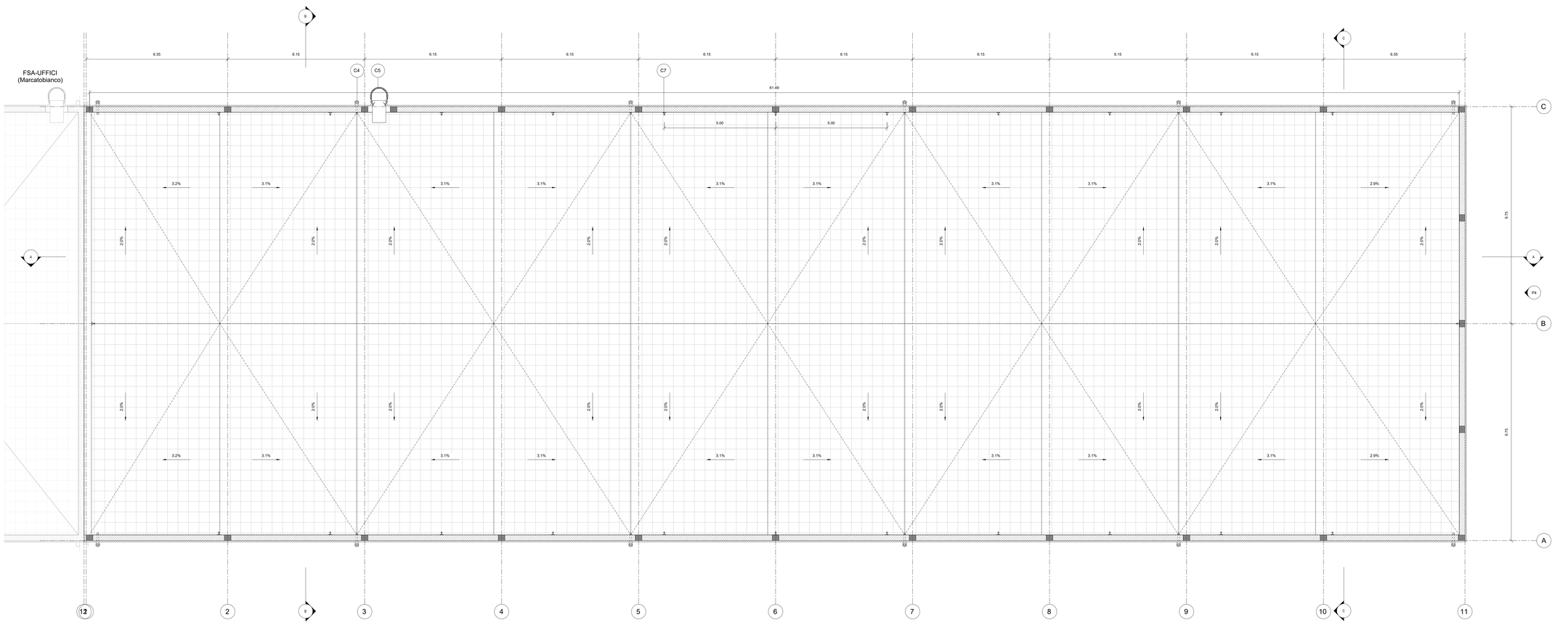

Pianta Copertura

1 : 50

LEGENDA MATERIALI FINITURE

ABACO INTERVENTI

ABACO INFISSI

m2 SUPERFICIE

h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
hi - FINITURA PAVIMENTO
hs - FINITURA PARETI
hs - FINITURA SOFFITTO

