

LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE		
ASSE STRUTTURALE	QUOTE ALTIMETRICHE	CODICE LOCALE
X	±0.00 ±0.00 ±0.00 ±0.00	XXXX
	PLUVAIALE (nota 1)	POZZETTO DI ISPEZIONE PLUVAIALE (nota 2)
	altezza netta	superficie

LEGENDA CODIFICA FINITURE			
MURATURE	STRATIGRAFIE ORIZZONTALI / FINITURE A SOFFITTO	PORTE	
M1.x	H1.x S1.x	P1.x	
FINITURE VERTICALI	GRIGLIATI ORIZZONTALI	FINESTRE	
V1.x	G1.x	F1.x	
TINTEGGIATURE	SOGGIE	GRIGLIE VERTICALI	
T1.x	D1.x	G1.x	
ZOCCOLINI	CORDOLI / COPERTURE CUNICOLI	OPERE METALLICHE	
Z1.x	C1.x C2.x	R1.x	

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 mescolati. Finitura esterna in gesso lucido a bruciato meccanico. Finitura interna in (d) grigio lucido fondo cassero, sigillatura dei giunti interni ed esterni con cordone elastomero e sigillante poliuretano. Verniciatura esterna realizzata in pittura acrilica semipermeabile previa applicazione di 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 resinate al fuoco (E90/120) previsto in locale.
M2.a	Muratura in blocchi con preadibiti in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 54 %, da certificare E1 (20 tipo "Lucoblock Tagliafuoco - 850 Z 70" o similare) - spessore 20 cm.
M3.a	Muratura in blocchi con preadibiti in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 50 %, da certificare E1 (20 tipo "Lucoblock Tagliafuoco - 815 Z 70" 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
H1.a	Pavimentazione di supporto per C.E. costituito da basamento in calcestruzzo armato (80 cm) e sovrappiombo in sabbia (sp. 25 cm).
H1.b	Pavimento tecnico sospeso (h. 55 cm) costituito da pannelli (dim. 600x600x35 mm) in materiale inerte (densità = 1200 kg/m³), rivestimento superiore in PVC elastico, su sottotraccia portante in acciaio zincato. Classificazione SAC1 secondo EN 12625 (carico max. >= 10 kN). Piano di appoggio dei pedini con trattamento antiscivolo.
H2.a	Pavimentazione in pannello di conglomerato cementizio e graniglia (dim. 30x30 cm, sp. >= 28 mm), antiscivolo, resistenti all'usura e all'azione di oli ed acidi, ad alta compressione strutturale, posate su letto di malta su vespaio aerato realizzato con cassette e pedine 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), sovrappiombo stabilizzato (43 cm) e strato antiscivolo (20 cm).
H4.a	Pavimentazione coperta costituita da quadrati in cemento prefabbricato con finitura in ghiaio levato (dim. 47x47 cm, sp. 4 cm), posti in opera su supporto in materiale plastico su doppio manto impermeabile (sp. 4-4 cm), massetto in c.a. C25/30 e sovrappiombo pendicivolo in c.a. alleggerito con argilla espansa o perlite.

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

LEGENDA COPERTURA CUNICOLI	
CODICE	DESCRIZIONE
C1.a	Copertura con pannelli grigliati in PRFV chiusi con laminato di copertura, superficie antiscivolo R13 V4 secondo quanto previsto dalla norma DN S1130, su arginelli autocaricanti in PRFV portata 2000 da/m².

