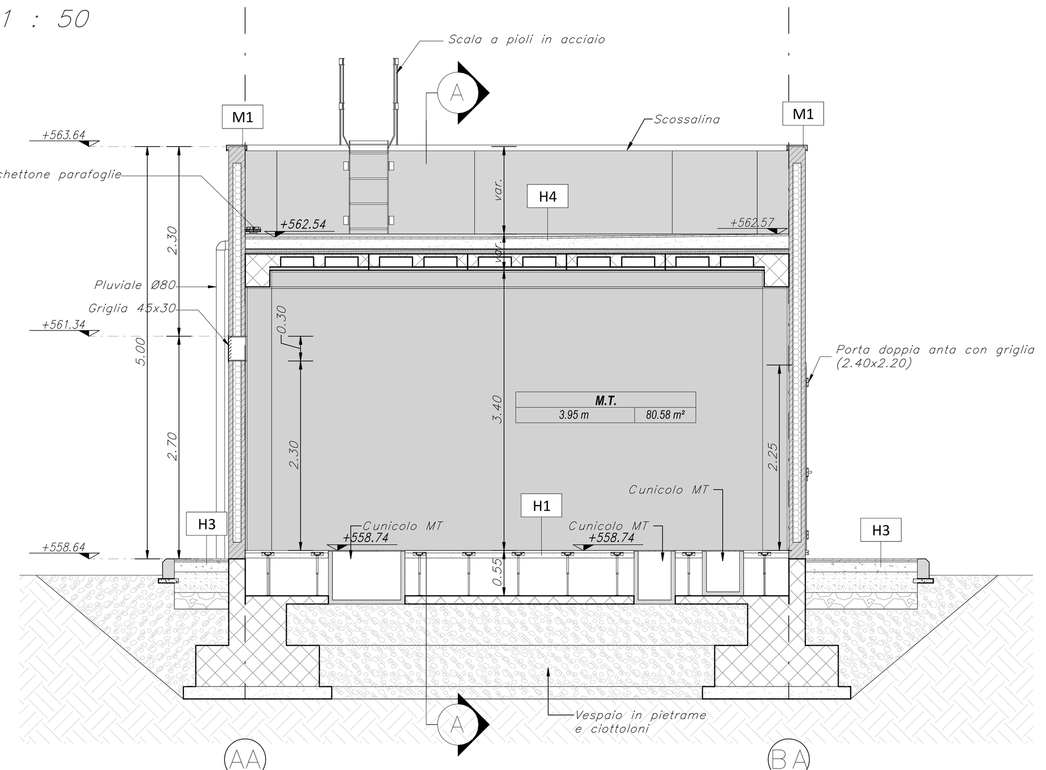
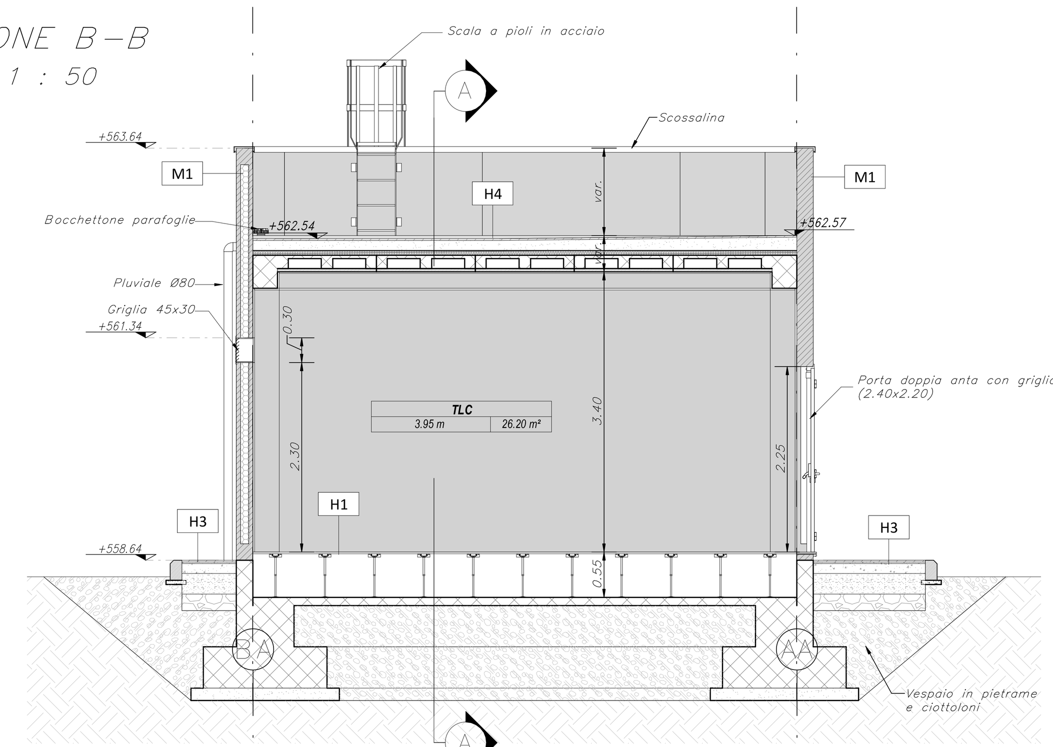
