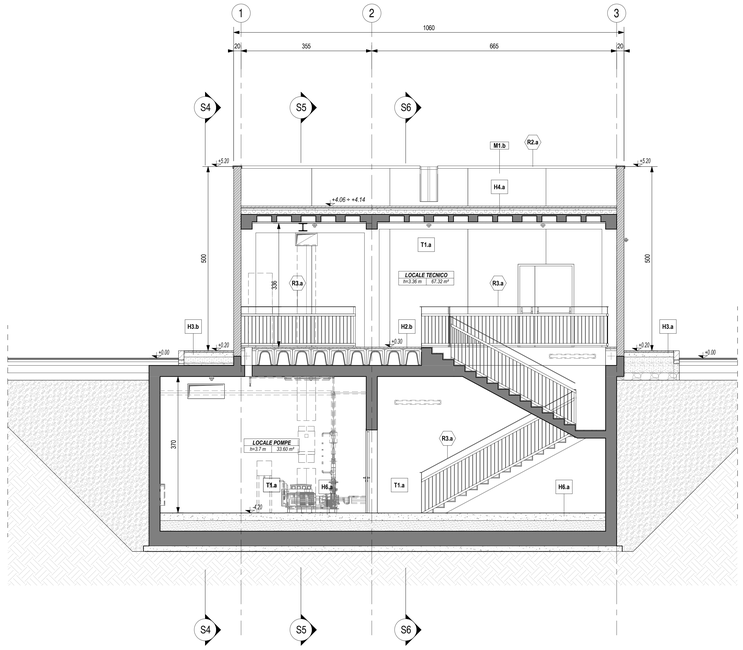
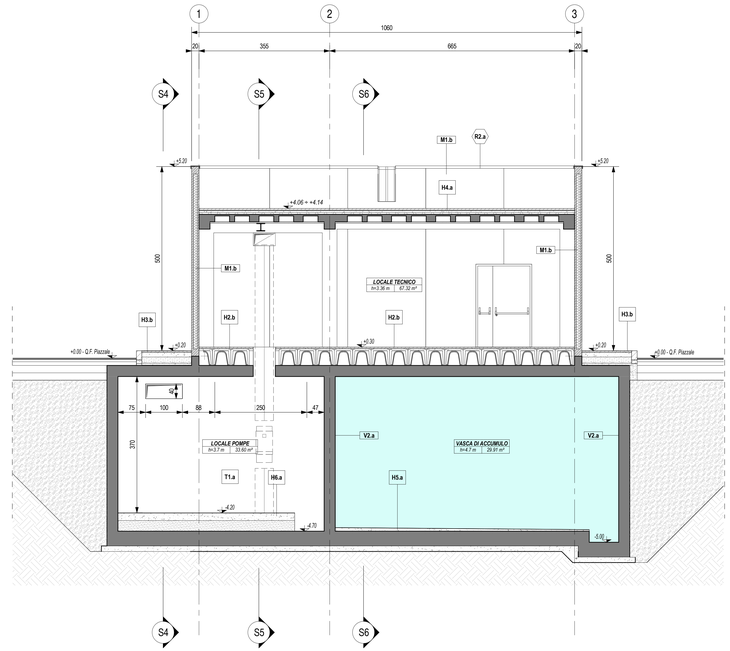
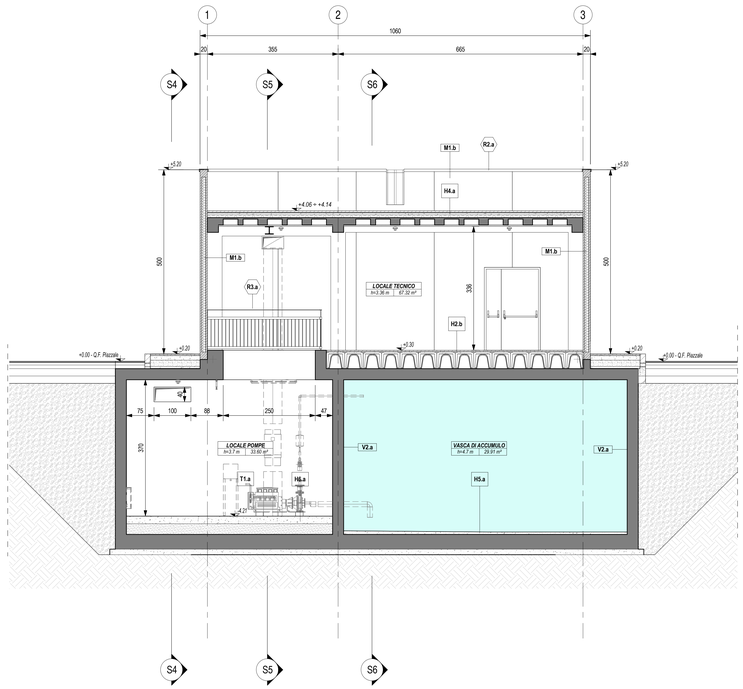
SEZIONE S1
Scala 1 : 50



