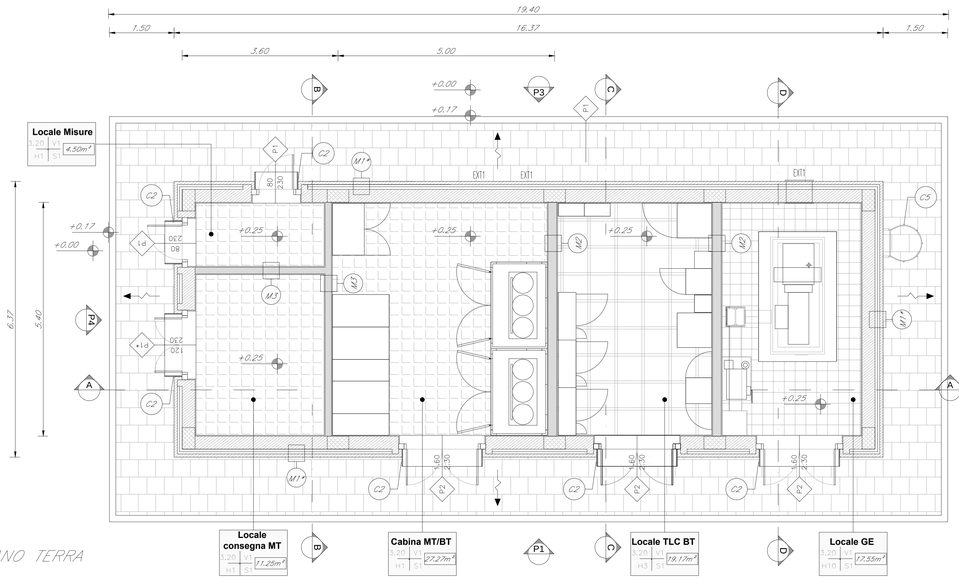
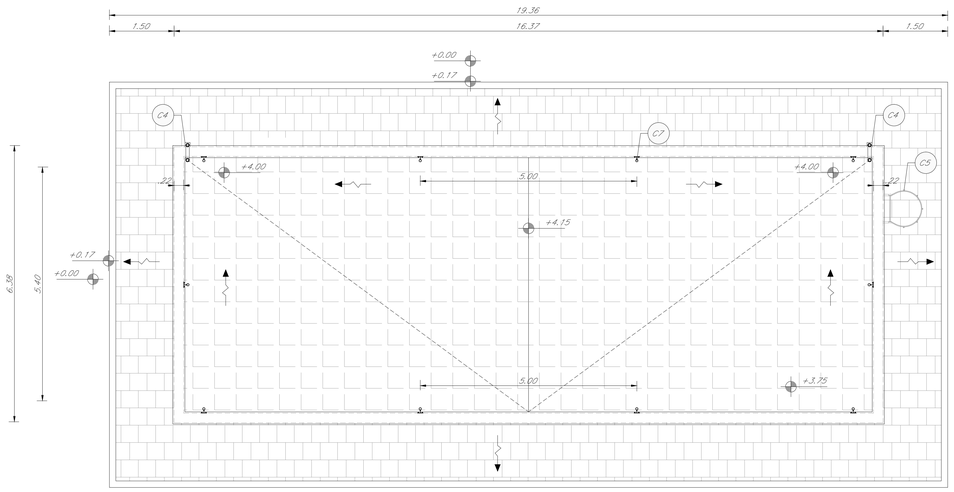


PIANTA PIANO TERRA
SCALA 1:50



PIANTA PIANO COPERTURA
SCALA 1:50

LEGENDA MATERIALI FINITURE

ABACO INTERVENTI

m2 — SUPERFICIE

h | V — h – ALTEZZA NETTA AMBIENTE
H | S — 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 PASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANULGIA DI MATERIALE ANTISDRUCCIOLEVOLE (6m.60x60cm sp. 8cm) POSATO SU SOLAIO REALIZZATO CON VEIFNIO ARDATO CON CASSERI A PERDERE TIPO "GLOID" (h=40cm) E SOLLETTA 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.6cm) E STRATO ANTICAPILLARE (sp.15cm)
H3	PAVIMENTO SOPRAELEVATO (PORTANZA 10.000 N/mq) COSTITUITI DA PANNELLI AVENTI SPESSORE DI 34mm E DIM. 600X600mm, SU STRUTTURE DI SOSTEGNO CON FINITURA SUPERIORE IN PVC ANTISTATICO E TRATTAMENTO ANTIPOLVERE DELLA SUPERFICE SOTTOSTANTE SU SOLAIO REALIZZATO CON MASSETTO, GUAINA IMPERMEABILE BITUMINOSA E SOLETTA IN CLS SP. 15 cm CON RES #8/20x20.
H4	PACCHETTO DI COPERTURA: CHIAR DI PROTEZIONE SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGERITO (SP.8CM), IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA BITUMINOSA (2 STRATI 4+4MM), STRATO DI ISOLAMENTO IN POLISTIRENE (SP.10C 5CM), BARRIERA AL VAPORE
H5	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN QUADROTTI DI CLS (47X47x3cm) SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGERITO (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
H7	PAVIMENTO RUSTICO
H8	RIVESTIMENTO PEDATE SCALA DI PROGETTO CON GRADONE IN GRES PORCELLANATO
H9	PAVIMENTAZIONE A 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 BATUTO 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 ANTICONDENSI 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 (+RIFINITURE INTONACO CIVILE PER INTERNI INTEGRATO CON IDROPITTURA TRASPIRANTE)
V5	RIVESTIMENTO IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN SU APPOSITA SOTTOSTRUTTURA METALLICA ZINCATA

