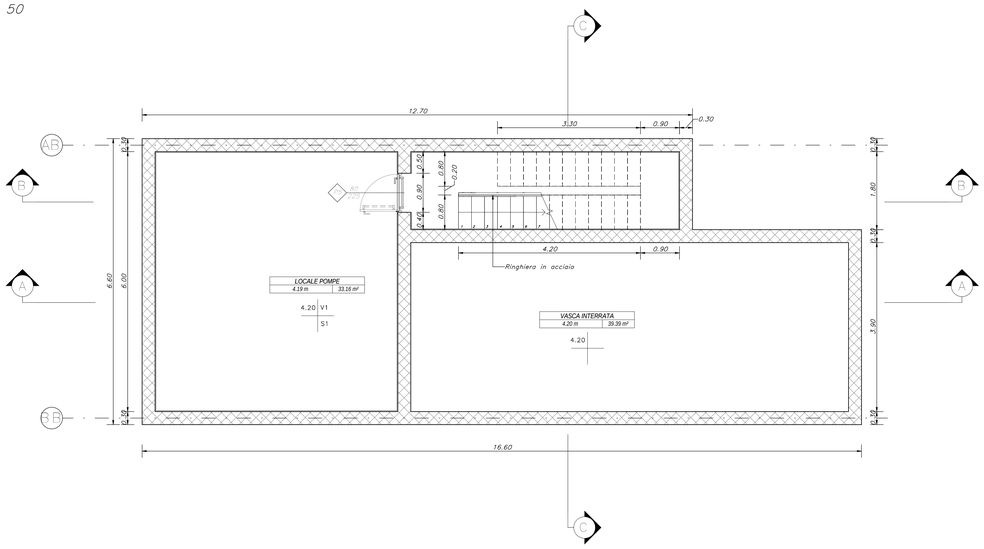
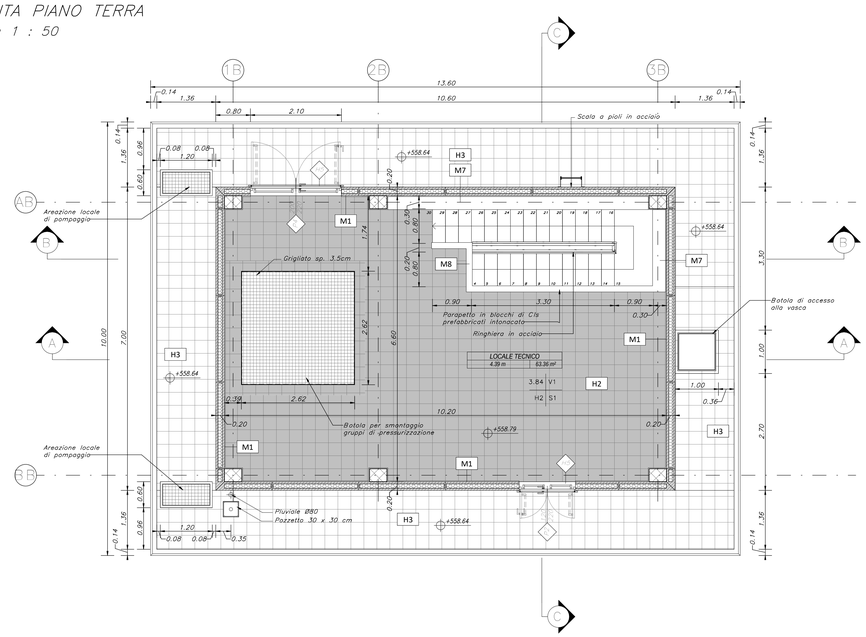
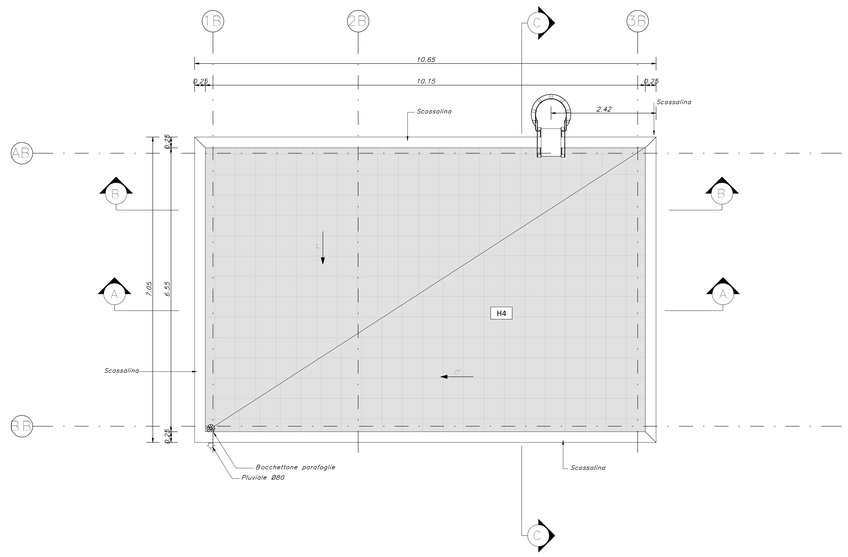
PIANTA PIANO INTERRATO
Scala 1 : 50