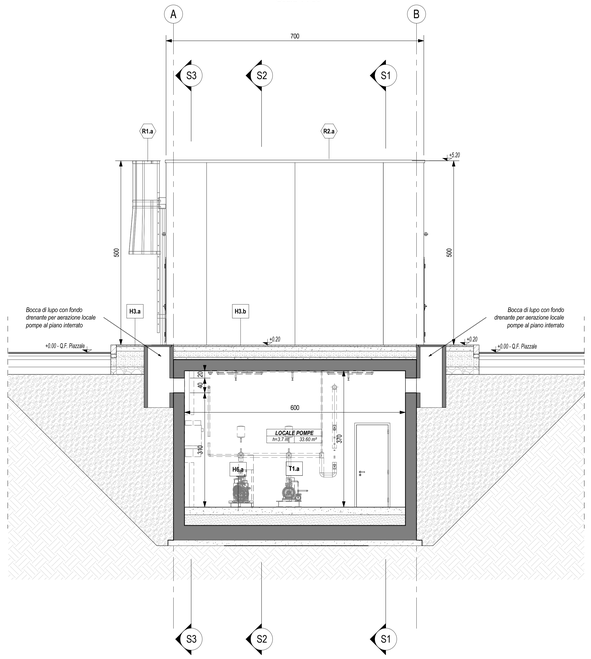
SEZIONE S3
Scala 1 : 50



SEZIONE S2
Scala 1 : 50



SEZIONE S4
Scala 1 : 50



LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE

LEGENDA CODIFICA FINITURE

MURATURE — Mn.x	*STRATIGRAFIE ORIZZONTALI / FINITURE A SOFFITTO* — Hn.x, Sn.x	*PORTE* — Pn.x
FINITURE VERTICALI — Vn.x	*GRIGLIATI ORIZZONTALI* — On.x	*FINESTRE* — Fn.x
TINTEGGIATURE — Tn.x	*SOGLIE* — Dn.x	*GRIGLIE VERTICALI* — Gn.x
ZOCCOLINI — Zn.x	*CORDOLI / COPERTURE CUNICOLI* — C1.x, C2.x	*OPERE METALLICHE* — Rn.x

LEGENDA MURATURE

CODICE	DESCRIZIONE
M1.b	Tamponatura perimetrale esterna con pannelli prefabbricati in c.a. (spessore 20 cm) alleggeriti internamente con polistirene, disposti in verticale, con giunti maschio-femmina, finitura interna in cls grigio lisciato a frattazzo meccanico, finitura esterna in cls grigio liscio fondo casseri, sigillatura dei giunti interni ed esterni con cordone elastomerico e sigillante poliuretanico, verniciatura esterna realizzata in pittura acrilica semicoprente previa applicazione di uno strato di fondo a base di resine acriliche in emulsione acquosa, trattamento antiscritta.

LEGENDA FINITURE VERTICALI MURI

CODICE	DESCRIZIONE
V2.a	Impermeabilizzazione con manto sintetico in lega di polioleifine flessibile (FPO) armato con velo vetro, monostrato, fissato con tasselli meccanici, su strato di separazione in geotessuto (TNT) di polipropilene termolegato a filo continuo, peso ≥ 400 g/m² posato a secco sulla struttura in C.A.

LEGENDA FINITURE A SOFFITTO

CODICE	DESCRIZIONE
S2.a	Impermeabilizzazione con manto sintetico in lega di polioleifine flessibile (FPO) armato con velo vetro, monostrato, fissato con tasselli meccanici, su strato di separazione in geotessuto (TNT) di polipropilene termolegato a filo continuo, peso ≥ 400 g/m² posato a secco sulla struttura in C.A.

LEGENDA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE SINTETICA (per dettaglio stratigrafia vedere abaco stratigrafie orizzontali)
H2.b	Pavimentazione in piastrelle di conglomerato cementizio e graniglia (dim. 30x30 cm, sp. ≥ 28 mm), antisdrucciolevoli, resistenti all'usura e all'azione di olii ed acidi, ad alta compressione idraulica, posate su letto di malta su vespaio aerato realizzato con casseri a perdere in materiale plastico e getto collaborante in calcestruzzo armato. Portata 20 kN/m², h 50 cm.
H3.a	Pavimentazione marciapiede in piastrelle (marmettoni dim. 30x30 cm, sp. ≥ 25 mm) di cemento e scaglie 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 anticapillare (20 cm).
H3.b	Pavimentazione marciapiede in piastrelle (marmettoni dim. 30x30 cm, sp. ≥ 25 mm) di cemento e scaglie o spezzoni di lastre di marmo, posate a malta su massetto in cls armato con rete elettrosaldata (sp. 12 cm), sottofondo stabilizzato (17 cm), strato anticapillare (5 cm) e massetto di protezione impermeabilizzazione.
H4.a	Pavimentazione copertura costituita da quadrotti in cemento prefabbricato con finitura in ghiaino lavato (dim. 47x47 cm, sp. 4 cm), posti in opera su supporto in materiale plastico su doppio manto impermeabile (sp. 4+4 mm), massetto in cls C25/30 e sottofondo penderizzato in cls alleggerito con argilla espansa o perlite.
H5.a	Impermeabilizzazione pavimentazione vasca di accumulo idrico con manto sintetico in polioleifine su massetto penderizzato in cls.
H6.a	Pavimentazione tipo industriale costituita da getto in cls armato con rete elettrosaldata, strato di usura resistente all'urto e all'attacco di olii e acque lisciato meccanicamente, su sottofondo di riempimento 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, superfici 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 antisdrucciolo 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 vibrocompresso armato, con sottofondo in calcestruzzo - sezione 12/15 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 perfici opportunamente preparate.

