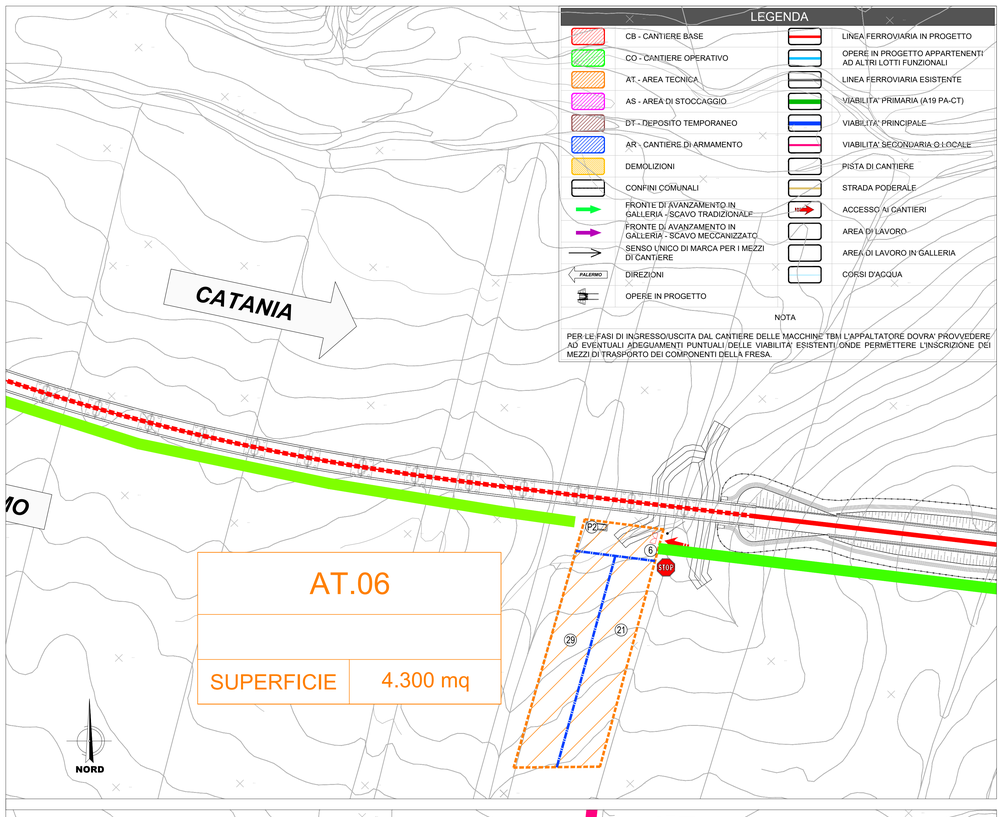
PLANIMETRIA AREE DI CANTIERE - 1:1000





LEGENDA

CB - CANTIERE BASE	LINEA FERROVIARIA IN PROGETTO
CO - CANTIERE OPERATIVO	OPERE IN PROGETTO APPARTENENTI AD ALTRI LOTTI FUNZIONALI
AT - AREA TECNICA	LINEA FERROVIARIA ESISTENTE
AS - AREA DI STOCCAGGIO	VIABILITA' PRIMARIA (A19 PA-CT)
DT - DEPOSITO TEMPORANEO	VIABILITA' PRINCIPALE
AR - CANTIERE DI ARMAMENTO	VIABILITA' SECONDARIA O LOCALE
DEMOLIZIONI	PISTA DI CANTIERE
CONFINI COMUNALI	STRADA PODERALE
FRONTE DI AVANZAMENTO IN GALLERIA - SCAVO TRADIZIONALE	ACCESSO AI CANTIERI
FRONTE DI AVANZAMENTO IN GALLERIA - SCAVO MECCANIZZATO	AREA DI LAVORO
SENSO UNICO DI MARCA PER I MEZZI DI CANTIERE	AREA DI LAVORO IN GALLERIA
PALERMO DIREZIONI	CORSI D'ACQUA
OPERE IN PROGETTO	

NOTA

PER LE FASI DI INGRESSO/USCITA DAL CANTIERE DELLE MACCHINE TBM L'APPALTATORE DOVRA' PROVVEDERE AD EVENTUALI ADEGUAMENTI PUNTUALI DELLE VIABILITA' ESISTENTI ONDE PERMETTERE L'INSCRIZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO DEI COMPONENTI DELLA FRESA.

LEGENDA CARTELLONISTICA D.LGS 81/08 E S.M.I.