PIANTA PIANO TERRA
Scala 1 : 50



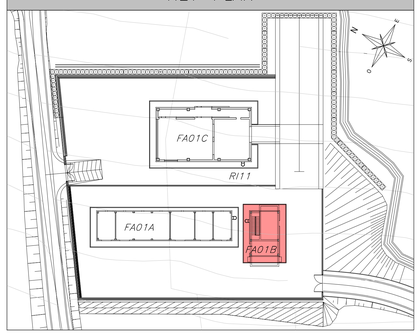
PIANTA COPERTURA
Scala 1 : 50



LEGENDA MATERIALI

	CHIUSURE ORIZZONTALI
H1	PAVIMENTO TECNICO SOPRALEVATO (10.000 N/m²) IN LASTRE AUTOPORTANTI DI MATERIALE LAPIDEO AD ALTA RESISTENZA MECCANICA E DURABILITA' (DIM. 40x40cm Sp. MINIMI 2cm), FINITURA SUPERFICIALE IN PVC ANTISTATICO, DISPOSTE SU SOSTEGNI IN ACCIAIO ZINCATO, TRATTAMENTO ANTIPOLVERE DELLA SUPERFICIE SOTTOSTANTE.
H2	PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE TIPO INDUSTRIALE (PORTATA 10.000 N/m²) COSTITUITE DA CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANIGLIA DI MATERIALI ANTISDRUCCIOLEVOLE RESISTENTE ALL'USURA ED ALL'AZIONE DI OLII ED ACIDI, DIM. 30x30cm E Sp. NON INFERIORE A 28mm POSTO IN OPERA SU SOLETTA DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO POGGIANTE SU VESPAIO AREATO REALIZZATO CON GLIDO.
H3	PAVIMENTAZIONE CON MARMETTE IN CLS VIBROCOMPRESSO 30x30cm, STRATO DI USURA (Sp. 4cm), MASSETTO (Sp. 12cm) CON RETE ELS. ø6 20x20cm, STRATO STABILIZZATO (Sp. 25cm) STRATO ANTICAPILLARE (Sp. 20cm)
H3.1	PAVIMENTAZIONE IN GRES FINE PORCELLANATO NON SMALTATO E NON ASSORBENTE POSATA CON SPECIFICO COLLANTE CDEFF. ATTRITO DINAMICO > 0,4 DIM. 40x40x3cm, STRATO DI USURA (Sp. 4cm), MASSETTO (Sp. 12cm) CON RETE ELS. ø6 20x20cm, STRATO STABILIZZATO (Sp. 25cm) STRATO ANTICAPILLARE (Sp. 20cm)
H4	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN QUADROTTI DI CLS (47x47cm) SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO SP. MIN. 5cm, IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIO STRATO DI GUAINA BITUMINOSA ELASTOPLASTOMERICA (2 STRATI 4+4mm), STRATO DI ISOLAMENTO (Sp. 5cm), BARRIERA AL VAPORE
H5	PEDATA POSTA IN LASTRE DI PORFIDO DELLO SPESSORE DI 2 CM.
H6	PAVIMENTAZIONE IN GRES PORCELLANATO SMALTATO E NASSORBENTE POSATA CON SPECIFICO COLLANTE CDEFF. ATTRITO DINAMICO > 0,4 DIM. 60x60x1,4cm
	FINITURE PARETI
V1	INTONACO ISOLANTE (TERMOACUSTICO, ANTICONDENSA, ANTINCENDIO-REI 90) SPESSORE MINIMO 20mm PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA A BASE DI RESINA SILOSSANICA E RETE IN FIBRA DI VETRO PORTAINTONACO
V2	INTONACO ISOLANTE (TERMOACUSTICO, ANTICONDENSA, ANTINCENDIO-REI 120) SPESSORE MINIMO 20mm PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA A BASE DI RESINA SILOSSANICA E RETE IN FIBRA DI VETRO PORTAINTONACO
V2.1	INTONACO CIVILE SPESSORE MINIMO 10mm PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA DI COLORE BIANCO A BASE DI RESINA SILOSSANICA E RETE IN FIBRA DI VETRO PORTAINTONACO
V2.2	RIVESTIMENTO IN GRES PORCELLANATO DIM. 20x20cm FINO AD UN'ALTEZZA DI 240cm SOVRASTANTE INTONACO CIVILE PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA CON IDROPITTURA A BASE DI RESINA SILOSSANICA
V.3	GIUNTO STRUTTURALE
V4	PLUVIALE DIAM. ø80mm
	FINITURE SOFFITTI
S1	INTONACO ISOLANTE (TERMOACUSTICO, ANTICONDENSA, ANTINCENDIO-REI 90) Sp. MINIMO 20mm PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA DI COLORE BIANCO A BASE DI RESINA SILOSSANICA
S2	INTONACO ISOLANTE (TERMOACUSTICO, ANTICONDENSA, ANTINCENDIO-REI 120) Sp. MINIMO 20mm PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA DI COLORE BIANCO A BASE DI RESINA SILOSSANICA
