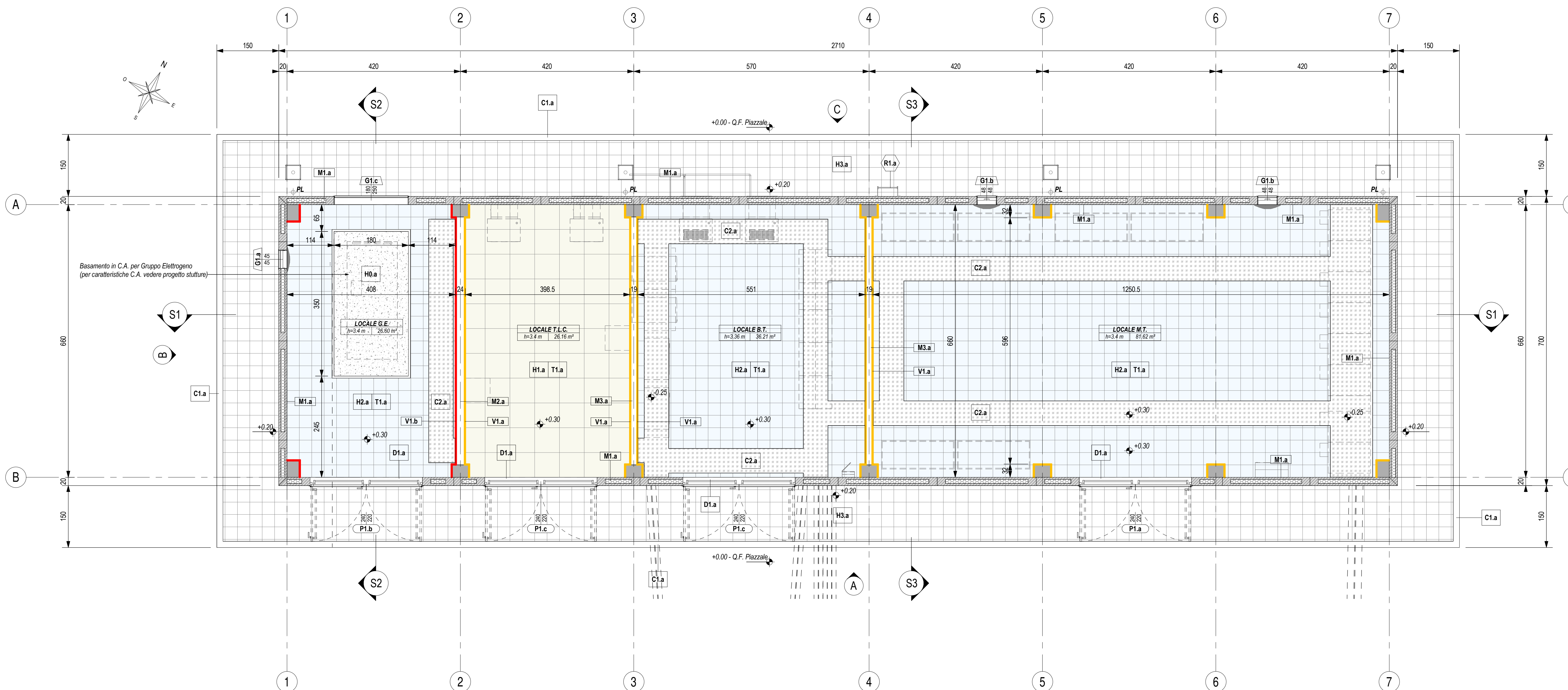
