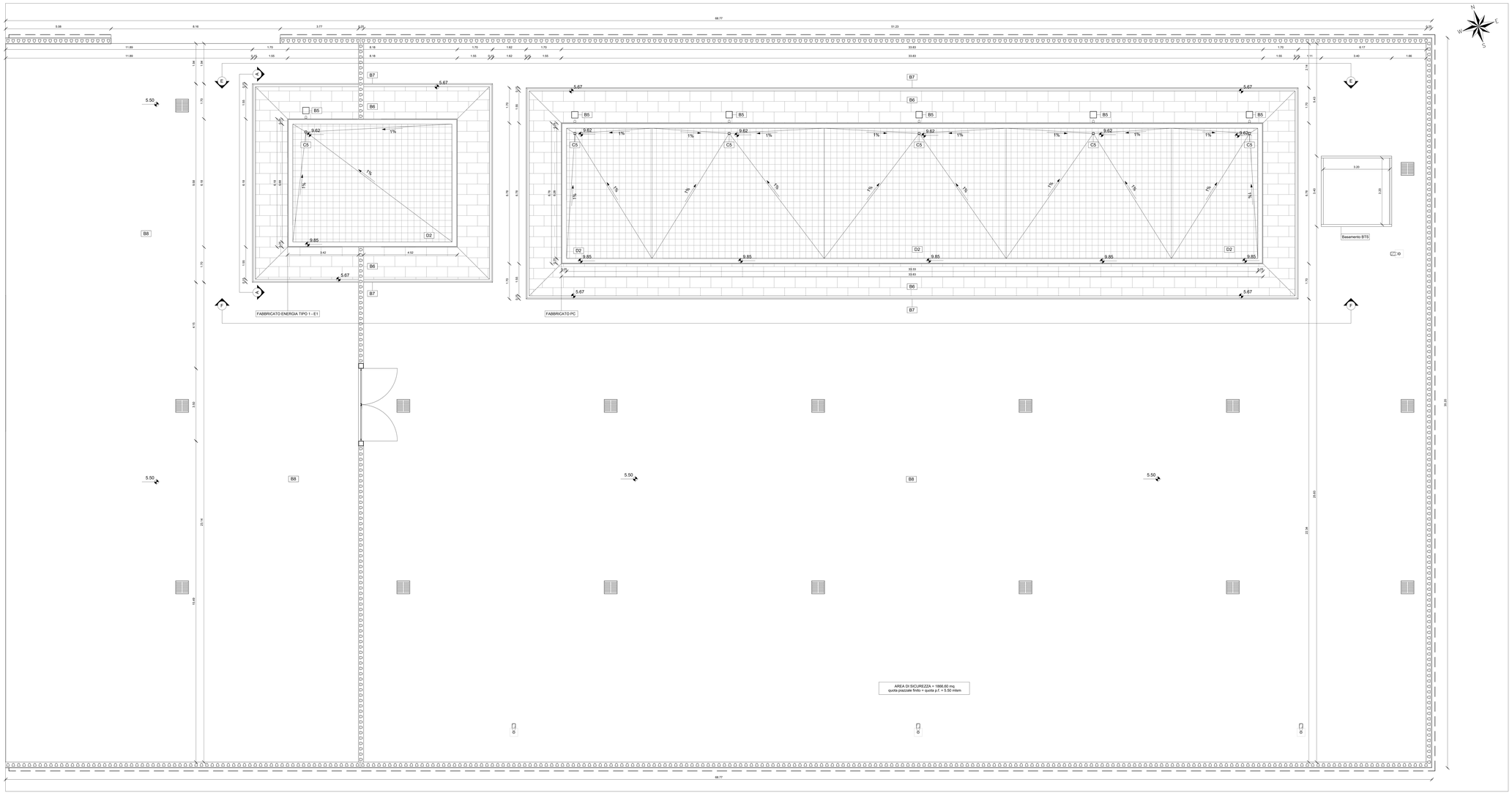

PIANTA COPERTURE FABBRICATI IMBOCCO NORD GALLERIA

1 : 50

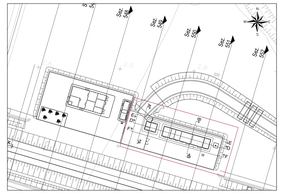

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

S. ALTEZZA METTA AMBIENTE
S. SPESSORE PARETE
S. DIMENSIONI PARETE
S. DIMENSIONI PARETE (%)

TIPOLOGIA MURATURA

INFISSO

FINITURE PAVIMENTI

B1.1	Pavimentazione gradone di grès fine porcellanato non smaltato a non assorbente,per strade e pedate della scala, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0.4 dim. 20x60x2 cm.
B2	Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10.000 N/m²) in lastre autoportanti di materiale ad alta resistenza meccanica e durabilità (dim 600 mm ; spessore 2 mm) con finitura in gres porcellanato antisdrucciolo montaggio in acciaio zincato. Trattamento antipolvere della superficie sottostante.
B3	Pavimentazione con piastrelle speciali ad alta compressione di tipo industriale (portanza 10.000 N/m²) costituite da conglomerato cementizio e granigliè di materiale antiabrasivo/colorate resistente all'usura ed agli urti, dim. 30x30 cm, spess. 3 cm, posate su strato inferiore a 28 mm o a piede in opera su soletta di conglomerato cementizio su vespaio arretto realizzato con lgfm.
B5	Chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti dim. cm 44x44x0, cm 64x64x0, cm 104x154x8 (+/- 5%).
B6	Pavimentazione in lastre di pietra rocostruita, sp. 9 cm, dim. 100x50 cm, allettamento su sabbia.
B7	Cordolo prefabbricato in c.a.v. (cm15x25) e (cm 20x25).