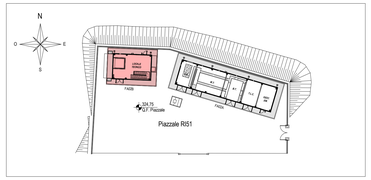
LEGENDA PORTE

CODICE	DESCRIZIONE (per caratteristiche complete vedere abaco dei serramenti)
P2.a	Porta esterna blindata a 2 ante, 120x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata ral 9006.
P3.a	Porta esterna blindata a 2 ante, 180x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata ral 9006.
P4.a	Porta interna a 1 anta, 80x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata, zincata a caldo e preverniciata.

LEGENDA OPERE METALLICHE

CODICE	DESCRIZIONE
R1.a	Scala verticale a pioli con profili in acciaio trafilati a freddo, conforme a 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 oleosintetica o alchidica.
R2.a	Scossalina in lamiera di acciaio zincato preverniciato - spessore 8/10

KEY-PLAN - Scala 1:500



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA02B:

• Planimetria d'inquadramento	IF2801EZZPBFA0280000
• Piante architettoniche	IF2801EZZPBFA0285000
• Prospetti e sezioni architettoniche tav. 1 di 2	IF2801EZZPBFA0285001
• Prospetti e sezioni architettoniche tav. 2 di 2	IF2801EZZPBFA0285002
• Abaco stratigrafie orizzontali	IF2801EZZBKFA0285000
• Abaco serramenti	IF2801EZZBKFA0286000
• Dettagli architettonici fabbricati da FA02 a FA09	IF2801EZZBZFA0000000

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA02B:

• Pianta fondazioni - carpenteria e tracciamento	IF2801EZZPBFA0292000
• Pianta copertura - carpenteria	IF2801EZZPBFA0293000
• Sezioni e particolari costruttivi	IF2801EZZWBFA0280000

ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RIS1:

• Planimetria di progetto e tracciamento	IF2801EZZPARIS100001
• Planimetria idraulica	IF2801EZZPARIS103001
• Sezioni trasversali	IF2801EZZRARIS105001
• Pianta scavi	IF2801EZZPARIS100002
• Opere di sostegno - Carpenteria	IF2801EZZBZRIS100001
• Particolari costruttivi idraulici opere di smaltimento dei piazzali	IF2801EZZBZRI0004001

MODELLI BIM: ARCHITETTONICO – STRUTTURE – IMPIANTI FABBRICATO FA02B

• Modello architettonico	IF2801EAPWVFA0280A0RC01
• Modello strutturale	IF2801EAPWVFA0280STR01
• Modello impianti meccanici (ME1 + ME2)	IF2801EAPWVFA0280MEC01
• Modello impianti elettrici e speciali	IF2801EAPWVFA0280ELE01

NOTE DI TAVOLA

1. PLUVIALI Ø110 IN LAMIERA (8/10) 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. PER LE INFORMAZIONI DI DETTAGLIO RELATIVE ALLE STRATIGRAFIE ORIZZONTALI E AI SERRAMENTI VEDERE IL RELATIVO ABACO.
4. PER I DETTAGLI DEL VESPAIO AERATO VEDERE L'ELABORATO RELATIVO AI DETTAGLI ARCHITETTONICI (IF2801EZZBZFA0000000). LA POSIZIONE DELLE BOCCHETTE DI AERAZIONE IN FACCIATA SARA' DEFINITA E COORDINATA NELLA FASE SUCCESSIVA DI PROGETTO (PED).

NOTE GENERALI

A. PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA (IF2801EZZRGFA0000001).
B. LA QUOTA RELATIVA ± 0.00 DI PROGETTO È:
   - RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE RIS1
   - COINCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 324,75 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 RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:

HirpiniaAV

SOCI:

salini impregilo — ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:

NET ENGINEERING — Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

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

FA02 - PGEP IMBOCCO E Grottaminarda
FA02B fabbricato vasca di accumulo e locale consegna
Prospetti e sezioni architettoniche tav. 1 di 2

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Alpina S.p.A. Arch. Paolo Perrotta

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PB	FA02B5	001	B	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	A.Bersani	21/02/2020	L.Laurendi	21/02/2020	M.C.Fiume	21/02/2020	Ing. Paolo Galvanin 10/06/2020
B	Recepimento istruttoria	A.Bersani	10/06/2020	L.Laurendi	10/06/2020	M.C.Fiume	10/06/2020	

File: IF2801EZZPBFA02B5001B.dwg — n.Elab.: 0