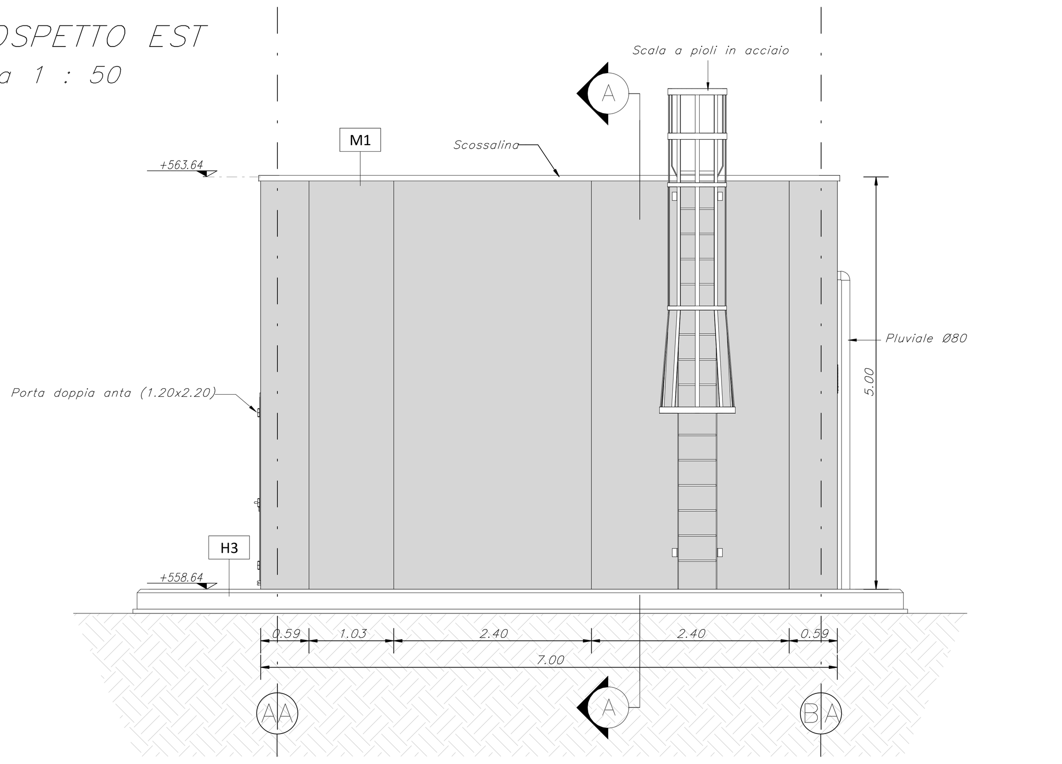
SEZIONE C–C
Scala 1 : 50