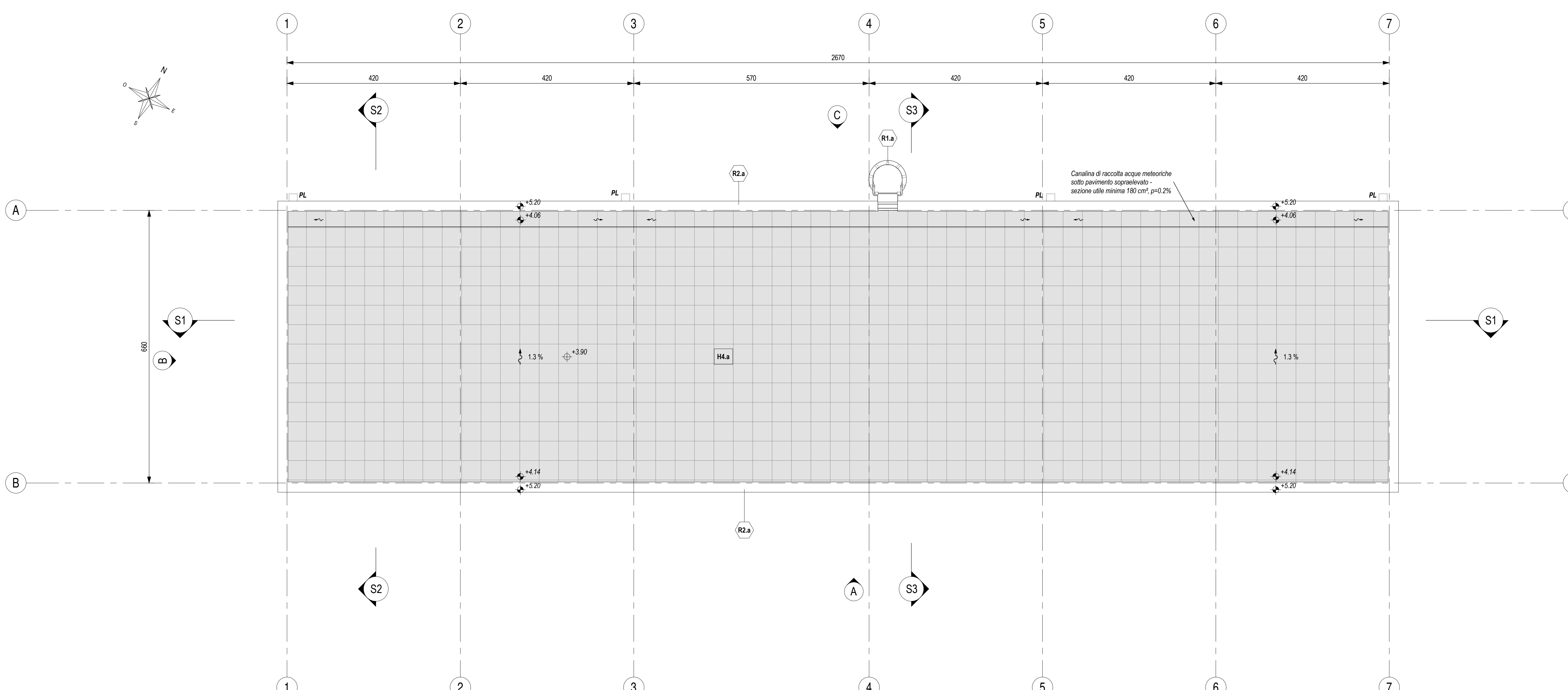