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

PACCHETTO MURATURE

(*) IN AMBIENTI CON PARETI RIVESTITE IN PIASTRELLE L'INDICAZIONE VERRA' DATA PER CIASCUNA PARETE SINGOLARMENTE

FINITURA PAVIMENTI

H1	PAVIMENTO IN PASTELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANIGLIA DI MATERIALI RICICLATI (tipo GRANIPAV sp. 3cm) POSATE SU MASSETTO DI SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO ALLEGGERITO (sp. 10cm) "SECCO" (h=40cm)
H2	MANTO DI USURA (sp.3cm), BINDER (sp.4cm), BASE (sp.8cm), FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (sp.8cm) E STRATO ANTIPOLLINE (sp.1cm)
H3	PAVIMENTO CERAMICO ECO SYSTEMA 20.000 formato 100x100 COSTITUITO DA PIANELLI AVENTI SPESSORE DI 3mm e DIM. 980MMx98mm. PAVIMENTO SOPRAELEVATO SU PIEDINI REGOLABILI IN PVC ANTISTATICO E TRATTAMENTO ANTIPOLLINE SULLA SUPERFICIE SOTTOSTANTE SU SOLAIO REALIZZATO CON MASSETTO. GUAINA IMPERMEABILE BITUMINOSA E SOLITTA IN CLS (P. 51 cm CON RELIEVO)
H4	PACCHETTO DI COPERTURA: GUAINA DI PROTEZIONE SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CALCESTRUZZO ALLEGGERITO (sp.10cm) - IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA BITUMINOSA (2 STRATI in totale) - STRATO DI ISOLAMENTO (2 STRATI in totale) - STRATO DI ISOLAMENTO IN POLISTIRENE ESPANSO (sp.8cm) - SOLETTA IN C.A.
H5	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN GUAINOSTYR DI CUI GUTENTAG SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO (sp.8cm); IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA BITUMINOSA (2 STRATI in totale); STRATO DI ISOLAMENTO IN POLISTIRENE ESPANSO (sp.8cm); SOLAIO IN LATERIZIO E CLS (sp.30cm)
H6	PAVIMENTO IN GRIGLIA METALLICA SU STRUTTURA METALLICA
H7	PAVIMENTO RIATTICO
H8	RIVESTIMENTO PESANTE SCALA DI PROGETTO CON GRADONI IN GRES PORCELLANATO
H9	PAVIMENTAZIONE IN BETONELLE AUTOBLOCCANTI (sp.8cm) SU LETTO DI SABBIA COMPRESSA (sp.4cm) E STRATO DI BASE DA SOTTOPORRE (FONDAZIONE (sp.20cm); TAPPETINO ANTIVIBRANTE (sp.10cm)
H10	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO (30x60cm) POSATO SU COLLA MASSETTO (sp.4cm) E SOLETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (sp.8cm)
H11	PAVIMENTO INDUSTRIALE IN BATTUTO DI CEMENTO

MURATURE

M1	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSI (sp.25cm), CON SCORCI RIMONDI VERTICALI ED ORIZZONTALI PER MURATURE IN ZONA SISMICA. FINITURA IN INTONACO CIVILE A BASE DI CEMENTO E SABBIA (sp.2cm) E TINTEGGIATURA
M2	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.25cm) CON CARATTERISTICHE REI 120.
M3	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.25cm) CON CARATTERISTICHE REI 180.
M3*	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.30cm)
M4	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI (sp.25cm) CON CARATTERISTICHE REI 120 E ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp2cm) LISCIATO E TRATTATO SU ENTRAMBE LE FACCE CON SILOXANICO
M5	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI FACCIAVISTA, COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI (sp.30cm) + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (spess.6cm)+ PANNELLO PREFABBRICATO IN GRC CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA (sp14cm)
M6	PARTIZIONI INTERNE IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE ANTINCENDIO (EI 120) SU STRUTTURA METALLICA (sp.15cm) CON ISOLANTE IN LANA MINERALE (SPESSORE INTERNO A SECONDA DELLA ALTEZZA DEI LOCALI)

FINITURA SOFFITTO

S1	INTONACO A MEZZO STUCCO FORMATO DA INTONACO GREZZO CON MALTA FINE DI CALCE SPENTA E POZZOLANA TIRATO A FRATAZZO, RIFINITO CON SOVRASTANTE STRATO DI CREA mm 2 DI MALTA FINE STUCCHI COMPOSTA DA «P.T.LEY» DI CALCE SPENTA E POLVERE DI MARMO SELEZIONATO E LEVIGATO A PIETRA VIVA, COMPLETATO CON OLIO DI PITTURAZIONE ECOATTIVA A BASE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCATALITICHE COMPRESO DI FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE DI ACQUOSA
S2	CONTROSOFFITTO A QUADROTTI IN ALLUMINIO (dim. 600x600) CON IN TELAIO A PROFILI METALLICI. ALTEZZA DA PAVIMENTO 2.70m. SOSPESO DAL SOLAIO IN CAP MEDIANTE PUNTONI E TIRANTI REGOLABILI. PERIMETRALMENTE ALLA PARETE
S3	CONTROSOFFITTO A QUADROTTI IN CARTONGESSO(dim. 600x600) CON IN TELAIO A PROFILI METALLICI. ALTEZZA DA PAVIMENTO 2.70m. SOSPESO DAL SOLAIO IN CAP MEDIANTE PUNTONI E TIRANTI REGOLABILI. PERIMETRALMENTE ALLA PARETE
S4	CONTROSOFFITTO IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESTAZIONE ANTINCENDIO (EI 120) SU STRUTTURA METALLICA (sp.15cm) CON ISOLANTE IN LANA MINERALE (SPESSORE INTERNO A SECONDA DELLA ALTEZZA DEI LOCALI)

FINITURA PARETI

V1	INTONACO CIVILE A DUE STRATI CON MALTA CEMENTIZIA, RIFINITO CON SOVRASTANTE STRATO DI CREA mm 2 DI MALTA FINE STUCCHI COMPOSTA DA «P.T.LEY» DI CALCE IDRATAZIONE ECOATTIVA A BASE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCATALITICHE COMPRESO DI FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE DI ACQUOSA
V2	INTONACO ISOLANTE ANTIMUFFA/ANTIALGHE 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 KERS CERAMICO DIM. 20x20cm FINO AD UN'ALTEZZA DI 2 Mm E SOPRASTANTE INTONACO CIVILE PER INTERA TINTEGGIATO CON RESPIRTIVO TRASPIRANTE
V5	IMPERMEABILIZZAZIONE CON CEMENTO IDRATICO

OPERE METALLICHE

C1	LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN PER BOCCHELLONI, SOGLIA E CARTER DI BORDO, SPESS. 8/10
C2	PORTALE IN LAMIERA IN ACCIAIO CORTEN PER IMBOTTI APERTURE (s=20/25) CON SOTTOSTRUTTURA DI PROFILI RETTANGOLARI IN ACCIAIO S355J2 (10kg/mq)
C3	PACKO'S 2,"L" SU TAMPONATURA ESTERNA IN ACCIAIO COR-TEN 16x9,5 cm, sp. 12mm
C4	DISCENDENTE Ø 120 mm IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX CON PARAFOGLIE
C5	SCALA A PIOLI PER MANUTENZIONE COPERTURA
C7	STRUTTURA METALLICA CONFORME ALLA NORMA ENTRO 2015. UNRA HTA, COMPLETATA DI PUNTI DI ANCORAGGIO SINGOLI
C8	SCHERMATURA PORTA IN ACCIAIO CORTEN IN PANNELLI MODULARI E FINITURA IN ACCIAIO CORTEN by. TerraSteel
C9	PARAPETTO IN LAMIERA DI ACCIAIO COR-TEN TH APPOGGIA SOTTOSTRUTTURA METALLICA (h=1m)
n.b.	LE SIGLE GA1, GA2, GE1, GE2, VTE, SONO DA CONSIDERARSI SOLO INDICATIVE, PER TALI DEFINIZIONI SI FA RIFERIMENTO ESCLUSIVAMENTE AGLI ELABORATI SPECIALISTICI

INFISSI

P1	PORTA BALTHE con ESTERNA BLINDATA A1 CARTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (1 MANIGLIA E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P1*	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA A1 CARTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (1 MANIGLIA E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P2	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA, INCOMBUSTIBILE, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P3	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P3*	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P4	PORTA 200x300 con ESTERNA BLINDATA, INCOMBUSTIBILE, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P5	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CON SPECCHIATURE IN VETRO STRATIFICATO ANTIEFFRAZIONE (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P6	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA, INCOMBUSTIBILE, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CON DEGLI DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P7	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA, INCOMBUSTIBILE, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P8	PORTA 90x210 con INTERNA, REI 120, 1 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO, CHIUDIPORTA E MANIGLIONE ANTIPANICO (1 MANIGLIA E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P11	PORTA 90x210 con INTERNA, REI 120, 1 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO, CHIUDIPORTA E MANIGLIONE ANTIPANICO (1 MANIGLIA E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
P12	PORTA 180x230 con INTERNA BLINDATA, REI 120, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO, CHIUDIPORTA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pm1	PORTA 180x230 con ESTERNA BLINDATA, REI 120, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pm2	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA, REI 120, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pm3	PORTA 120x230 con ESTERNA BLINDATA, REI 120, A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, CERNIERE ANTIRIMOZIONE, SERRATURA DI SICUREZZA CHIAVI, ZOCCOLATURA E MANIGLIONE ANTIPANICO (2 MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE.
Pm4	PORTONE 3054000 mm, REI 120, SCORREVOLE CON PORTA INTEGRATA DI DIMENSIONI 90x210 cm, A DUE ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE, CON SOGLIA IN PORFIDO IN CASO DI POSIZIONAMENTO ESTERNO.
Pm5	PORTONE 4054000 mm, REI 120, SCORREVOLE CON PORTA INTEGRATA DI DIMENSIONI 90x210 cm, A DUE ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE, COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE, CON SOGLIA IN PORFIDO IN CASO DI POSIZIONAMENTO ESTERNO.
F1	FINESTRA IN ACCIAIO ZINCATO, CON CARATTERISTICHE ANTIEFFRAZIONE E VETRO STRATIFICATO ANTIEFFRAZIONE (EN1063 categoria min EI a 60 EI, 30% area)

NOTE

(1)LUCINA / FABBRICATO E TRITONE IN AREA DI FERMATA/STAZIONE E SMISTRALE DI RIVESTIMENTO DEI MARCAPIEDI SARA' A MEDESIMO DEL PIAZZALE DI FERMATA/STAZIONE
LA QUOTA ALTIMETRICA D.DE.ANDRE' ASSEMBLATA ALLA QUOTA ALTIMETRICA DEI BINARI/ PIAZZALI DI EMERGENZA COME INDICATO DALL'ELABORATO DI COORDINAMENTO GENERALE
RFI DA LINEE GUIDA PER LA PROGETTAZIONE DELLE FERMATE/STAZIONI (ULTIMA REVISIONE)
RFI DA LINEE GUIDA PER LA PROGETTAZIONE DELLE FERMATE/STAZIONI (ULTIMA REVISIONE)
- LE STRUTTURE, LE TECNOLOGIE E L'IMPIANTISTICA A RINVIARSI AGLI ELABORATI SPECIFICI
- PER IL POSIZIONAMENTO DEI GIRANTI DEI GRUPPI ELETTROGENI VAR RIFERIMENTO AGLI ELABORATI STRUTTURALI E DAI PIAZZALI
- LE PENDENZE DEI PIAZZALI DI EMERGENZA SARANNO COMPRESE TRA UN MINIMO DEL 2% E UN MASSIMO DEL 5% (SALVO DIVERSE INDICAZIONI) LUNGO GLI ASSI ALLE STRUTTURE CIRCOSTANTI A DISTANZE NON SUPERIORI A 100 mm SUI 4 DIMENSIONI ORIZZONTALI DA MI INDICONE VERTICALI, CON CUMI PRECISTITO SALVA CIRCOLARE 2 FERRARIO (NON IN SCITA SCALE)
- PER LE PAVIMENTAZIONI E LE DEMOLIZIONI ESTERNE AL FABBRICATO, SU SCAVI E LE BOCE SI RIMANDA NGLI ELABORATI SPECIFICI
- LE PAVIMENTAZIONI ESTERNE SARANNO COSTITUITE DA PIASTRELLE IN GRES PORCELLANATO E PORFIDO, SI DOVRA PREVEDERE L'ALLOGGIAMENTO DI UNA SOGLIA IN PIETRA LAVICA (sp.3cm) DI DIMENSIONI PARI ALLA LARGHEZZA DELLE STESSE E DI PROFONDITA' 30cm.

N.B.:
Per Tabella materiali Opere Civili fare riferimento all'elaborato RS3T.3.0.D.78.TT.OC.00.0.0.001
Per Tabella incidenze armature Opere Civili - Lotto 3a fare riferimento all'elaborato RS3T.3.0.D.26.TT.OC.00.0.0.002

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. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

FABBRICATI

Fabbricato FSA-MAGAZZINO (Marcatobianco) - Tipologico O

Pianta copertura

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3T	30	D	26	PB	FA0000	002	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	D'Amanzo/ Romeo Sas	Gen-2020	R.Valentini	Gen-2020	A.Giorgi	Gen-2020	F.Bucci Apr-2020
B	Emissione Esecutiva	D'Amanzo/ Romeo Sas	Apr-2020	R.Valentini	Apr-2020	A.Giorgi	Apr-2020	

File: RS3T.3.0.D.26.PB.FA.00.0.0.002.B

n. Elab.: 26_551