PERICOLO GENERICO (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO)
CADUTA MATERIALI (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI PASSARE SOTTO I CARICHI SOSPESI (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)
TENSIONE ELETTRICA PERICOLOSA (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI SOSTARE NEL RAGGIO D' AZIONE DELL' ESCAVATORE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)
PERICOLO DI MORTE (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	CONTROLLO TRIMESTRALE DELLE FUNI
CARICHI SOSPESI (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	CASCO DI PROTEZIONE OBBLIGATORIO (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
MATERIALE INFIAMMABILE O ALTA TEMPERATURA (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELL'UDITO (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
SOSTANZE NOCIVE IRRITANTI (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEGLI OCCHI (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
SCHIACCIAMENTO DELLE MANI (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL VISO (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
PERICOLO SCHEGGE (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	GUANTI DI PROTEZIONE OBBLIGATORI (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
PERICOLO DI INCIAMPO (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL CORPO (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
CARRELLO DI MOVIMENTAZIONE (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	CALZATURE DI SICUREZZA OBBLIGATORIE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
DIVIETO DI AVVICINARSI ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELLE VIE RESPIRATORIE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
DIVIETO DI PASSARE E SOSTARE NEL RAGGIO DI AZIONE DELL'AUTOGRU (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	USO OBBLIGATORIO DELLA CINTURA DI SICUREZZA (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
VIETATO FUMARE O USARE FIAMME LIBERE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	PRONTO SOCCORSO (FORMA QUADRATA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE)
DIVIETO DI SPEGNERE CON ACQUA (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	PERCORSO / USCITA DI EMERGENZA (FORMA QUADRATA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE)
DIVIETO DI RIMUOVERE LE PROTEZIONI E I DISPOSITIVI DI SICUREZZA (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	ESTINTORE (FORMA QUADRATA - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO)
DIVIETO DI INQUINARE (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	CARTELLO STOP (FORMA OTTAGONALE - PITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO)
CARTELLO LIMITE DI VELOCITA' (FORMA ROTONDA - PITTOGRAMMA NERO SU BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)	LAVORI IN CORSO (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)
CARTELLO LIMITE DI VELOCITA' POSIZIONAMENTO: in prossimità di opere in realizzazione poste in adiacenza alla strada	PERICOLO RESTRINGIMENTO DI CORSIA (FORMA TRIANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BARRA ROSSI)
PERICOLO RESTRINGIMENTO DI CORSIA POSIZIONAMENTO: in prossimità di variazioni di larghezza della corsia (restringimento)	CARTELLO DI GRANDE FORMATO DATI DI CANTIERE (FORMA RETTANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO)
SEMAFORO POSIZIONAMENTO: in prossimità di incroci alle intersezioni stradali e regolazioni della viabilità in caso di lavori stradali alternati	CARTELLO DI GRANDE FORMATO NORME DI SICUREZZA (FORMA RETTANGOLARE - PITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO)

LEGENDA

1	GUARDIANIA
2	UFFICI
3	PRESIDIO SANITARIO
4	SPOGLIATOIO / SERVIZI IGIENICI
5	LOCALE REFETTORIO / MENSA
6	WC CHIMICO
7	DORMITORI
8	AREA RACCOLTA RIFIUTI
9	VASCA LAVAGGIO RUOTE
10	CABINA ELETTRICA
11	GENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA
12	LABORATORIO PROVE TERRE E MATERIALI
13	OFFICINA
14	BARACCAMENTI AD USO RICOVERO
15	MAGAZZINO
16	DEPOSITO OLI E CARBURANTI
17	MAGAZZINO DI RICOVERO MATERIALI MINUTI
18	AREA LAVORAZIONE FERRO E ARMATURE
19	AREA RICOVERO MEZZI E ATTREZZATURE
20	AREA MONTAGGIO FRESA
21	AREA LAVORAZIONE FERRI E ASSEMBLAGGIO CARPENTERIA
22	IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI GALLERIA
23	IMPIANTO DI VENTILAZIONE
24	IMPIANTO DI BETONAGGIO
25	IMPIANTO ARIA COMPRESSA
26	IMPIANTO DI MISCELAZIONE MALTA
27	IMPIANTO DI PREFABBRICAZIONE CONCI
28	IMPIANTO DI DEPURAZIONE ACQUE INDUSTRIALI
29	AREA STOCCAGGIO MATERIALI DA COSTRUZIONE
30	AREA STOCCAGGIO MATERIALI DI RISULTA (TERRE E/O DEMOLIZIONI)
31	AREA STOCCAGGIO DI MATERIALI DA ELETTRIFICAZIONE
32	AREA DI STOCCAGGIO DELLE GABBIE D'ARMATURA
33	AREA STOCCAGGIO PIETRISCO, TRAVERSE
34	AREA STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE CONCI
35	TRONCHINO PER RICOVERO TRENO CANTIERE
36	SERBATOIO IDRICO
37	VASCA DI STOCCAGGIO VOLUME DI SCAVO GIORNALIERO
38	FILTROPRESSE
39	IMPIANTO POMPAGGIO CLS PER INIEZIONI/CONSOLIDAMENTO