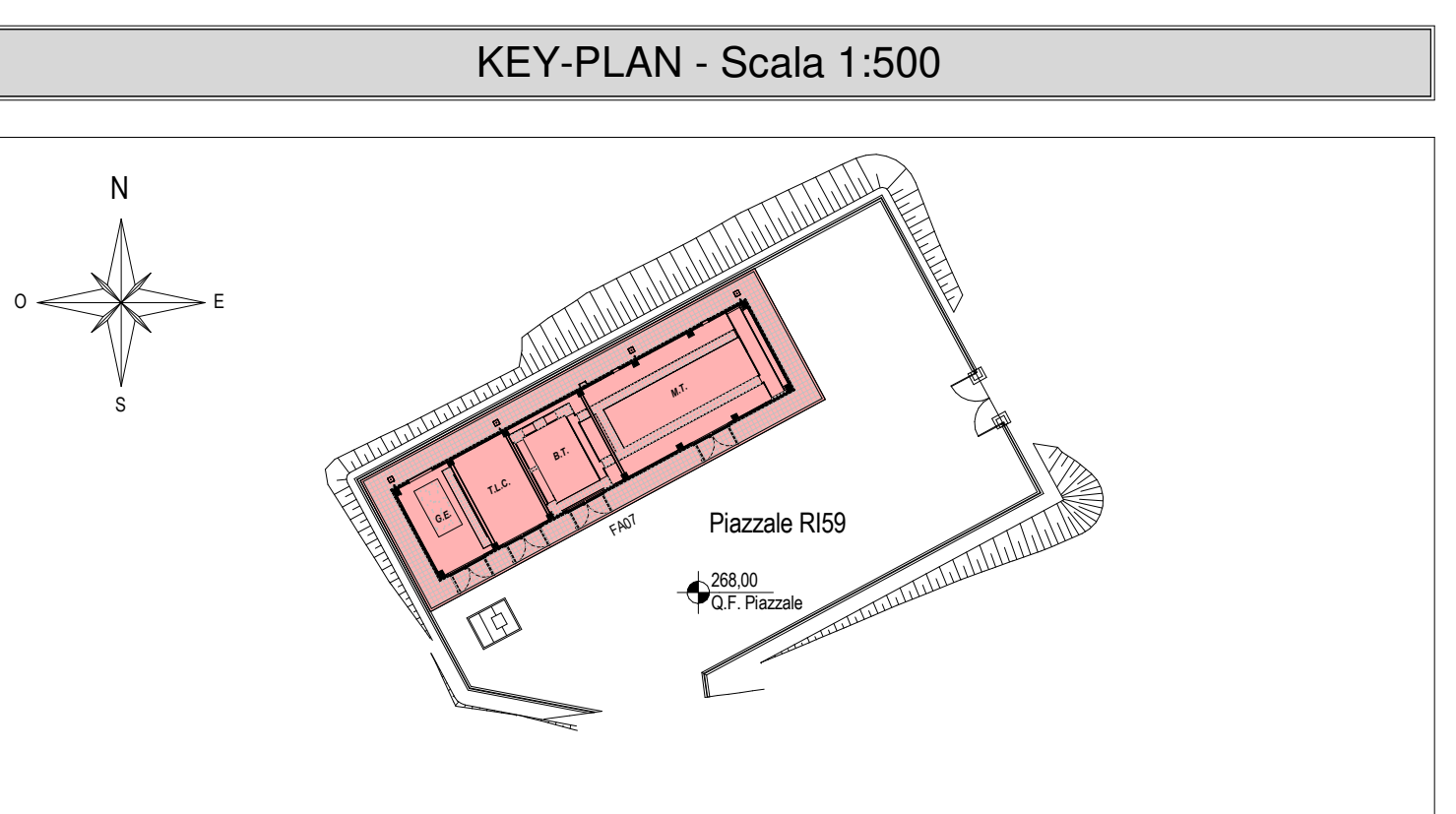
LEGENDA CORDOLI	
CODICE	DESCRIZIONE
C1.a	Cordolo per marciapiedi in conglomerato vibrocompreso armato, con sovrappiombo in calcestruzzo - sezione 12x15 cm, altezza 25 cm.

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 perfo 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 coibentata, 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 ventilazione a lamelle disposte in orizzontale in finta con i profili.
P1.c	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e coibentata, 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 antifeccazione RC4 e rete antiscivolo - dimensioni 68x5 cm.
G1.b	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifeccazione RC4 e rete antiscivolo - dimensioni 48x5 cm.
G1.c	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifeccazione RC4 e rete antiscivolo - dimensioni 180x25 cm.

LEGENDA OPERE METALLICHE	
CODICE	DESCRIZIONE
R1.a	Scale verticali e poeli con profili in acciaio inossidabile a freddo, conforme a quanto disposto dall'art. 113 del D.Lgs. 81/2008, verniciata con due mani di vernice a base di zinco e alluminio con due mani di vernice elettrolitica a cadica.
R2.a	Scale in lamiera di acciaio zincato preverniciato - spessore 5/10.



ELABORATI DI RIFERIMENTO	
ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA07:	F2801EZZPFA070000 F2801EZZPFA070001 F2801EZZPFA070002 F2801EZZPFA070003 F2801EZZPFA070004
ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA07:	F2801EZZPFA070000 F2801EZZPFA070001 F2801EZZPFA070002
ELABORATI GRAFICI PIAZZALE R99:	F2801EZZPAR990001 F2801EZZPAR990002 F2801EZZPAR990003 F2801EZZPAR990004 F2801EZZPAR990005 F2801EZZPAR990006 F2801EZZPAR990007 F2801EZZPAR990008 F2801EZZPAR990009 F2801EZZPAR990010
MODELLI BIM ARCHITETTONICO - STRUTTURE - IMPIANTI FABBRICATO FA07:	F2801EZZPFA070000 F2801EZZPFA070001 F2801EZZPFA070002 F2801EZZPFA070003 F2801EZZPFA070004 F2801EZZPFA070005

NOTE DI TAVOLA	
1.	PLUVIALI Ø110 in LAMERA (R10) DI ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO RAL 9006.
2.	PER LE CARATTERISTICHE DEI POZZETTI DI ISPEZIONE AL PIEDE DEI PLUVIALI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DI PROGETTO ESECUTIVO DEL RELATIVO PIAZZALE.
3.	LE FORMETRE INDICATE CON IL SIMBOLO (r) SARANNO FINITE CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE FORNITE CON LE APPROPRIATE APPROPRIATURE IMPIANTISTICHE.
4.	PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DI RIEMPIIMENTO TRA LE FONDAZIONI FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DELLE STRUTTURE.
5.	PER LE INFORMAZIONI DI DETTAGLIO RELATIVE ALLE STRATIGRAFIE ORIZZONTALI E AI SERRAMENTI VEDERE IL RELATIVO ABACO.
6.	PER LE TRACCIATURE DEI CUNICOLI VEDERE IL PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO.
7.	PER I DETTAGLI DEL VESPAIO AERATO VEDERE ELABORATO RELATIVO A DETTAGLI ARCHITETTONICI (F2801EZZPFA070003).
8.	LA POSIZIONE DELLE BUCHE DI AERAZIONE IN FACCIATA SARÀ DEFINITA E COORDINATA NELLA FASE SUCCESSIVA AL PROGETTO PERI.
9.	LE STRUTTURE PORTANTI AVRANNO VALORI DI RESISTENZA AL FUOCO PARI A R120.
10.	IL CORRISPONDENZA DELLE FORMETRE PER IL PASSAGGIO DI IMPIANTI CHE ATTRAVERSANO MURI CON PRESTAZIONI ANTINCENDIO 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 (F2801EZZPFA070000).
B.	LA QUOTA RELATIVA + 0.00 DI PROGETTO È:
	• RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE R99
	• CONCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 99.10 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.F. FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

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

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

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
1 LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
FA - FABBRICATI
FA07 - FA TECNOLOGICO FINESTRA N°2 DI ROCCHETTA

Prospetti e sezioni architettoniche

APPALTATORE	DIREZIONE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio Hirpinia AV Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Martello 10195/0200	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani	Alpina S.p.A. Arch. Paolo Pinotta

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

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Disegnata per consegna	A.Bernari	L.Labruni	19/10/2023	M.D.Furme	19/10/2023	Ing. Paolo Casiani	
B	Disegnata per consegna	A.Bernari	L.Labruni	21/10/2023	M.D.Furme	21/10/2023		
C	Disegnata per consegna	A.Bernari	L.Labruni	19/10/2023	M.D.Furme	19/10/2023		

File: F2801EZZPFA070001C.dwg n.Emb.: 0