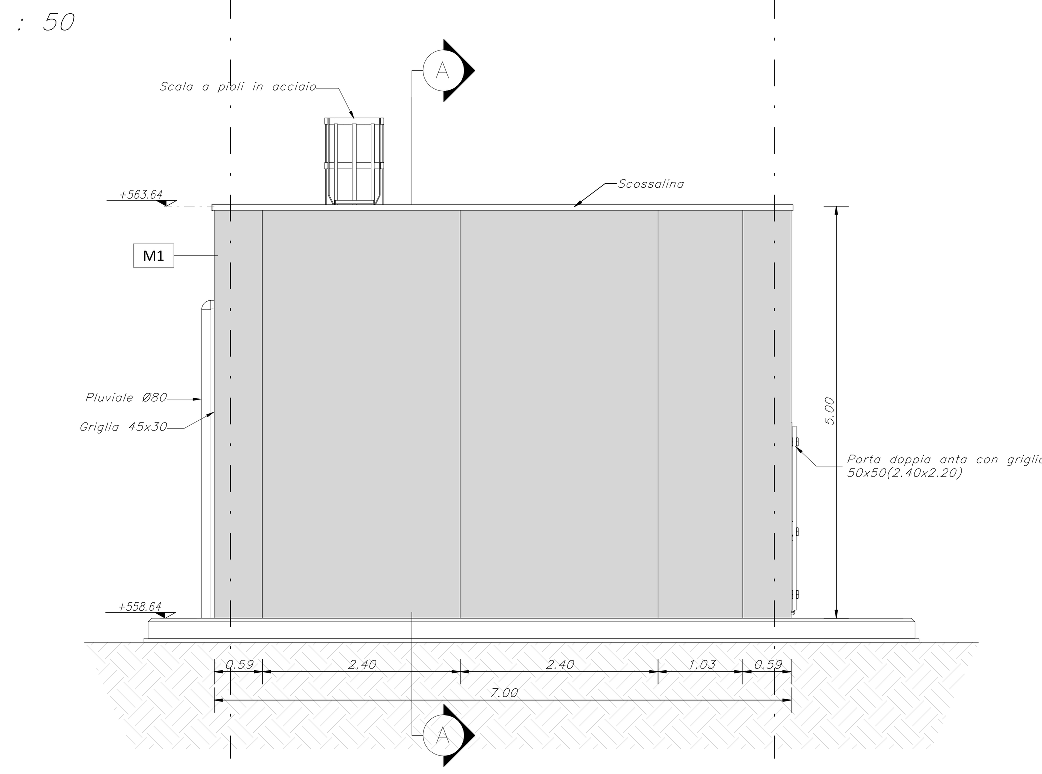
SEZIONE B–B
Scala 1 : 50



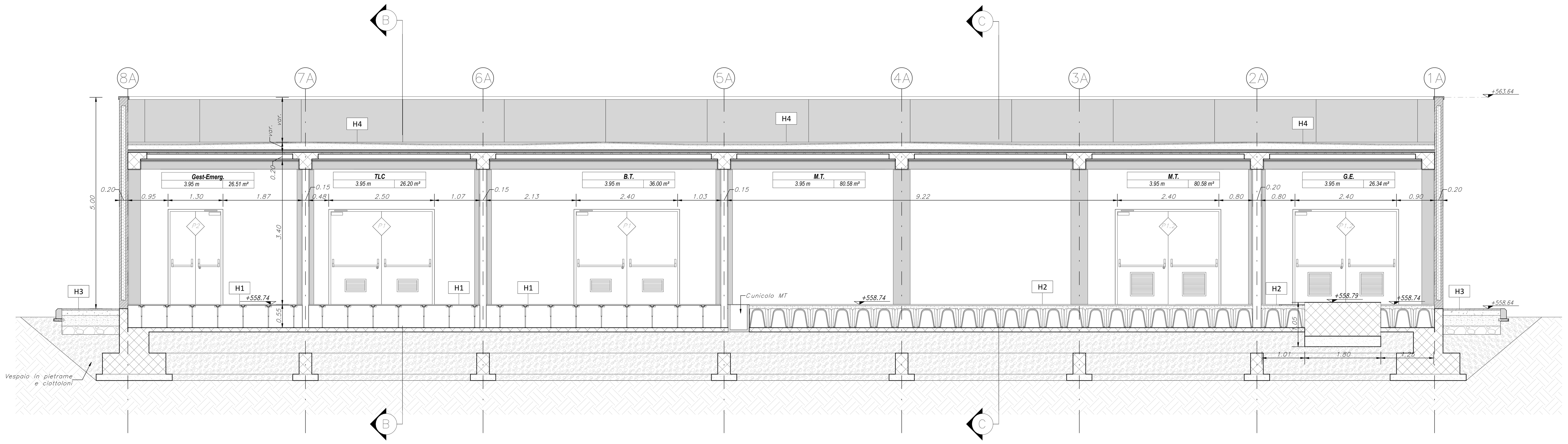
PROSPETTO EST
Scala 1 : 50



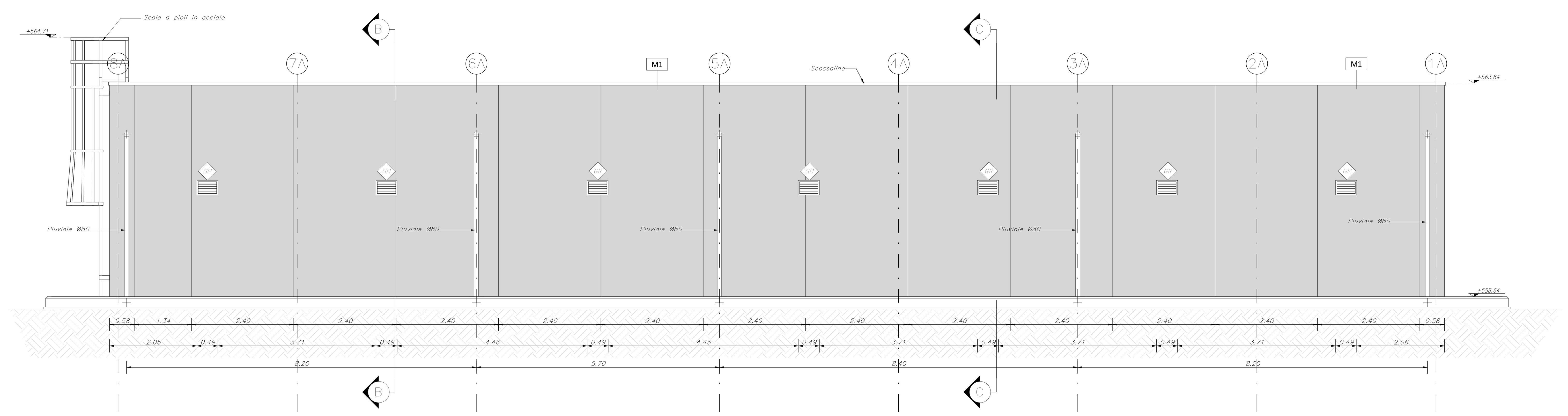
PROSPETTO OVEST
Scala 1 : 50



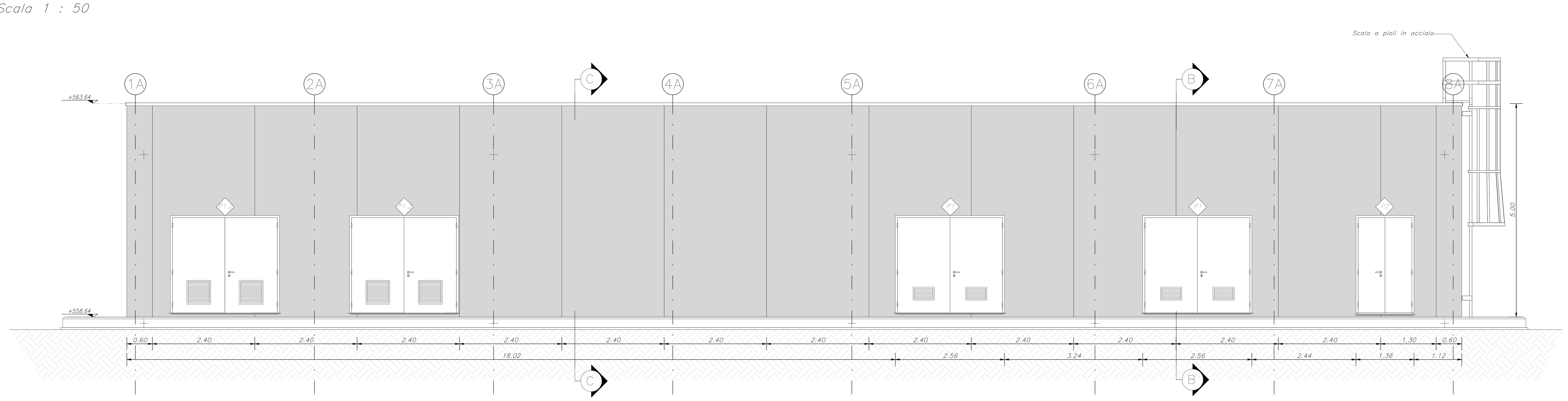
SEZIONE A–A
Scala 1 : 50



PROSPETTO NORD
Scala 1 : 50



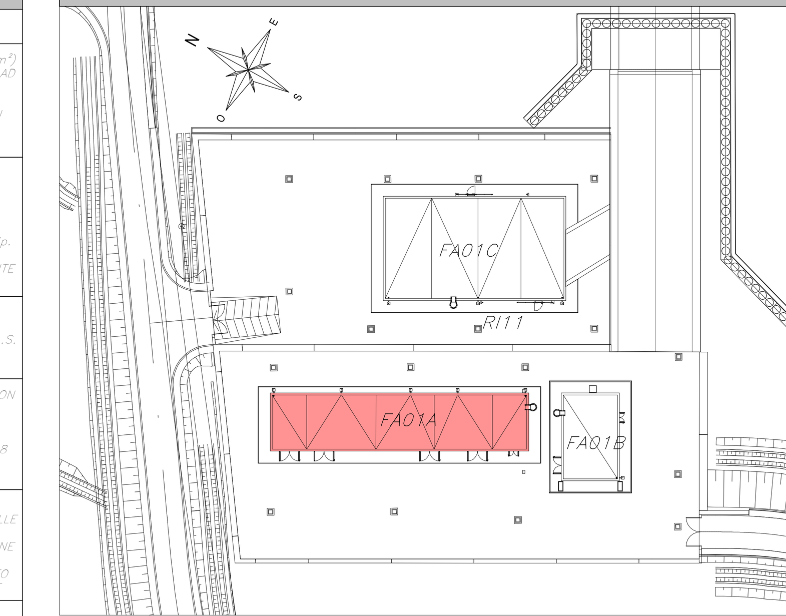
PROSPETTO SUD
Scala 1 : 50



LEGENDA MATERIALI

	CHIUSURE ORIZZONTALI
H1	PAVIMENTO TECNICO SOPRAELEVATO (10.000 N/m²) IN LASTRE AUTOPORTANTI DI MATERIALE LAPIDEO AD ALTA RESISTENZA MECCANICA E DURABILITA' (DIM. 60x60cm Sp. MINIMO 2cm), FINITURA SUPERFICIALE IN PVC ANTISTATICO, DISPOSTE SU SOSTEGNO 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 MATERIALE ANTISDRUCCIOLEVOLE RESISTENTE ALL'USURA ED ALL'AZIONE DI OLI ED ACIDI, DIM. 30x30cm E Sp. NON INFERIORE A 28mm POSTO IN OPERA SU SOLETTA DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO POGGIANTE SU VESPAIO AREATO REALIZZATO CON IGLOO.