FINITURA PARETI

V1	Intonaco civile a due strati con malta cementizia, lisciato e completato con ciclo di pitturazione ecoattiva a due riprese contenente sostanze fotocatalitiche ecologiche, inodore, traspirante, lavabile, resistente, anguosa e rete in fibra di vetro (portantonaio)
V3.2	Intonaco, di spessore idoneo alla resistenza al fuoco EI120, a base di vermiculite, in opera su pareti a finitura liscia, tinteggiatura con idropittura a base di resine siliceaniche e rete in fibra di vetro portantonaio.
V8	Rivestimento esterno realizzato in pietra (secondo tip. 3 cm) con trattamento protettivo antiscritta. Incollato e ancorato con apposite grappe in acciaio inossidabileinnestate in opera pseudosecondina

FINITURA SOFFITTI

S5	Intonaco civile ignifugo antincendio EI120, spess. min. 30 mm, finitura tinteggiatura con idropittura a base di resine siliceaniche.
S7	Intonaco civile per interni, tinteggiatura con idropittura a base di resine siliceaniche

FINITURE COPERTURE

D2	Pacchetto di copertura: pavimento in piastrelle di conglomerato di cemento e granigliè, dim. 30x30cm, sp. min. 28 mm, su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio alleggerito, impermeabilizzazione a doppia membrana bituminosa (2 strati 4+4mm), strato di isolamento (sp.5cm), barriera al vapore.

MURATURE

M5	Muratura esterna armata in blocchi, costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompresso (sp 30 cm) tipo poroton per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di investimento + isolante esterno in poliestirene (sp.6cm).
M2	Parete in blocchi semipieni in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20cm, intonaco sui due lati, con idoneo rinforzo in rete metallica, resistenza al fuoco REI 120 cm. in zona sismica e per l'ancoraggio della sottostruttura dei pannelli di investimento.
M6	Parete in blocchi cavi prefabbricati in cls vibrocompresso e alleggerito sp. 20 cm, intonaco sui due lati, resistenza al fuoco REI 120con idoneo rinforzi verticali ed orizzontali per murature con h>4.00 m. in zona sismica.
M8	Muratura esterna in mattoni.

OPERE METALLICHE

P1	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, REI 120 dim. 200x220 cm.
P2	Porta esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, REI 120 dim. 80x220 cm.
P3	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 80x220 cm.
P5	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, REI 120 dim. 160x220 cm.
P6	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e perfrizione nelle specchiature e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 160 x220 cm.
P11	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e perfrizione nelle specchiature e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, dim. 120 x220 cm.
P12	Porta esterna blindata a due battenti in acciaio zincato e verniciato e apparecchiatura chiudiporta automatica e maniglione antipanico, REI 120 dim. 120x220 cm.
GR	Persiana di aerazione in ferro, dim. 60x80 cm.
GR2	Persiana di aerazione in ferro, dim. 40x30 cm.

OPERE METALLICHE

C2	Lamiera in acciaio zincato per canali di gronda, converse, pluviali e scossaline, spess. 8/10 mm.
C4	Zoccolini in acciaio zincato.
C5	Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio zincato con paraffiglie.
C12	Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea vita, completata di punti di ancoraggio singoli.
C15	Parapetto con montanti a tubolari in acciaio zincato preverniciato H= 1.10 m.
C16	Corrimano singolo comprese i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox

SISTEMAZIONI ESTERNE

B8	Pavimentazione piazzale in conglomerato bituminoso

NOTE
Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v.
Tutti i manicomenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di manicotti tattili per disabili viavi.

N1 Le murature M1, M2, M3 e M6 devono essere dei tipo rinforzato con irrigidimenti verticali e orizzontali collegati a strutture e rinforzati con armature e/o staffe telescopiche in modo da garantire resistenza meccanica e al fuoco adeguata.

N2 In corrispondenza dei giunti gli ancoraggi dei pannelli dovranno essere opportunamente anzlati e/o raddoppiati in modo compatibile con i giunti.

N3 Griglie di ventilazione impianti compreso foratura muri e pannelli, griglia antinsetto,imbotte e persianina alforica in alluminio esterno.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI:
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI — MANDATARIA
CEFAS — MANDANTI
ATLANTE

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: HUB
MANDANTI: STM pro

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Tecnico dipartimento: Ing. VALERIA MANCINO
Ordine degli Ingegneri di Roma n° 21127
Tecnico certificatore: CERMET
Valido dal 14/10/2020 al 13/10/2025

FABBRICATI TECNOLOGICI
FA04: Fabbricato IS Fabbricato energia tipo 3 - fabbricato PC - basamento BTS
Pianta Copertura

A - APPALTATORE	PROGETTISTA	SCALA:
D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Ing. M. Rapone	CINETON SRLS Ing. Valeria Mancino Ing. M. Rapone	1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	PB	FA04 00	002	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	L.Tassoni	11/2020	G.Tassoni	11/2020	A.Vitale	11/2020	M. Fausto Rapone 11/2020

File: LI0B02EZZNS0FA0400100.1.vd