	ACCESSO CARRABILE
	ACCESSO PEDONALE
	RECINZIONE DI CANTIERE PANNELLI IN LEGNO
	RECINZIONE MODULARE DA CANTIERE IN PANNELLI METALLICI
	DELIMITAZIONE NEW-YERSEY
	RECINZIONE IN PLASTICA STAMPATA H=2.00 m
	NEW JERSEY + RETE SOV
	PERCORSO PEDONALE
	VIABILITA' DI CANTIERE
	TORRE FARO
P1	POSTI PER LE AUTO
P2	POSTI MEZZI OPERATIVI
Ph	PARCHEGGIO MEZZI DI SOCCORSO
	PRESIDIO DI PRONTO SOCCORSO
	ESTINTORE

NOTE:
1) **PRELIMINARMENTE ALLE ATTIVITA'** DI CANTIERIZZAZIONE, IN TUTTE LE AREE, DOVRA'ESSERE EFFETTUATA LA BONIFICA DA ORDIGNI BELLICI SUPERFICIALE E PROFONDA.

2) L'ORGANIZZAZIONE INTERNE DELLE AREE DI CANTIERE E' INDICATIVA. LA STESSA POTRA' ESSERE RIVISTA DALL'APPALTATORE, IN FASE DI PROGETTO ESECUTIVO SULLA BASE DELLA PROPRIA ESPERIENZA, ORGANIZZAZIONE, MEZZI E APPRESTAMENTI A DISPOSIZIONE.

3) LE AREE DI LAVORO DOVRANNO ESSERE TUTTE DELIMITATE MEDIANTE RECINZIONE IN PLASTICA STAMPATA, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO NEGLI ELABORATI GRAFICI.

4) LA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEGLI ALLESTIMENTI DI CANTIERE◆ (BARACCHE, ECC) E' PURAMENTE INDICATIVA MA LA QUANTIFICAZIONE ECONOMICA DELLE STRUTTURE A SERVIZIO E' COERENTE CON LA PRESENZA MEDIA IN CANTIERE.

5) SI PRECISA CHE NEL COMPUTO METRICO DELLA SICUREZZA SARANNO VALORIZZATI I SOLI APPRESTAMENTI DI CANTIERE RIENTRANTI NEI COSTI DELLA SICUREZZA, CONSIDERANDO I RIMANENTI, SOLAMENTE COME INGOMBRI NELL'ARE, ONERI DELL'APPALTATORE.

* Il dimensionamento delle aree è stato determinato all'interno del progetto di cantierizzazione

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE GESTIONE COMMESSE
FIELD OPERATIONS SICUREZZA E MESSA IN SERVIZIO

PROGETTO DEFINITIVO

			DATA	FIRMA
IL RESPONSABILE DEI LAVORI (ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)	Ing.	Salvatore Vanadia	Luglio 2021	
Incarico con lettera	RFI-DIN-DIS.CTA001\P\2019\0000500 del 04.12.19			
Emessa da	Ref. progetto: Ing. Salvatore Leocata			
COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE in materia di sicurezza (ai sensi dei D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)	PI	Sergio Luci	Luglio 2021	
Incarico con lettera	AGCS.CPM.0098653.19.U del 09.12.19			
Emessa da	Responsabile del lavori: Ing. Salvatore Vanadia			

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO-CATANIA
Tratta Caltanissetta Xirbi-Enna - Lotto funzionale 4a

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Planimetria aree di cantiere - 2 di 8

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3U	40	D	72	PU	SZ0002	009	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	LUCI	LUGLIO 2020	TERLIZZI	LUGLIO 2020	BARRECA	LUGLIO 2020	FORESTA LUGLIO
B	Emissione post validazione	LUCI	LUGLIO 2021	TERLIZZI	LUGLIO 2021	BARRECA	LUGLIO 2021	

File: RS3U40D72PUSZ0002008B_15B.DWG — n. Elab.:72_10