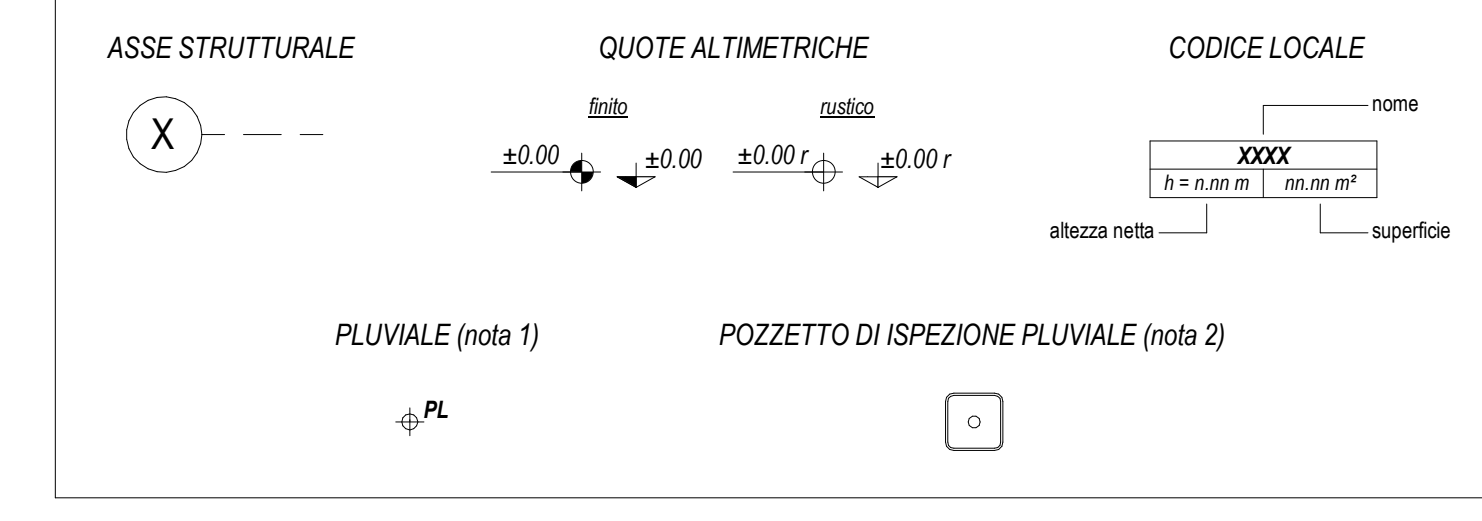
PIANTA PIANO TERRA
Scala 1 : 50



PIANTA COPERTURA
Scala 1 : 50



LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE



LEGENDA CODIFICA FINITURE

MURATURE	STRATIGRAFIE ORIZZONTALI / FINITURE A SOFFITTO	PORTE
FINITURE VERTICALI	GRIGLIATI ORIZZONTALI	FINESTRE
TINTEGGIATURE	SOGGIE	GRIGLIE VERTICALI
ZOCOLINI	CORDOLI / COPERTURE CUNICOLI	OPERE METALLICHE

LEGENDA MURATURE

CODICE	DESCRIZIONE
M1.a	Tramatura perimetrale esterna con perni preadibiti in c.a. (spessore 20 cm) alleggeriti internamente con polistirene, disposti in verticale, con giunti mescolo-ferma. Finitura interna in gesso liscio a trapano meccanico. Finitura esterna in idr. grigio lucido, cassero, sigillatura dei giunti interni ed esterni con cordone elastomero e sigillatura poliuretano. Verniciatura esterna realizzata in pittura acrilica ventoprotettiva applicata su uno strato di fondo a base di resine acriliche in emulsione acquosa, trattamento anticorrosione. La superficie interna sarà finita con lo stesso intonaco armato e resistito al fuoco (E90/E120) previsto nel locale.
M2.a	Muratura in blocchi con preadibiti in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, da intonaco, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 54 %, da certificare E1 (20 tipo "Lucoblocco Tagliafuoco - B15 2 for" o similare) - spessore 20 cm.
M3.a	Muratura in blocchi con preadibiti in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, da intonaco, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 50 %, da certificare E1 (20 tipo "Lucoblocco Tagliafuoco - B15 2 for" o similare) - spessore 15 cm.

LEGENDA FINITURE VERTICALI MURI

CODICE	DESCRIZIONE
V1.a	Intonaco resistente al fuoco E90 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fessata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibre di vetro Sp. 2 cm.
V1.b	Intonaco resistente al fuoco E120 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fessata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibre di vetro Sp. 2 cm.

LEGENDA FINITURE A SOFFITTO

CODICE	DESCRIZIONE
S1.a	Intonaco resistente al fuoco E90 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fessata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibre di vetro Sp. 2 cm.
S1.b	Intonaco resistente al fuoco E120 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fessata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibre di vetro Sp. 2 cm.

LEGENDA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE
H2.a	Pavimentazione di supporto per G.E. costituito da basamento in calcestruzzo armato (80 cm) e sovraincasso in sabbia (sp. 25 cm).
H1.a	Pavimento tecnico sovrappavimento (h 55 cm) costituito da pannelli (dim. 600x600x36 mm) in materiale inerte (densità = 1200 kg/m³), rivestimento superiore in PVC elastico, sovrastruktura portante in acciaio zincato. Classificazione SAc1 secondo EN 13825 (carico max > 10 kN). Piano di appoggio dei piedi con trattamento antipolvere.
H2.a	Pavimentazione in pannello di conglomerato cementizio e graniglia (dim. 30x30 cm, sp. >= 28 mm), antiscivolo/antiscivolo, resistenti all'usura e all'azione di oli ed acidi, ad alta compressione strutturale, posate su letto di malta su supporto aerato realizzato con casseri a perdere in materiale plastico e getto collaborante in calcestruzzo armato. Portata 20 kN/m², h 55 cm.
H3.a	Pavimentazione manicata in piastrelle ininterrotte (dim. 30x30 cm, sp. >= 25 mm) di cemento e sabbie e spessori di lastre di marmo, posate a malta su massetto in c.a. armato con rete elettrosaldata (sp. 12 cm), sovraincasso stabilizzato (43 cm) e strato anticappellata (20 cm).
H4.a	Pavimentazione copertura costituita da quadroni in cemento preadibito con finitura in gesso levato (dim. 47x47 cm, sp. 4 cm), posati in opera su supporto in materiale plastico su doppio manto impermeabile (sp. 4-4 cm), massetto in c.a. C25/30 e sovraincasso predisposto in c.a. alleggerito con argilla espansa o perlite.

LEGENDA SOGGIE

CODICE	DESCRIZIONE
D1.a	Soglia in lastre di marmo, spessore 3 cm, con sigilli arrotolati, superficie in vista lucida, gocciolatoio, posate con malta cementizia (spessore 2 cm) - spessore totale 5 cm.

LEGENDA COPERTURA CUNICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
C2.a	Copertura con pannelli grigliati in PRFV chiusi con laminato di copertura, superficie antiscivolo R13 V4 secondo quanto previsto dalla norma DN 51131, su arginelli autoancoranti in PRFV portata 2000 da/m².

LEGENDA CORDOLI

CODICE	DESCRIZIONE
C1.a	Cordolo per parapiedi in conglomerato vibrocompreso armato, con sovraincasso in calcestruzzo - sezione 12x15 cm, altezza 25 cm.

LEGENDA TINTEGGIATURE

CODICE	DESCRIZIONE
T1.a	Tinteggiatura per interni di pareti e soffitti con due mani di idropittura a base di resine sintetiche disperse in acqua, previa applicazione di uno strato di fondo a base di resine acriliche in emulsione acquosa, su perno opportunamente preparato.

LEGENDA PORTE

CODICE	DESCRIZIONE (per caratteristiche complete vedere abaco dei serramenti)
P1.a	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e cobaltata, zincata a caldo e preverniciata al 9006, con griglia di ventilazione a lamelle.
P1.b	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, con profili in acciaio zincato a caldo, preverniciati al 9006 e pannellatura con griglia di aerazione a lamelle disposte in orizzontale in tinta con i profili.
P1.c	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e cobaltata, zincata a caldo e preverniciata al 9006.

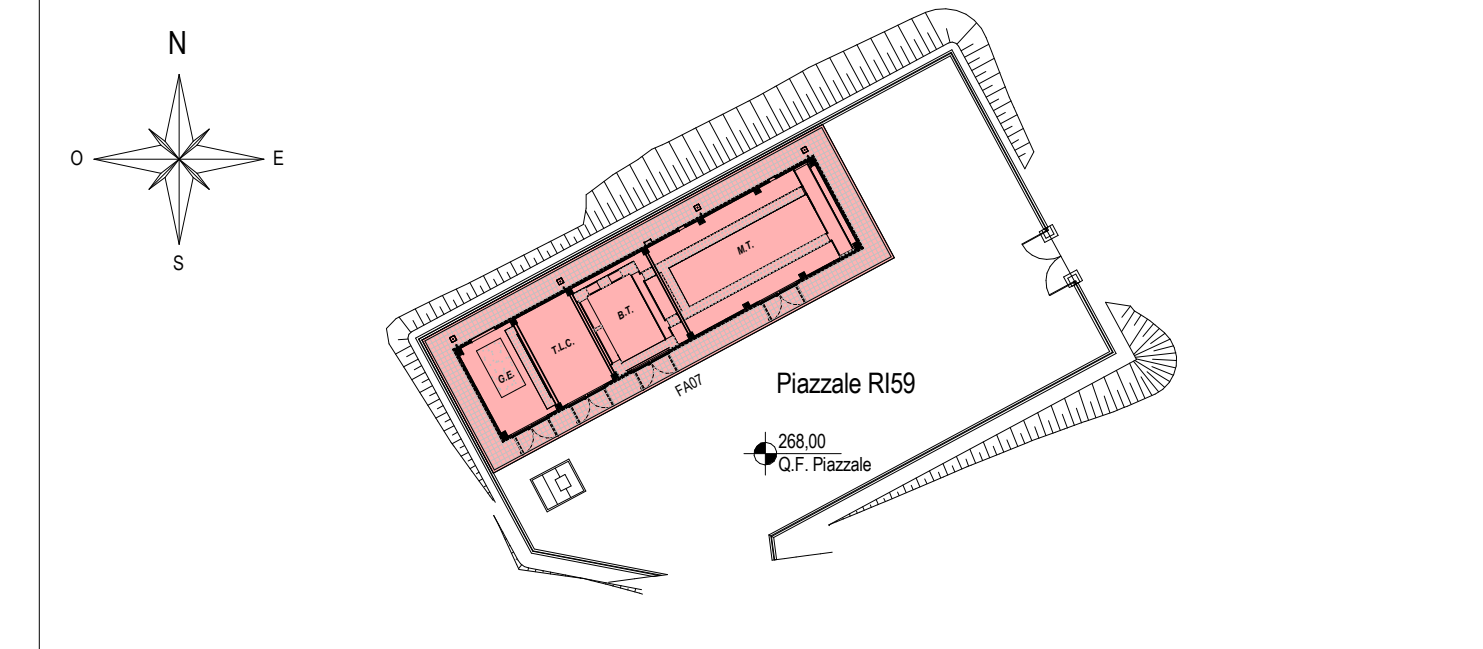
LEGENDA GRIGLIE VERTICALI

CODICE	DESCRIZIONE
G1.a	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifebbraze RC4 e rete antiodore - dimensioni 64x45 cm.
G1.b	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifebbraze RC4 e rete antiodore - dimensioni 48x45 cm.
G1.c	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifebbraze RC4 e rete antiodore - dimensioni 180x250 cm.

LEGENDA OPERE METALLICHE

CODICE	DESCRIZIONE
R1.a	Scala verticale a pioli con profili in acciaio inossidati a freddo, conforme a quanto disposto dall'art. 113 del D.Lgs. 81/2008, verniciata con due mani di emulsionatura a base di zinco e successivamente con due mani di vernice elettrolitica a nichel.
R2.a	Scossalina in lamiera di acciaio zincato preverniciato - spessore 8/10.

KEY-PLAN - Scala 1:500



ELABORATI DI RIFERIMENTO

- ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA07:
- Planimetria d'ingrandimento
 - Piano architettonico
 - Prospetti e sezioni architettoniche
 - Alcove stratigrafie orizzontali
 - Alcove stratigrafie verticali
 - Dettagli architettonici fabbricati da FA02 e FA09
- ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA07:
- Piano fondazioni e tracciamento
 - Piano operaie - operaie
 - Sezioni e particolari costruttivi
- ELABORATI GRAFICI PIAZZALE R99:
- Planimetria di progetto e tracciamento
 - Planimetria stratigrafie
 - Sezioni trasversali
 - Piano scale
 - Opere di sostegno - Carpenteria
 - Panofori costruttivi idraulici opere di smaltimento dei piazzali
- MODELLI BIM ARCHITETTONICO - STRUTTURE - IMPIANTI FABBRICATO FA07:
- Modello architettonico
 - Modello strutturale
 - Modello impiantistico
 - Modello impiantistico Serramenti G.E.
 - Modello impiantistico Meccanico (ME) - ME2)
 - Modello impianti elettrici e speciali

