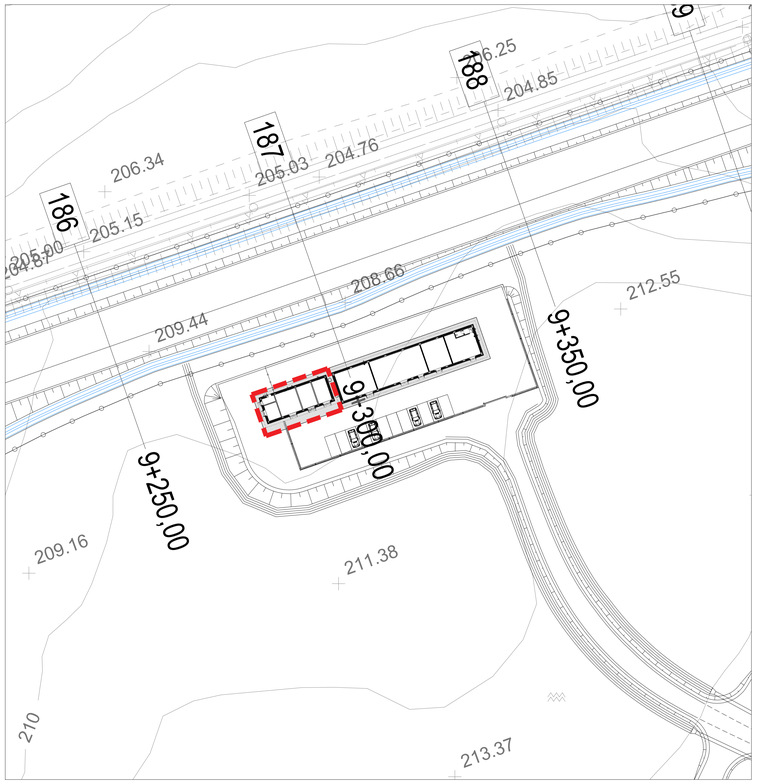
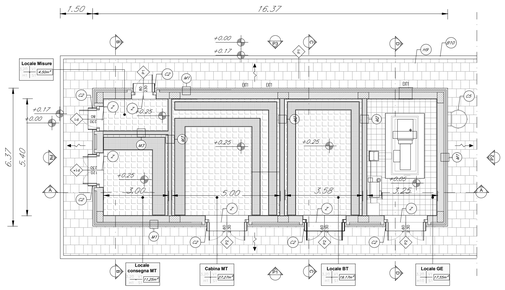
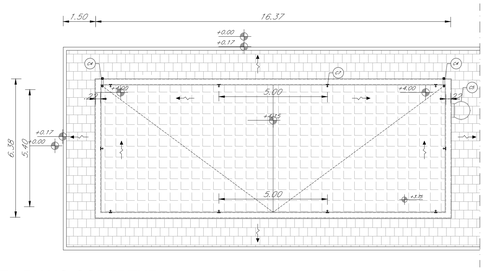