FINITURA SOFFITTO

S1	INTONACO A MEZZO STUCCO FORMATO DA INTONACO GREZZO CON MALTA FINE DI CALCE SPENTA E POZZOLANA TRAITA A FRATAZZO, RIFINITO CON SOVRASTANTE STRATO DI CIRCA mm 2 DI MALTA PER STUCCHI COMPOSTA DA m^3 0.45 DI CALCE SPENTA IN PASTA E m^3 0.90 DI POLVERE DI MARMO, LEVIGATO E LUCIDATO E COMPLETATO CON CICLO DI PITTURAZIONE ECOATTIVA A DUE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCAUTITICHE COMPRESO DI FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
S2	CONTROSOFFITTO A QUADROTTI IN ALLUMINIO (dim.,60x60cm) CON IN TELAIO A PROFILI METALLICI ALTEZZA DA PAVIMENTO 2.50m. ANCORATO AL SOLAIO IN CAP INTONACATO A RUSTICO CON MALTA CEMENTIZIA
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
S4	CONTROSOFFITTO IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE IDROMETRICA (SP 12,5mm) E) ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI IDONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI.

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, 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.
P4	PORTONE 480x630 cm A LIBRO DI INGRESSO 2+2 ANTE CM 630x480 CONTROSELAIO IN ACCIAIO ZINCATO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P5	PORTA 120x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE CON SPECCHIATURE IN VETRO ANTISFONDAMENTO.
P6	PORTA 80x220 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO. 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.
P8	PORTA 200x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO; PINZETTA CON PANNELLI METALLICI MODULARI E FORATI; CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P9	PORTA 90x220 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.
P10	PORTA 95x220 cm DA INTERNI SCORREVOLE A SCOMPARSA AD 1 ANTA, ANTA IN ..... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P11	PORTA 85x220 cm DA INTERNI SCORREVOLE A SCOMPARSA AD 1 ANTA, ANTA IN ..... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P11*	PORTA 85x210 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P12	PORTA 85x220 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pre1	PORTA 200x230 cm INTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHATURE; CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pre2	PORTA 180x280 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.
Pre3	PORTA 110x210 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.
Pre4	PORTONE 480x630 cm A LIBRO DI INGRESSO 2+2 ANTE CM 630x480 CONTROSELAIO IN ACCIAIO ZINCATO. LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
F1	FINESTRA BLINDATA A VASISTAS IN ACCIAIO ZINCATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE E VETRO ANTISFONDAMENTO (DIM. VARIE)

MURATURE

M1*	MURATURA ESTERNA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.30cm) TIPO POROTIN + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp6cm) + CAMERA DI VENTILAZIONE (sp5cm) + RIVESTIMENTO ESTERNO IN LASTRE DI CALCESTRUZZO RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO (GRC), CON TRATTAMENTO SILICONICO IDROREPELLENTE E ANTI-GRAFFITI DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETI DI TELAIO METALLICO DI SOSTEGNO, STAFFATURE E BULLONERIE PER L'ANCORAGGIO ALLE STRUTTURE
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 POROTON (CON CARATTERISTICHE REI 120) + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp2cm) LISCIATA E TRATTATA SU ENTRAMBE LE FACCE CON 2cm DI INTONACO
M5	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI FACCIAVISTA, COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.30cm) TIPO POROTON + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp6cm)+ PANNELLO PREFABBRICATO IN GRC CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA (sp14cm).
M6	PARTIZIONI INTERNE IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE IDROMETRICA (SP. 12,5mm) E) ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI IDONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI.
n.b.	PER LE PORTE CON GRIGLIA O SERRANDA A GHIGLIA' ED ALTRO VEDI ELABORATI IMPIANTISTICI.

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 50x20
C3	ZOCCOLINO CON CARTER DI ACCIAIO CORTEN h=20 cm, sp. 8/10
C4	DISCENDENTE ø 100 mm IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX CON PARAFOGLIE
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, COMPLETAXIA DI PUNTI DI ANCORAGGIO SINGOLI
n.b.	LE GRIGLIE GA1, GA2, GE1, GE2, VE1, SONO DA CONSIDERARSI SOLO INDICATIVE; PER TALI DEFINIZIONI SI FA RIMANDO ALLI ELABORATI SPECIALISTICI

N.B.:
- TUTTI I TRAMEZZI SONO INTONACATI CON INTERPOSIZIONE DI RETE IN FIBRA DI VETRO
- 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

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

FA FABBRICATI TECNOLOGICI TIPOLOGICI
Fabbricato Energia Tipo E2 - Piante

SCALA : 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	00	D	44	PB	FA0500	001	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ingletti	Lug. 2017	A.Patriarca	Lug. 2017	P. Corlesimo	Lug. 2017	ITALFERR S.p.A. EUROMEDITERRANEA DELL'INGEGNERIA Dott. Ing. Giulio Malfer Ordine degli Ingegneri di Trento n. 1171	Gen. 2018
B	Consegna al CSLLPP	A. Ingletti	Gen. 2018	A.Patriarca	Gen. 2018	P. Corlesimo	Gen. 2018		

File: RS2S00D44RBFA0500001B.dwg

n. Elab.: 2119