NOTE DI TAVOLA

- PLUVIALI Ø110 in LAMIERA (Ø110) DI ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO RAL 9006.
- PER LE CARATTERISTICHE DEI POZZETTI DI ISPEZIONE AL PIEDE DEI PLUVIALI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DI PROGETTO ESECUTIVO DEL RELATIVO PIAZZALE.
- LE FORNITURE INDICATE CON IL SIMBOLO (Y) SARANNO FINITE CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE FORNITE CON LE APPROPRIATE APPROPRIATURE IMPANTITTORE.
- PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DI RIPIEMIMENTO TRA LE FONDAZIONI FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DELLE STRUTTURE.
- PER LE INFORMAZIONI DI DETTAGLIO RELATIVE ALLE STRATIGRAFIE ORIZZONTALI E AI SERRAMENTI VEDERE IL RELATIVO ABACO.
- PER IL TRACCIAMENTO DEI CUNICOLI VEDERE IL PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO.
- PER I DETTAGLI DEL VESPAIO AERATO VEDERE L'ELABORATO RELATIVO A DETTAGLI ARCHITETTONICI (F2801EZZPBF07000000), LA POSIZIONE DELLE BUCHE DI AERAZIONE IN FACCIATA SARÀ DEFINITA E COORDINATA NELLA FASE SUCCESSIVA AL PROGETTO PREDI.
- LE STRUTTURE PORTANTI AVRANNO VALORI DI RESISTENZA AL FUOCO PARI A R120.
- IL CORRISPONDENZA DELLE FORNITURE PER IL PASSAGGIO DI IMPIANTI CHE ATTRAVERSANO MURI CON PRESTAZIONI ANTINFUOCO DOVRANNO ESSERE PREVISTE SULLATURE DI CATEGORIA E PARI A QUELLA DELLA MURATURA (per le caratteristiche delle sigillature vedere il progetto degli impianti).

NOTE GENERALI

- A. PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA (F2801EZZPBF070000000001).
- B. LA QUOTA RELATIVA + 0.00 DI PROGETTO È:
- RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE R99
 - CONCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 265.10 m s.l.m.
- C. LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI.
- D. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI E RIFERITE AL FINITO.
- E. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE DI PAVIMENTO E SOFFITTO SI RIFERISCONO AL FINITO.

COMMITTENTE: **RFI** R.F.I. FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **HirpiniaAV** SOCI: **salini impreglio** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **NETENGINEERING** MANDANTI: **Alpina S.p.A.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA FA - FABBRICATI

FA07 - FA TECNOLOGICO FINESTRA N°2 DI ROCCHETTA

Plante architettoniche

APPALTATORE Consorzio Hirpinia AV di Direzione Tecnica Ing. Vincenzo Martello 10195/0200	DIREZIONE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassan	PROGETTISTA Alpina S.p.A. Arch. Paolo Pinotta
--	--	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	0 1	E	Z Z	P B	F A 0 7 0 5	0 0 0	C	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione per consegna	A. Benatti	19/11/2024	L.L. Benatti	19/11/2024	M.D. Furne	19/11/2024	Ing. Paolo Cassan
B	Emissione per consegna	A. Benatti	21/02/2025	L.L. Benatti	21/02/2025	M.D. Furne	21/02/2025	
C	Recupero in tabella	A. Benatti	11/03/2025	L.L. Benatti	11/03/2025	M.D. Furne	11/03/2025	

File: F2801EZZPBF070000000000.dwg n. Ed. 0