S2.1	INTONACO CIVILE PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA DI COLORE BIANCO A BASE DI RESINA SILOSSANICA
	INFISSI
P1	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO 50x35cm A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHIATURE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 240x220cm)
P1.1	PORTA ESTERNA ANTINCENDIO IN ACCIAIO ZINCATO REI 120 A DUE BATTENTI CON SERRATURA SPECIALE E MANIGLIONE ANTIPANICO CON GRIGLIA DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO 50x35cm A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHIATURE (DIM. 240x220cm)
P2	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 120x220cm)
P3	PORTA ESTERNA BLINDATA A 1 ANTA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 80x220cm)
P4	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO 50x35cm A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHIATURE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 200x220cm)
P5	PORTA INTERNA AD UN BATTENTE, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 80x220cm)
P6	PORTONE SCORREVOLE ESTERNO BLINDATO A 1 ANTA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI (DIM. 400x400cm) PORTA ESTERNA BLINDATA A 1 ANTA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, INCASSATA NEL PORTONE, CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, TUTTE LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 90x220cm)
P7	PORTA ESTERNA BLINDATA A 1 ANTA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO, LE MANIGLIE SONO COSTITUITE IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE (DIM. 90x220cm)
GR	GRIGLIA DI AERAZIONE CON LAMELLE ANTIPIOGGIA CON CARATTERISTICHE DI ANTINTRUSIONE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO 45x35cm
	MURATURE
M1	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI PREFABBRICATI CORREATI IN C.C.S (Sp. 20cm) CON FINITURA ESTERNA IN PITTURA ACRILICA SEMI LUCENTE APPLICATA A SPRUZZO E TRATTAMENTO ANTISCRITTA
M2	PARETE TAGLIAFUOCO REALIZZATA CON BLOCCHI TIPO LECABLOCK SPESSORE 15cm E INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 120
M3	PARETE TAGLIAFUOCO REALIZZATA CON BLOCCHI TIPO LECABLOCK SPESSORE 15cm E INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 90
M4	PARETE REALIZZATA CON BLOCCHI TIPO LECABLOCK SPESSORE 15cm
M5	MURATURA IN BLOCCO TIPO PORBOTON DA 20cm - ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (Sp. 3cm) - BLOCCO TIPO PORBOTON DA 20cm - INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 90
M6	MURATURA INTERNA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (Sp. 30/35cm) - INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 120
M7	MURATURA INTERNA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (Sp. 30cm) - INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 90
M8	MURATURA INTERNA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (Sp. 15cm) - INTONACO ANTINCENDIO CON CARATTERISTICHE REI 90

KEY-PLAN



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI STRUTTURALI FABBRICATO FA01B:
- *Relazione di calcolo* — IF3A02EZZCLFA01B0000
- *Piante fondazioni e soletta P.T. e tracciamento* — IF3A02EZZPBFA01B2000
- *Pianta copertura – carpenteria* — IF3A02EZZPBFA01B4000
- *Sezioni e particolari costruttivi* — IF3A02EZZWBFA01B0000

