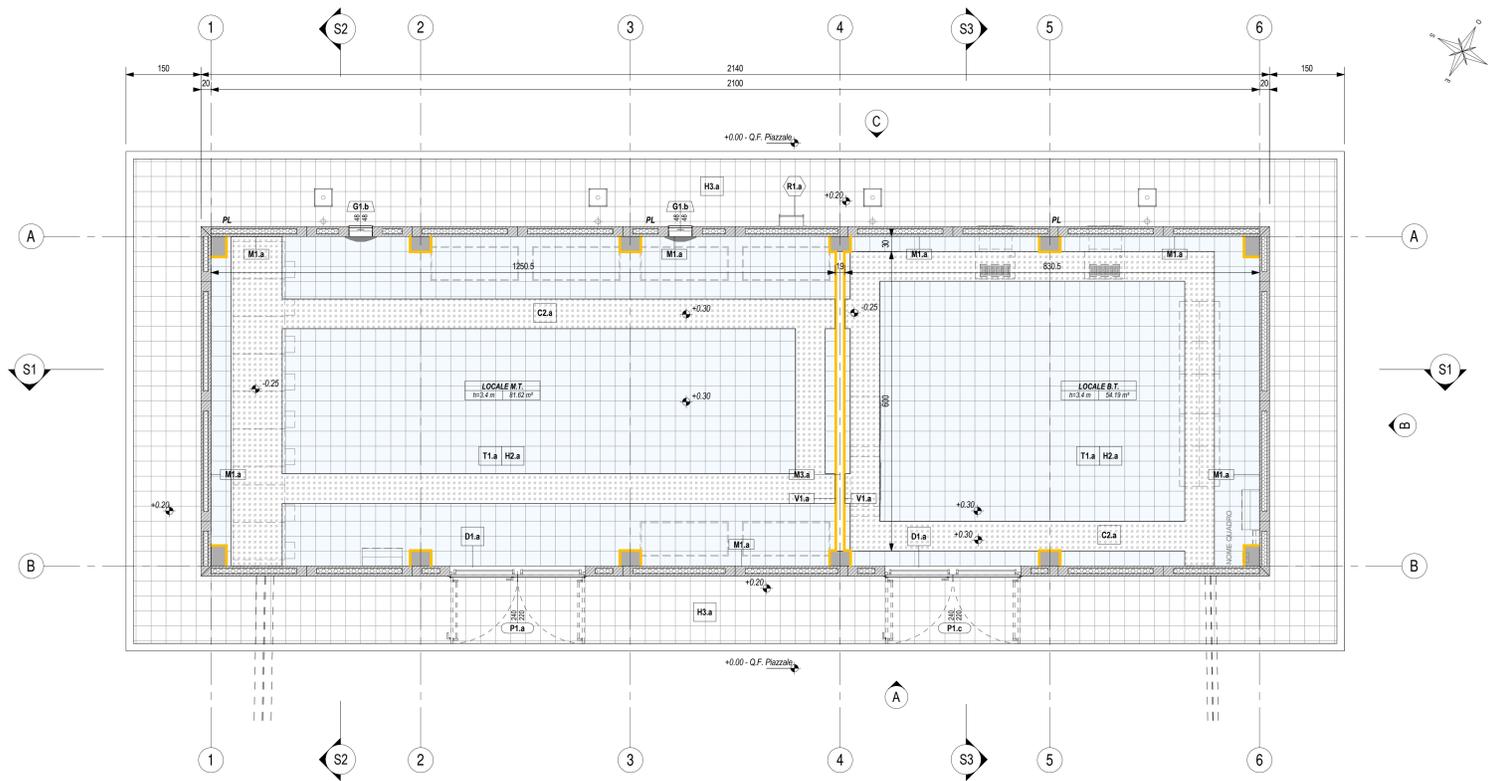
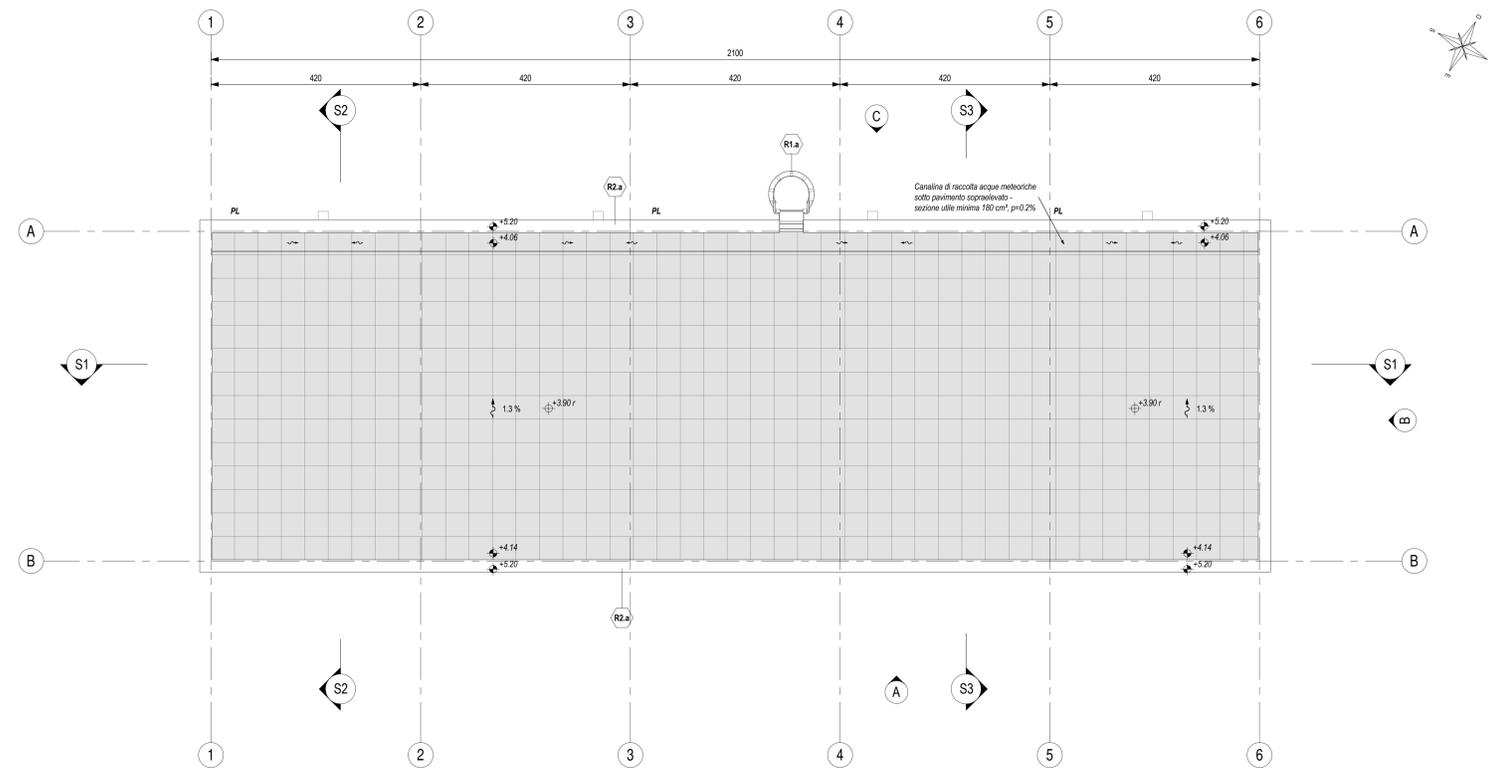