H3	PAVIMENTAZIONE CON MARMETTE IN CLS VIBROCOMPRESSE 30x30cm, STRATO DI USURA (Sp. 4cm), MASSETTO (Sp. 12cm) CON RETE EL.S. ø8 20x20cm, STRATO STABILIZZATO (Sp. 20cm) STRATO ANTICAPILLARE (Sp. 20cm)
H3.1	PAVIMENTAZIONE IN GRES FINE PORCELLANATO NON SMALTATO E NON ASSORBENTE POSATA CON SPECIFICO COLLANTE COEFF. ATTRITO DINAMICO > 0,4 DIM. 60x60x2cm, STRATO DI USURA (Sp. 4cm), MASSETTO (Sp. 12cm) CON RETE EL.S. ø8 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 PORTA IN LASTRE DI PORFIDO DELLO SPESSORE DI 2 CM
H6	PAVIMENTAZIONE IN GRES PORCELLANATO SMALTATO E INASSORBENTE POSATA CON SPECIFICO COLLANTE COEFF. 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 E SOVRASTANTE INTONACO CIVILE PER INTERNI TINTEGGIATO CON IDROPITTURA CON IDROPITTURA A BASE DI RESINA SILOSSANICA
V3	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 GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO 50x35cm A PROVA DI PERFORAZIONE NELLE SPECCHIATURE (DIM. 240x220cm)
P1.2	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE, CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE IN ACCIAIO 50x50cm 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)
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. 60x220cm)
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; CERNIERE 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 45x30cm
	MURATURE
M1	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI PREFABBRICATI COIBENTATI IN CLS (Sp. 20cm) CON FINITURA ESTERNA IN PITTURA ACRILICA SEMI COPRENTE APPLICATA A SPRUZZO E TRATTAMENTO ANTISCRITTA
M2	PARETE TAGLIAFUOCO REALIZZATA CON BLOCCHI TIPO LECABLOCK SPESSORE 20cm 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 POROTON DA 20cm - ISOLANTE ESTERNO IN POLISTIRENE (Sp. 2cm) - BLOCCO TIPO POROTON 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

KEY–PLAN



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA01A:	
– Pianta fondazioni e tracciamento	IF3A02EZZPBFA01A2000
– Pianta copertura – carpenteria	IF3A02EZZPBFA01A3000
– Sezioni e particolari costruttivi	IF3A02EZZWBFA01A0000
ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA01A:	
– Planimetria di inquadramento	IF3A02EZZP9FA01A0000
– Piante architettoniche	IF3A02EZZPBFA01A5000
– Prospetti e sezioni architettoniche	IF3A02EZZPBFA01A5001
– Abaco stratigrafie orizzontali	IF3A02EZZBKFA01A5000
– Abaco serramenti	IF3A02EZZBCFA01A6000
– Dettagli architettonici fabbricati	IF3A02EZZBZFA0000000
ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RI11:	
– Planimetria di progetto e tracciamento	IF3A02EZZPARI1100001
– Planimetria idraulica	IF3A02EZZPARI1100002
– Sezioni trasversali	IF3A02EZZWZRI1100001
– Opere di sostegno – Carpenteria – Piante e tracciamento	IF3A02EZZPARI1105001
– Opere di sostegno – Carpenteria – Sezioni tipologiche	IF3A02EZZWBRI1105001
MODELLO BIM FABBRICATO FA01A:	
– 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

ASSE STRUTTURALE: XY – X= ID GRIGLIA, Y= ID FABBRICATO

QUOTE ALTIMETRICHE: grezzo ±0.00; finito ±0.00

CODICE LOCALE: nome XXXX; h= n.nn m; nn.nn m²; altezza netta; superficie

CODICI FINITURE LOCALE: h V / H S – h–ALTEZZA NETTA AMBIENTE, H–FINITURA PAVIMENTO, V–FINITURA PARETI, S–FINITURA SOFFITTI

INFISSI: T–TIPO INFISSO, H–ALTEZZA INFISSO, B–LARGHEZZA INFISSO

STRATIGRAFIE ORIZZONTALI: Hx

POZZETTO DI ISPEZIONE PLUVIALE (nota 2)

MURATURE: Mx

PLUVIALE (nota 1)

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; GCF; ELETTRI-FER

PROGETTO ESECUTIVO

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

FA - FABBRICATI
FA01 - PGEP FINESTRA DI EMERGENZA
FA01A FABBRICATO TECNOLOGICO- ELABORATI ARCHITETTONICI
Prospetti e sezioni architettoniche

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 30/09/2022	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:
I F 3 A	0 2	E	Z Z	P B	F A 0 1 A 5	0 0 1	C	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C2 .00 - Emissione 85 gg	A.Forlin	07/10/2021	R.Gallo	07/10/2021	C.Vanali	07/10/2021	Ing. R. Zanon
B	C 04.03 - A valle del contraddittorio	F. Mazzaheri	08/06/2022	M. Franchin	08/06/2022	A. Callerio	08/06/2022	
C	C 04.04 - A valle del contraddittorio	C.Castagna	30/09/2022	G.Costantini	30/09/2022	A.Callerio	30/09/2022	30/09/2022

File: IF3A02EZZPBFA01A5001C.dwg — n.Elab.: 1542