ELABORATI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA01B:
- *Planimetria di inquadramento* — IF3A02EZZPBFA01B0000
- *Piante architettoniche* — IF3A02EZZPBFA01B5000
- *Prospetti e sezioni architettoniche* — IF3A02EZZPBFA01B5001
- *Abaco stratigrafie orizzontali* — IF3A02EZZBKFA01B5000
- *Abaco serramenti* — IF3A02EZZBCFA01B6000
- *Abaco stratigrafie verticali* — IF3A02EZZBKFA01B5001
- *Dettagli architettonici fabbricati* — IF3A02EZZBZFA0000000

ELABORATI PIAZZALE RI11:
- *Planimetria di progetto e tracciamento* — IF3A02EZZPBRI1100001
- *Relazione idraulica* — IF3A02EZZRHRI1100001
- *Opere di sostegno – Relazione di calcolo* — IF3A02EZZRHRI1105001
- *Opere di sostegno su pali – Relazione di calcolo* — IF3A02EZZRHRI1105002
- *Planimentro e sezioni e profili opere di sostegno* — IF3A02EZZW9RI1100001
- *Planimetria idraulica* — IF3A02EZZF9RI1100002
- *Profili rete di drenaggio* — IF3A02EZZF7RI1100001
- *Sezioni trasversali* — IF3A02EZZWZRI1100001
- *Opere di sostegno – Carpenteria – Pianta e tracciamento* — IF3A02EZZOARI1105001
- *Opere di sostegno – Carpenteria – Sezioni tipologiche* — IF3A02EZZWBRI1105001

MODELLO BIM FABBRICATO FA01B:
- *Modello strutturale* — IF3A02-E-NET-M3-FA01-STR-001
- *Modello architettonico* — IF3A02-E-NET-M3-FA01-ARC-001

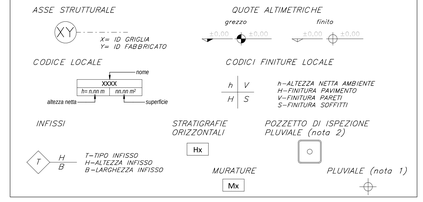
NOTE DI TAVOLA

1. *PLUVIALI ø80 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. *LE PORTE P1 SARANNO FINITE CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE FORNITE CON LE APPARECCHIATURE IMPIANTISTICHE*
4. *PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DI RIEMPIMENTO 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 IL TRACCIAMENTO DEI CUNICOLI VEDERE IL PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO*
7. *PER I DETTAGLI DEL VESPAIO AREATO VEDERE L'ELABORATO RELATIVO AI DETTAGLI ARCHITETTONICI. LA POSIZIONE DELLE BOCCHETTE DI AERAZIONE IN FACCIATA SARA' DEFINITA E COORDINATA NELLA FASE SUCCESSIVA DI PROGETTO (PED)*
8. *LE STRUTTURE PORTANTI AVRANNO VALORI DI RESISTENZA AL FUOCO PARI A REI120*
9. *IN CORRISPONDENZA DELLE FOROMETRIE PER IL PASSAGGIO DI IMPIANTI CHE ATTRAVERSANO MURI CON PRESTAZIONI ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE PREVISTE SIGILLATURE DI CATEGORIA REI 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*
B. *LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI*
C. *SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI E RIFERITE AL FINITO*
D. *SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE DI PAVIMENTO E SOFFITTO SI RIFERISCONO AL FINITO*

LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:
HIRPINIA - ORSARA AV

SOCI:
webuild Italia
PIZZAROTTI SINCE 1910

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:
NET ENGINEERING
PINI ITALIA
GJF
ELETTRI-FER

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA HIRPINIA ORSARA
II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

FA - FABBRICATI
FA01 - PGEP FINESTRA DI EMERGENZA
FA01B FABBRICATO VASCA -ELABORATI ARCHITETTONICI
Piante architettoniche

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 09/06/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET ENGINEERING Ing. R.Zanon

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF3A	02	E	ZZ	PB	FA01B5	000	B	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C.08.00 - Emissione 180 gg	C.Costantini	09/02/2022	R.Gallo	09/02/2022	C.Vianali	09/02/2022	Ing. R. Zanon 09/06/2022
B	C.08.01 - A valle del contraddittorio	F. Mazaheri	09/06/2022	M. Franchin	09/06/2022	A. Callerio	09/06/2022	

File: IF3A02EZZ.PBFA01B5000B.dwg

n.Elab.: