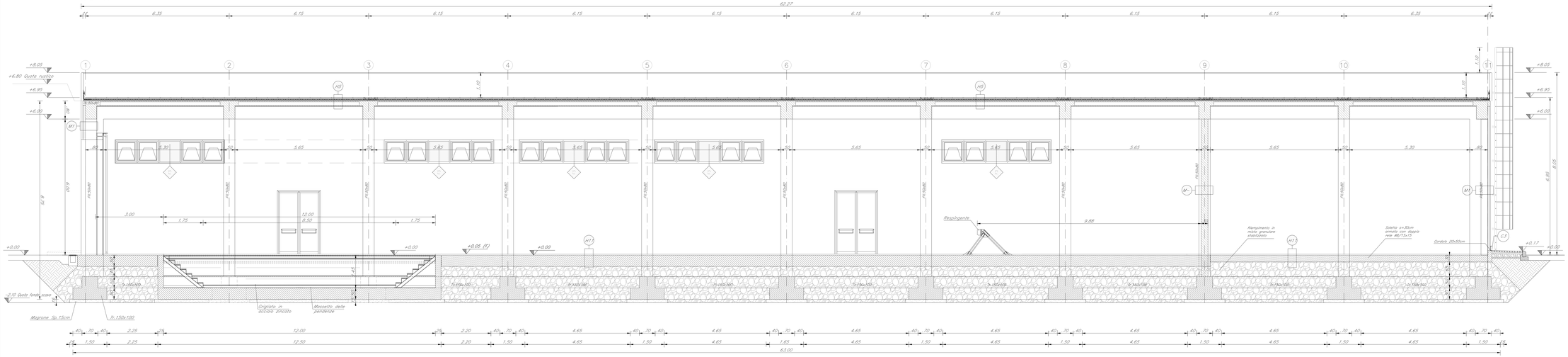
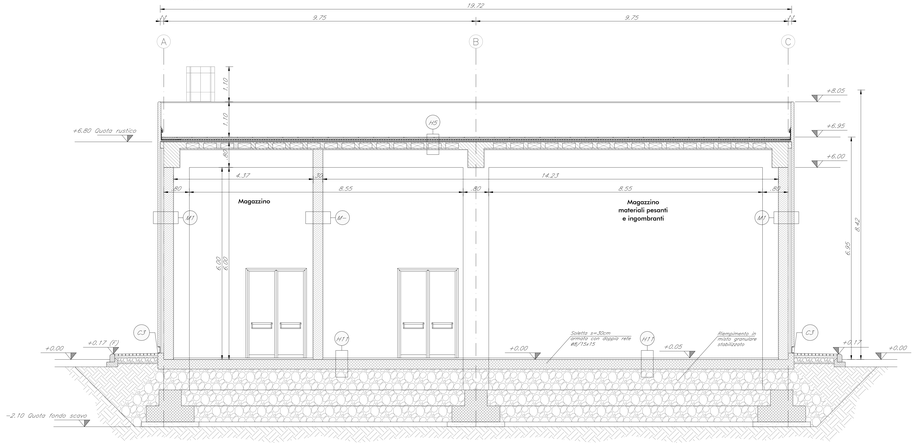
SEZIONE A–A