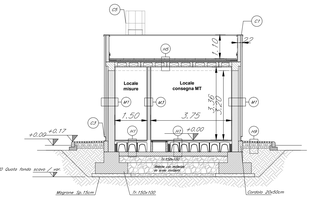
KEYPLAN



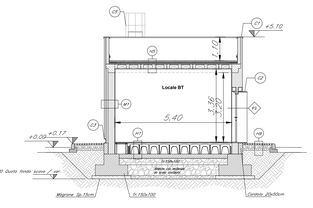
PIANTA PIANO TERRA
SCALA 1:100



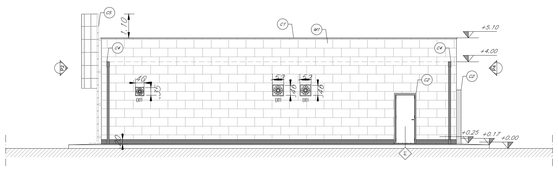
PIANTA PIANO COPERTURA
SCALA 1:100



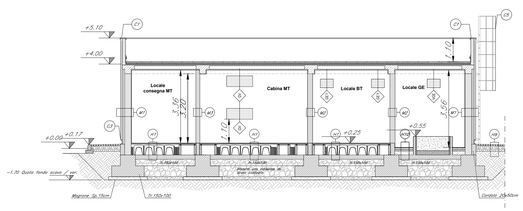
SEZIONE B-B'
SCALA 1:100



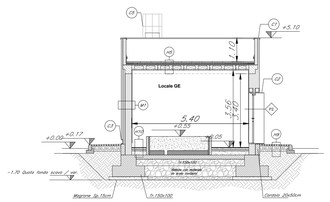
SEZIONE C-C'
SCALA 1:100



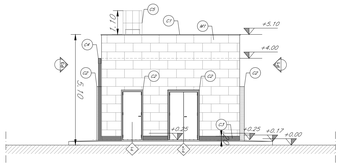
PROSPETTO P3
SCALA 1:100



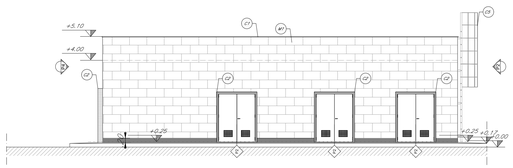
SEZIONE A-A'
SCALA 1:100



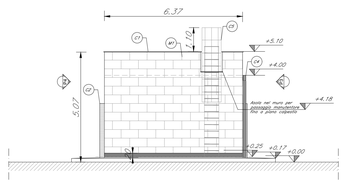
SEZIONE D-D'
SCALA 1:100



PROSPETTO P4
SCALA 1:100



PROSPETTO P1
SCALA 1:100



PROSPETTO P2
SCALA 1:100

LEGENDA MATERIALI FINITURE

ABACO INTERVENTI

m2 — SUPERFICIE

h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
H - FINITURA PAVIMENTO
V - FINITURA PARETI (1)
S - FINITURA SOFFITTO

M1 — PACCHETTO MURATURE

H6 — (1) IN AMBIENTI CON PARETI AVENTI FINITURE DIVERSE L'INDICAZIONE VERRA' DATA PER CIASCUNA PARETE SINGOLARMENTE

ABACO INFISSI

B - LARGHEZZA INFISSO
H - ALTEZZA INFISSO
T - TIPO INFISSO

CHIUSURE ORIZZONTALI

H1	PAVIMENTO IN PIASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANULIA DI MATERIALE ANTISDRUCCIOLEVOLE (dim.60x60cm sp. 3cm) POSATO SU SOLAIO REALIZZATO CON VESPAIO AREATO CON CASSERI A PERDERE TIPO "IGLOO" (h=40cm) E SOLETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (sp.15cm)
H2	MANTO DI USURA (sp.3cm), BINDER (sp.4cm), BASE (sp.8cm), FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (sp.8cm) E STRATO ANTICAPILLARE (sp.15cm)
H3	PAVIMENTO SOPRAELEVATO (PORTANZA 10.000 N/mq) COSTITUITO DA PANNELLI AVENTI SPESSORE DI 34mm E DIM. 600X600mm, SU STRUTTURE DI SOSTEGNO CON FINITURA SUPERFICIALE IN PVC ANTISTATICO E TRATTAMENTO ANTIPOLVERE DELLA SUPERFICIE SOTTOSTANTE SU SOLAIO REALIZZATO CON MASSETTO, GUAINA IMPERMEABILE BITUMINOSA E SOLETTA IN CLS SP. 15 cm CON RES 09/20x20
H5	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN QUADROTTI DI CLS (47X47cm) SU MASSETO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO (sp.8cm), IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA BITUMINOSA (2 STRATI.4+4mm), STRATO DI ISOLAMENTO IN POLISTIRENE (sp.tot. 5cm), BARRIERA AL VAPORE, IL SOLAIO E' REALIZZATO CON PREDALLES E INTONACO (sp.2cm)
H6	PAVIMENTO IN GRIGLIA METALLICA SU STRUTTURA METALLICA
H9	PAVIMENTAZIONE IN BETONELLE AUTOBLOCCANTI (sp. 8cm) SU SABBIA DI ALLETTAMENTO (sp.4cm), FONDAZIONE CON MASSETTO DELLE PENDENZE IN CLS (sp.10-14cm) CON RETE ELETTROSALDATA, FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (sp.20cm) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (sp.24cm)
H10	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO (30x30cm) POSATO SU COLLA, MASSETTO (sp.6cm) E SOLETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (sp.8cm)
H11	PAVIMENTO INDUSTRIALE IN BATTUTO DI CEMENTO