PIANTA PIANO TERRA
Scala 1:50



PIANTA COPERTURA
Scala 1:50



LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE



LEGENDA CODIFICA FINITURE

MURATURE	STRATIGRAFIE ORIZZONTALI / FINITURE A SOFFITTO	PORTE
M1.a	H1.a S1.a	P1.a
FINITURE VERTICALI	GRIGLIATI ORIZZONTALI	FINESTRE
V1.a	O1.a	F1.a
TINTEGGIATURE	SOGLIE	GRIGLIE VERTICALI
T1.a	S1.a	G1.a
ZOCCOLINI	CORDOLI / COPERTURE CUNICOLI	OPERE METALLICHE
Z1.a	C1.a C2.a	R1.a

LEGENDA MURATURE

CODICE	DESCRIZIONE
M1.a	Temperatura perimetrale esterna con pannelli prefabbricati in c.a. (spessore 20 cm) alleggeriti internamente con polistirene, disposti in verticale, con giunti reschio-fermata, finitura interna in cls grigio liscia e fessato meccanico, finitura esterna in cls grigio liscia fondo cassero, sigillatura dei giunti interni ed esterni con cordone elastomero e sigillante polimerico, verniciatura esterna realizzata in pittura sintetica semicoprente 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 resistente al fuoco (E90 T2) previsto nel locale.
M3.a	Muratura in blocchi cavi prefabbricati in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, da intonaco, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm (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 fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra 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 fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm

LEGENDA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE
H2.a	Pavimentazione in piastrelle di conglomerato cementizio e griglia (dim. 30x30 cm, sp. >= 20 mm), antiscivolo, resistenti all'usura e all'azione di oli ed acidi, ad alta compressione idraulica, posate su letto di malta su vespaio aerato realizzato con cassette a perdere in materiale plastico e getto collaborante in calcestruzzo armato. Portata 20 kN/m², h 55 cm.
H3.a	Pavimentazione marmolata in piastrelle (dimensioni dim. 30x30 cm, sp. >= 25 mm) di cemento e sabbia o spezzoni di lastre di marmo, posate a malta su massetto in cls armato con rete elettrosaldata (sp. 12 cm), sottofondo stabilizzato (43 cm) e strato anticappillare (20 cm).
H4.a	Pavimentazione copertura costituita da quadrotti in cemento prefabbricato con finitura in ghiaio lavato (dim. 4x4 cm, sp. 4 cm), posati in opera su supporto in materiale plastico su doppio mantello impermeabile (sp. >= 4+4 mm), massetto in cls C25/30 e sottofondo penderizzato in cls alleggerito con argilla espansa o perlite.

LEGENDA SOGLIE

CODICE	DESCRIZIONE
D1.a	Soglia in lastre di marmo, spessore 3 cm, con spigoli arrotondati, superiori in vista lucidate, 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 DIN 51130, su angolari autoancoranti in PRFV portata 2000 daN/m².

LEGENDA CORDOLI

CODICE	DESCRIZIONE
C1.a	Cordolo per marciapiedi in conglomerato vibrocompreso armato, con sottofondo 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 perfi opportunamente preparate.

LEGENDA PORTE

CODICE	DESCRIZIONE
P1.a	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata nel 9006, con griglia di ventilazione a lamelle.
P1.c	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata nel 9006.

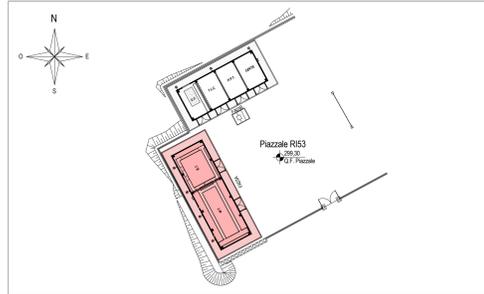
LEGENDA GRIGLIE VERTICALI

CODICE	DESCRIZIONE
G1.b	Griglia di ventilazione in acciaio zincato preverniciato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antiraffazione RC4 e rete antipilo - dimensioni 48x8 cm

LEGENDA OPERE METALLICHE

CODICE	DESCRIZIONE
R1.a	Scala verticale e picci con profili in acciaio trattati a freddo, conforme ai quanto disposto dall'art. 113 del D.Lgs. 81/2008, verniciata con due mani di antiruggine al fosfato di zinco e successivamente con due mani di vernice epossidica o epossidica.
R2.a	Scossalina in lamiera di acciaio zincato preverniciato - spessore 810

KEY-PLAN - Scala 1:500



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA03A	<ul style="list-style-type: none"> Planimetria d'quadramento Piante architettoniche Prospetti e sezioni architettoniche Abaco stratigrafie orizzontali Abaco serramenti Dettagli architettonici fabbricati da FA02 a FA09 	<ul style="list-style-type: none"> IF2801EZZPBFAD03A0000 IF2801EZZPBFAD03A0001 IF2801EZZPBFAD03A0002 IF2801EZZPBFAD03A0003 IF2801EZZPBFAD03A0004 IF2801EZZPBFAD03A0005 IF2801EZZPBFAD03A0006 IF2801EZZPBFAD03A0007 IF2801EZZPBFAD03A0008 IF2801EZZPBFAD03A0009 IF2801EZZPBFAD03A0010 IF2801EZZPBFAD03A0011 IF2801EZZPBFAD03A0012 IF2801EZZPBFAD03A0013 IF2801EZZPBFAD03A0014 IF2801EZZPBFAD03A0015 IF2801EZZPBFAD03A0016 IF2801EZZPBFAD03A0017 IF2801EZZPBFAD03A0018 IF2801EZZPBFAD03A0019 IF2801EZZPBFAD03A0020
ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA03A	<ul style="list-style-type: none"> Piante fondazioni - carpenteria e tracciamento Piante copertura - carpenteria Sezioni e particolari costruttivi 	<ul style="list-style-type: none"> IF2801EZZPBFAD03A0000 IF2801EZZPBFAD03A0001 IF2801EZZPBFAD03A0002 IF2801EZZPBFAD03A0003 IF2801EZZPBFAD03A0004 IF2801EZZPBFAD03A0005 IF2801EZZPBFAD03A0006 IF2801EZZPBFAD03A0007 IF2801EZZPBFAD03A0008 IF2801EZZPBFAD03A0009 IF2801EZZPBFAD03A0010 IF2801EZZPBFAD03A0011 IF2801EZZPBFAD03A0012 IF2801EZZPBFAD03A0013 IF2801EZZPBFAD03A0014 IF2801EZZPBFAD03A0015 IF2801EZZPBFAD03A0016 IF2801EZZPBFAD03A0017 IF2801EZZPBFAD03A0018 IF2801EZZPBFAD03A0019 IF2801EZZPBFAD03A0020
ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RIS3	<ul style="list-style-type: none"> Planimetria di progetto e tracciamento Planimetria idraulica Sezioni trasversali Piante scavi Opere di sostegno - Carpenteria Particolari costruttivi idraulici opere di smaltimento dei piazzali 	<ul style="list-style-type: none"> IF2801EZZPBFAD03A0000 IF2801EZZPBFAD03A0001 IF2801EZZPBFAD03A0002 IF2801EZZPBFAD03A0003 IF2801EZZPBFAD03A0004 IF2801EZZPBFAD03A0005 IF2801EZZPBFAD03A0006 IF2801EZZPBFAD03A0007 IF2801EZZPBFAD03A0008 IF2801EZZPBFAD03A0009 IF2801EZZPBFAD03A0010 IF2801EZZPBFAD03A0011 IF2801EZZPBFAD03A0012 IF2801EZZPBFAD03A0013 IF2801EZZPBFAD03A0014 IF2801EZZPBFAD03A0015 IF2801EZZPBFAD03A0016 IF2801EZZPBFAD03A0017 IF2801EZZPBFAD03A0018 IF2801EZZPBFAD03A0019 IF2801EZZPBFAD03A0020
MODELLI BIM ARCHITETTONICO - STRUTTURE - IMPIANTI FABBRICATO FA03A	<ul style="list-style-type: none"> Modello architettonico Modello strutturale Modello impianti meccanici (ME1 + ME2) Modello impianti elettrici e speciali 	<ul style="list-style-type: none"> IF2801EAPVWFAD03A0000 IF2801EAPVWFAD03A0001 IF2801EAPVWFAD03A0002 IF2801EAPVWFAD03A0003 IF2801EAPVWFAD03A0004 IF2801EAPVWFAD03A0005 IF2801EAPVWFAD03A0006 IF2801EAPVWFAD03A0007 IF2801EAPVWFAD03A0008 IF2801EAPVWFAD03A0009 IF2801EAPVWFAD03A0010 IF2801EAPVWFAD03A0011 IF2801EAPVWFAD03A0012 IF2801EAPVWFAD03A0013 IF2801EAPVWFAD03A0014 IF2801EAPVWFAD03A0015 IF2801EAPVWFAD03A0016 IF2801EAPVWFAD03A0017 IF2801EAPVWFAD03A0018 IF2801EAPVWFAD03A0019 IF2801EAPVWFAD03A0020

NOTE DI TAVOLA

- PLUVIALI Ø110 IN LAMIERA Ø110 DI ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO RAL 9006.
- PER LE CARATTERISTICHE DEI PROZETTI DI ISPEZIONE AL PIEDE DEI PLUVIALI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DI PROGETTO ESECUTIVO DEL RELATIVO PIAZZALE.
- LE FOROMETRIE INDICATE CON IL SIMBOLO (T) SARANNO FINITE CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE FORNITE CON LE CARATTERISTICHE IMPIANTI SPECIFICHE.
- PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DI RIEMPIIMENTO 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 AI DETTAGLI ARCHITETTONICI (IF2801EZZPBFAD03A0000).
- LE STRUTTURE PORTANTI AVANZANO VALORI DI RESISTENZA AL FUOCO PARI A R120.
- IN CORRESPONDENZA DELLE FOROMETRIE PER IL PASSAGGIO DI IMPIANTI CHE ATTRAVERSANO MURI CON PRESTAZIONI ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE PREVISTE SIGILLATURE DI CATEGORIA EI 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 (IF2801EZZPBFAD03A000001).
- B. LA QUOTA RELATIVA + 0.100 È PROGETTO E:
- RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE RIS3
 - CONCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 299.30 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** GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA

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

APPALTATORE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impreglio**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOUL**

MANDATARIA: **NETENGINEERING**

MANDANTI: **Alpina s.p.a.**

PROGETTO ESECUTIVO

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

FA03 - FA - IMBOCCO Grottamiarda
FA03A fabbricato tecnologico MT/BT
Piante architettoniche

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Ing. Vincenzo Morello 10/06/2020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarri	PROGETTISTA Alpina s.p.a. Arch. Paolo Perotta
---	--	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PB	FA03A5	000	B	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione per consegna	A. Bersani		L. Laurenti	21/06/2020	M.D. Flame	21/06/2020	Ing. Paolo Perotta	
B	Finalizzazione definitiva	A. Bersani	10/06/2020	L. Laurenti	10/06/2020	M.D. Flame	10/06/2020		