SCALA 1:50



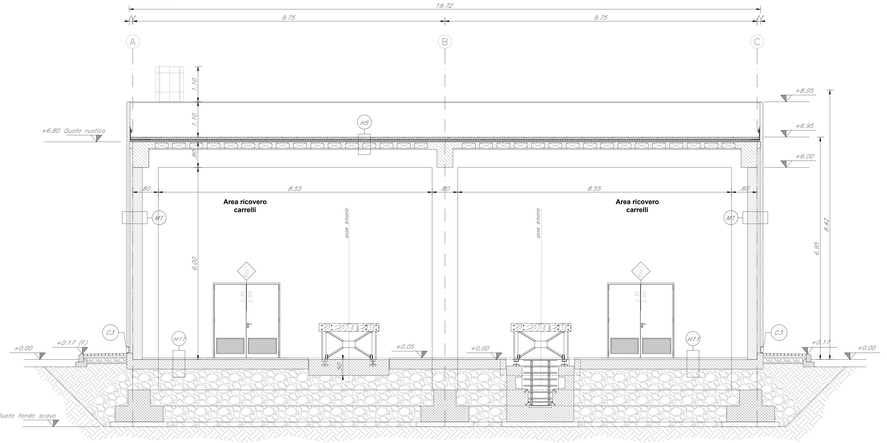
SEZIONE B–B

SCALA 1:50



SEZIONE C–C

SCALA 1:50



LEGENDA MATERIALI FINITURE

ABACO INTERVENTI

m2 SUPERFICIE

h V H V v S — h – ALTEZZA NETTA AMBIENTE; H – FINITURA PAVIMENTO; V – FINITURA PARETI (1); S – FINITURA SOFFITTO

M1 PACCHETTO MURATURE

H6 h – AMBIENTI CON PARETI AVENTI FINITURE DIVERSE. L'INDICAZIONE PRECEDE LA PIÙ GRAVOSA FINITA SINGOLARMENTE

ABACO INFISSI

B H T — B – LARGHEZZA INFISSO; H – ALTEZZA INFISSO; T – TIPO INFISSO

CHIUSURE ORIZZONTALI

H1	PAVIMENTO IN PIASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANULE DI MATERIALI ANTISDRUCCIOLEVOLI (sp.8÷40mm sp.8mm) POSATE SU SOLAIO REALIZZATO CON ACIERNO ARDITO CON CASSERI A PERDERE IN "SLOOT" (h=40cm) E SOLETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (sp.15cm)
H2	MANTO DI COLMA (sp.3cm), BINDER (h.4cm), BASE (sp.8cm), FONDAZIONE IN CONGLOMERATO BITES GRANULARE NATURALE (sp.8cm) E STRATO ANTICAPILLARE (sp.15cm)
H3	PAVIMENTO SOPRAELEVATO (PORTANZA 10.000 N/mq) COSTITUITO DA PANNELLI AGRIDI SPESSORE DI 34mm E DIM. MODULARI, SU STRUTTURA DI SOSTEGNO ORIZZONTALE IN ACCIAIO ZINCATO E REGOLABILE IN ALTEZZA, POSATI SU SOLETTA DELLA SUPERFICIE SOTTOSTANTE, SU SOLAIO REALIZZATO CON MASSETTO GLAMM IMPERMEABILE BITUMATOSA E SOLETTA IN CLS SP. 15 cm CON RETE ØE.ZOLLIS
H4	PACCHETTO DI COPERTURA: GHIAE DI PROTEZIONE SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO (SP.8CM), IMPERMEABILIZZAZIONE MEDIANTE MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIA (SP.4mm), ISOLAMENTO IN POLISTIRENE (SP.10C 30B), BARRIERA AL VAPORE, SOLAIO REALIZZATO CON PREDALLES E INTONACO (sp.2cm)
H5	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN QUADRETTI DI CLS (H7x4x3cm) SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO (sp.8cm), IMPERMEABILIZZAZIONE MEDIANTE MEMBRANA BITUMINOSA ARDESIA (sp.4mm), ISOLAMENTO IN POLISTIRENE (sp.ext. 5cm), BARRIERA AL VAPORE, IL SOLAIO È REALIZZATO CON PREDALLES E INTONACO (sp.2cm)
H6	PAVIMENTO IN GRIGLIA METALLICA SU STRUTTURA METALLICA
H7	PAVIMENTO RUSTICO
H8	RIVESTIMENTO PIDATE SCALA DI PROGETTO CON GRADONE IN GRES PORCELLANATO
H9	PAVIMENTAZIONE IN BETONCILLO AUTOLIVELLANTE (sp. 8cm) SU SABBIA DI ALLETTAMENTO (sp.4cm), FONDAZIONE CON MASSETTO DELLE PENDENZE IN CLS (sp.8÷40cm), ISOLAMENTO IN POLISTIRENE, FONDAZIONE IN CONGLOMERATO BITES GRANULARE (SABLOCET) (sp.25cm) E FONDAZIONE IN CONGLOMERATO BITES GRANULARE NATURALE (sp.24cm)
H10	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO (30x30cm) POSATO SU COLLA, MASSETTO (sp.6÷8cm) 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 COMPOSTAMENTE STRATO DI COLLA COLLA DELLA STESSA MALTA, LISCIATO E COMPLETATO CON CICLO DI PITTURAZIONE ECOLATTIVA A DUE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE BIOCIDE NATURALI COMPRESO DI FISSAGGI (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
V2	INTONACO COLORATO ANTIRIGONFIO SPESS. MINIMO mm 20 EESEGUITO CON MALTA A BASE DI MATERIALI COLMATI TIPO VERMICULITE, PERLITE E SIMILARI
V3	INTONACO RUSTICO CON MALTA CEMENTIZIA
V4	RIVESTIMENTO IN GRES CERAMICO (MAX20x20cm FINO AD ORLO/ALTEZZA DI 2.40cm) E CONNESSIONI INTONACO CIVILE PER INSERIMENTO INTEGRATO CON DIPINTURA TRASPIRANTE
V5	RIVESTIMENTO IN LAMIERA DI ACIAIO CORTEN SU APPOSITA SOTTOSTRUTTURA METALLICA ZINCATA

FINITURA SOFFITTO

S1	INTONACO A MEZZO STUCCO FORMATO DA INTONACO GREZZO CON MALTA PRONTA ALLA CALCE DI SPESSORE MEDIO 1.5 cm, ESEGUITO CON MALTA CEMENTIZIA, COMPOSTO DA GREZZA mm 2 E MALTA FINE MEDIA mm 1 DI CALCE DI SPESSORE MEDIO 1.5 cm, COMPOSTO DA: 1/3 DI CALCE, 1/3 DI GESSO, 1/3 DI SABBIA IN PIETRA E 4 m³ SABBIA DI PIETRA DI MARMO, ESEGUITO A MANO, COMPRESO DI FISSAGGI (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
S2	CONTROSOFFITTO A QUADRETTI IN ALLUMINIO (sp.=8÷20cm) CON IN TELAIO A PERDERE ALTEZZA DA PANNELLO 2.50m, SOSPESO DAL SOLAIO IN CAP. INTONACATO A RUSTICO ATTRAVERSO SISTEMA DI PENDINATURA IN LAMIERA ZINCATA
S3	CONTROSOFFITTO IN DOPPIA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PROTEZIONE (SPESSORE CIR 12.5mm) E ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI DONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI
S4	CONTROSOFFITTO IN ZOPPA LASTRA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PROTEZIONE GEOMETRICA (SP.12.5mm) E ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI DONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI

INFISSI

P1	PORTA BLINDATA CON ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACIAIO A PIOLIA DI PERFORAZIONE ALLE SPECIFICHE; CERNIERE ANTIRUTTURE, 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P4	PORTICINO ARDIAZIO cm 4 LIBRO (O INGRESSO) 2×2 ANTE IN CAP. K20÷K40; CONTROTELAIO IN ACIAIO 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA CON SPECCHIATURE IN VETRO ANTISFONDAMENTO
P6	PORTA BLINDATA CON ESTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P7	PORTA 150x230 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 ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P9	PORTA 80x230 cm ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P10	PORTA 80x230 cm INTERNA SCORREVOLE A SCOMPARSA AD 1 ANTA ANCHE IN ..., E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P11	PORTA 80x230 cm DA INTERNI SCORREVOLE A SCOMPARSA AD 1 ANTA ANCHE IN ..., E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P11*	PORTA 80x230 cm DA INTERNI SCORREVOLE A SCOMPARSA AD 1 ANTA ANCHE IN ..., E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P12	PORTA 80x230 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 200x230 cm INTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACIAIO A PIOLIA DI PERFORAZIONE ALLE SPECIFICHE; CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P13	PORTA 150x230 cm ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P13*	PORTA 150x230 cm ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P14	PORTA 80x230 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P14*	PORTA 80x230 cm INTERNA AD 1 ANTA IN ALLUMINIO ZINCATO E VERNICIATO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P15	PORTA 150x230 cm ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P16	PORTA 150x230 cm ESTERNA BLINDATA AD 1 ANTA IN ACIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA, CERNIERE ANTIRUTTURE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
P17	PORTONE ARDIAZIO cm 4 LIBRO (O INGRESSO) 2×2 ANTE CON K30÷K40; CONTROTELAIO IN ACIAIO ZINCATO, LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE
F1	FINESTRA BLINDATA A MEZZERIA IN ACIAIO ZINCATO CON CARATTERISTICHE ANTIRAPINA E VETRO ANTISFONDAMENTO (SIMI VARIE)