FINITURA PARETI

V1	INTONACO CIVILE A DUE STRATI CON MALTA CEMENTIZIA, RIFINITO CON SOVRASTANTE STRATO DI COLLA DELLA STESSA MALTA, LISCIATO E COMPLETATO CON CICLO DI PITTURAZIONE ECOATTIVA A DUE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCATALITICHE COMPRESO DI FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
V2	INTONACO ISOLANTE ANTINCENDIO SPESS. MINIMO mm 20 ESEGUITO CON MALTA A BASE DI MATERIALI ISOLANTI TIPO VERMICULITE, PERLITE E SIMILARI
V3	INTONACO RUSTICO CON MALTA CEMENTIZIA
V4	RIVESTIMENTO IN GRES CERAMICO DIM.20x20cm FINO AD UN'ALTEZZA DI 2.40cm E SOVRASTANTE INTONACO CIVILE PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA TRASPIRANTE

INFISSI

P1	PORTA 80x230 cm ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P1*	PORTA 120x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P2	PORTA 160x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHIATURE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P3	PORTA 200x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P3*	PORTA 200x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P7	PORTA 70x220 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.

FINITURA SOFFITTO

S1	INTONACO A MEZZO STUCCO FORMATO DA INTONACO GREZZO CON MALTA FINE DI CALCE SPENTA E POZZOLANA TIRATA A FRATAZZO, RIFINITO CON SOVRASTANTE STRATO DI CIRCA mm 2 DI MALTA PER STUCCHI COMPOSTA DA n.° 5.45 DI CALCE SPENTA IN PASTA E n.° 0.90 DI POLVERE DI MARMO, LEVIGATO E LISCIATO E COMPLETATO CON CICLO DI PITTURAZIONE ECOATTIVA A DUE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCATALITICHE COMPRESO DI FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
S3	CONTROSOFFITTO A QUADROTTI IN CARTONGESSO(dim. 60x60cm) CON IN TELAIO A PROFILI METALLICI; ALTEZZA DA PAVIMENTO 2.70m. SOSPESO DAL SOLAIO IN CAP INTONACATO A RUSTICO ATTRAVERSO SISTEMA DI PENDINATURA IN LAMIERA ZINCATA

MURATURE

M1	MURATURA ESTERNA IN BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.30cm) TIPO PORITON + PANNELLO ESTERNO IN POLISTIRENE (spEcm)+CAMERA DI VENTILAZIONE (spEcm)+ MATTONI BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA sp7.5 cm
M2	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.20cm) (CON CARATTERISTICHE REI 120)
M3	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.15cm) (CON CARATTERISTICHE REI 90)
M4	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.20cm) TIPO PORITON (CON CARATTERISTICHE REI 120) + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (spEcm) LISCIATA E TRATTATA SU ENTRAMBE LE FACCE CON 2cm DI INTONACO
M6	PARTIZIONI INTERNE IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE IDROMETRICA (SP.12.5mmX 2) ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI IDONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI

Pannello murario — Sez. A-A — Particolare sovrapposizione armature orizzontali

OPERE METALLICHE

C1	LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN PER SCOSSALINA, SOGLIA E CARTER DI BORDO, SPESS. 8/10
C2	PORTALE IN LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN PER IMBOTTI APERTURE spess. 20/10 mm, CON SOTTOSTRUTTURA IN PROFILI RETTANGOLARI IN ACCIAIO 30x20
C3	ZOCCOLINO CON CARTER DI ACCIAIO CORTEN h=20 cm, sp. 8/10
C4	DISCENDENTE Ø 100 mm IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX CON PARAPOGGIE
C5	SCALA A PIOLI PER MANUTENZIONE COPERTURA
C6	RIVESTIMENTO ESTERNO PANNELLI DI ACCIAIO CORTEN MICROFORATI PANNELLI dim. 1000x2000 mm
C7	SISTEMA ANTICADUTA CONFORME ALLA NORMA EN795-2012. LINEA VITA, COMPLETATA DI PUNTI DI ANCORAGGIO SINGOLI
n.b.	LE GRIGLIE GA1, GA2, GE1, GE2, VGE, SONO DA CONSIDERARSI SOLO INDICATIVE PER TALI DEFINZIONI SI FA RIMANDO AGLI ELABORATI SPECIALISTICI

CORDOLI E SOGLIE

B10	CORDOLO PREFABBRICATO IN C.A.V.
z	SOGLIA IN LASTRE DI PIETRA LOCALE, SP. 5 CM CON SUPERFICI BOCCIARDATA.

N.B.:

- QUALORA I FABBRICATI SI TROVINO IN AREA DI FERMATA/STAZIONE IL MATERIALE DI RIVESTIMENTO DEI MARCIAPIEDI SARA' IL MEDESIMO DEL PIAZZALE DI FERMATA/STAZIONE
- LA QUOTA ALTIMETRICA 0.00 ANDRA' ASSIMILATA ALLA QUOTA ALTIMETRICA DEI SINGOLI PIAZZALI DI EMERGENZA COME INDICATO DALL'ELABORATO DI COORDINAMETO GENERALE
- PER LE RECINZIONI CHE FINSCONO SUI MARCIAPIEDI DEI TIPOLOGICI FAR RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DEI PIAZZALI
- PER GLI ARREDI, LE STRUTTURE, LE TECNOLOGIE E L'IMPIANTISTICA SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI
- PER IL POSIZIONAMENTO DEI SERBATOI DEI GRUPPI ELETTROGENI FAR RIFERIMENTO AGLI ELABORATI STRUTTURALI E DAI PIAZZALI
- PER I MURI DIVISORI PREVEDERE L'INSERIMENTO DI LEGGERE RETI DA INTONACO SUI DUE LATI DELLA MURATURA, COLLEGATE TRA LORO ED ALLE STRUTTURE CIRCOSTANTI A DISTANZA NON SUPERIORE A 500 MM SIA IN DIREZIONE ORIZZONTALE SIA IN DIREZIONE VERTICALE, COSÌ COME PRESCRITTO DALLA CIRCOLARE 2 FEBBRAIO 2009 N. 617 AL §C7.3.6.3
- PER LE PAVIMENTAZIONI E LE DEMOLIZIONI ESTERNE AL FABBRICATO, GLI SCAVI E LE BOE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. ARCHITETTURA, STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA
FABBRICATI TECNOLOGICI

FA03/FA04 – PM Palomba al km 9+310

Fabbricato LFM - piante, prospetti e sezioni

SCALA: 100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	44	PA	FA0300	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E.Emma	Dic 2019	G.Soriero	Dic 2019	F. [illegible]	Dic 2019	R. Marino Dic 2019

ITALFERR S.p.A. U.O. ARCHITETTURA E TERRITORIO Dott. Arch. R. Marino Ordine degli Architetti di Roma n. 6583

File: RS3E50D44PAFA0300001A.dwg — n. Elab.: 1752