MURATURE

M1	MURATURA ESTERNA IN BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA, COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.20cm) TIPO VERSION + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp8÷10cm) + MATTONI BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA (p.12 cm)
M1*	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.20cm) CON CARATTERISTICHE ANTI ACID
M2	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (sp.20cm) CON CARATTERISTICHE ANTI ACID + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp10÷12cm) + MATTONI BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA (p.12 cm)
M3	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.20cm) TIPO VERSION CON CARATTERISTICHE ANTI ACID + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp10÷12cm) + MATTONI BLOCCHI ARCHITETTONICI FACCIAVISTA (p.12 cm)
M5	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI FACCIAVISTA, COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.30cm) TIPO PORTOTHERM + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp8÷10cm) PANNELLI PRETABBRICATI IN GRES CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA (sp15cm)
M6	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI FACCIAVISTA, COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.30cm) TIPO PORTOTHERM + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (sp8÷10cm) PANNELLI PRETABBRICATI IN GRES CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA (sp15cm)
M7	MURATURA ESTERNA IN BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.20cm) + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE GEOMETRICA (SP. 5.2cm+4 2) ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI DONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI
M8	MURATURA ESTERNA IN BLOCCHI CAVI PRETABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO (sp.20cm) + ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE GEOMETRICA (SP. 5.2cm+4 2) ANCORATA A SOTTOSTRUTTURA IN LAMIERA METALLICA ZINCATA DELLE DIMENSIONI DONEE A SECONDA DELL'ALTEZZA DEI LOCALI
P.G.	PER LE PORTE CON GRIGLIA O SERRANDA A GRAFFE ED ALTRO VEDI CUADRATI IMPIANTISTICI

OPERE METALLICHE

C1	LAMIERA IN ACIAIO CORTEN PER SCOSSALINA, SOGLIA E CARTER DI BORDO, SPESS. 8/10
C1*	PORTALE IN LAMIERA IN ACIAIO CORTEN PER MASSITI APERTURE spess. 8÷10 mm, CON SOTTOSTRUTTURA IN PROFILI RETTANGOLARI IN ACIAIO ZINCATO
C3	ZOCCOLINO CON CARTER DI ACIAIO CORTEN h=20 cm, sp. 8/10
C4	DISCENDENTE Ø 100 mm IN LAMIERA DI ACIAIO INOX CON PANNEGGIE
C5	SCALA A POLI PER MANUTENZIONE COPERTURA
C6	PARTIMENTO ESTERNO PANNELLI DI ACIAIO CORTEN MONOFORMI PANNELLI DIM. VARIE ALTEZZE
C7	SISTEMA ANTICADUTA CONFORME ALLA NORMA UNI11578:2012 CINEA VITAL COMPLETAMENTE DI PUNTI DI ANCORAGGIO SINGOLI
P.G.	LE GRIGLIE VENTI 200, 421, 621, 821, VEDI, 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 ESPANSIVITA/TENDE E MATERIALI DI RIETTAMENTO DEI MANUFATTI DAVAR E MEDICAMO DEL PACCHALE DI FERMATA/STAZIONE
- LA QUOTA ALTIMETRICA 0.00 ANDRA' AGGIUNGER ALLA QUOTA ALTIMETRICA DEI SINGOLI PACCHALI DI EMERGENZA COME INDICATO DALL'ELABORATO DI COORDINAMENTO GENERALE

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 CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA NUOVA ENNA - DITTAINO (LOTTO 4B)

FABBRICATI TECNOLOGICI

FA06A - FSA Magazzino fascio merci Dittaino

Sezioni architettoniche

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3V	40	D	29	WB	FA0600	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	G.Tucci	Giugno 2019	V.Carta	Giugno 2019	P.Ascione	Giugno 2019	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA N. A 23837 INGEGNERE ANTONIO PASCIONE

File: RS3V40D29WBFA0600002A.dwg

n. Elab.: 565