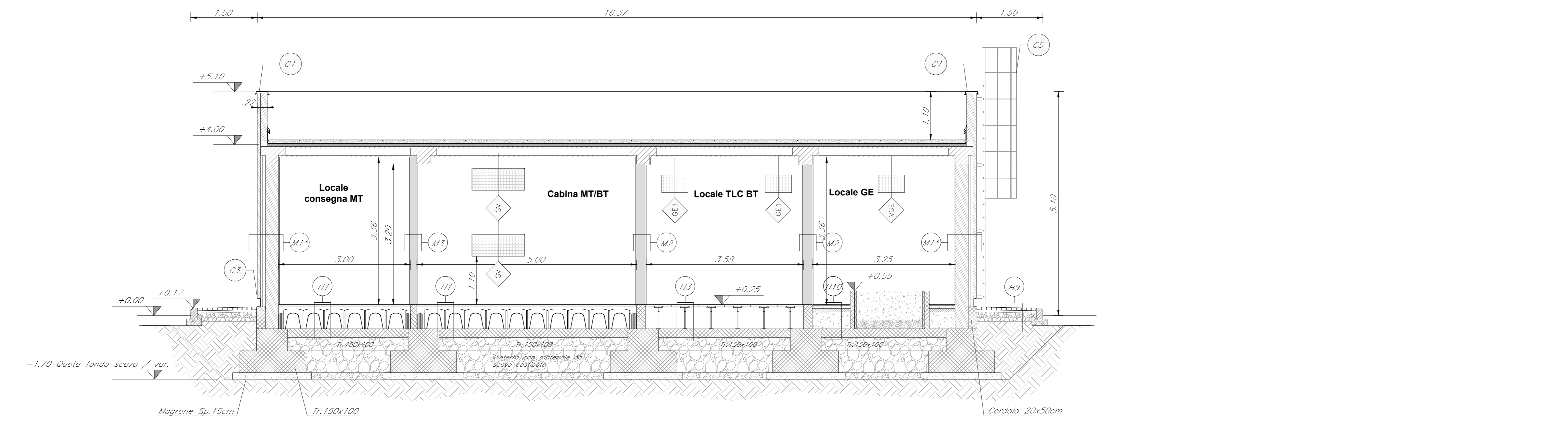
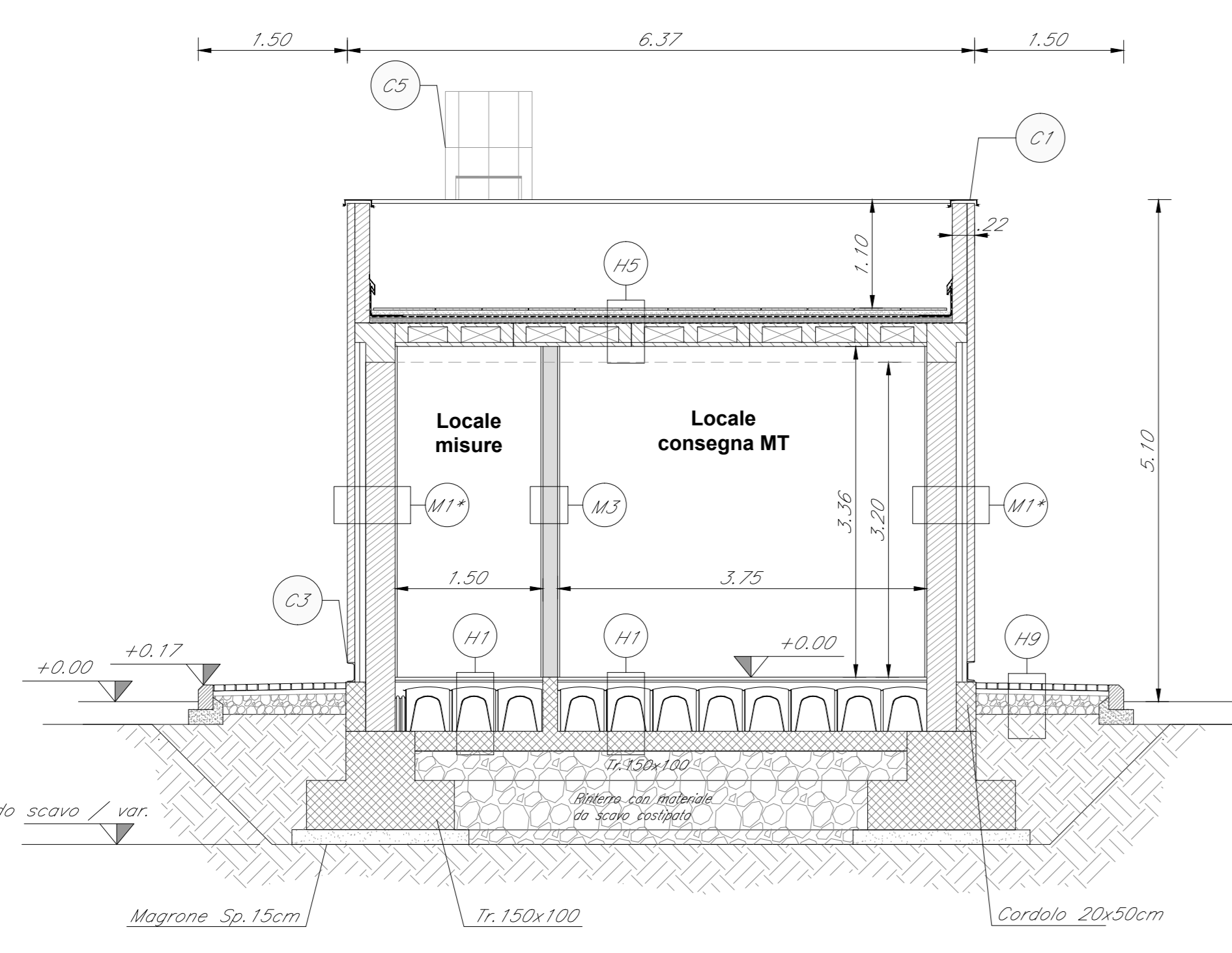


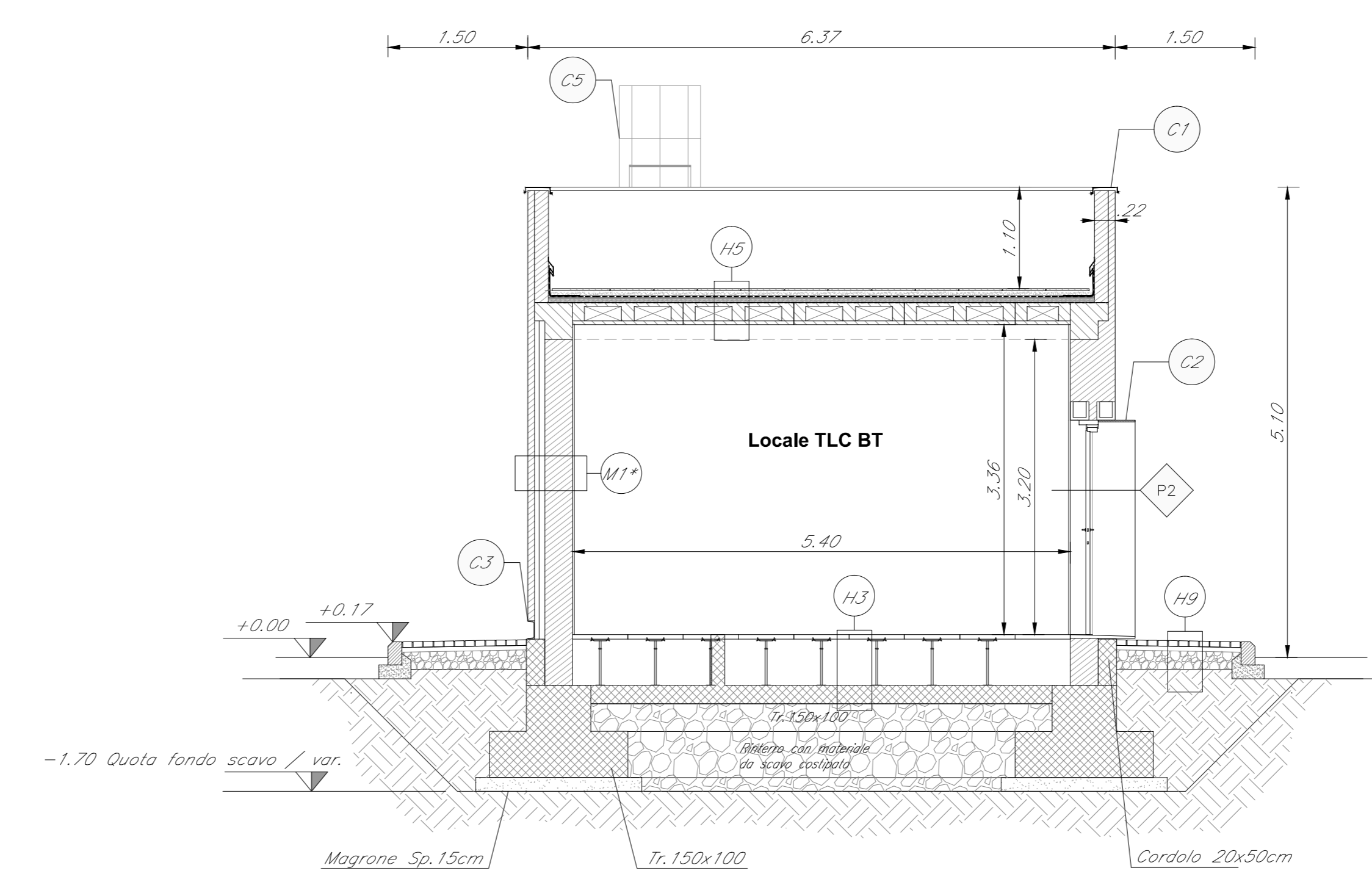
| ABACO INTERVENTI | | ABACO INFISSI | |
|--|---|-------------------------|--|
| m2 | SUPERFICIE | B | LARGHEZZA INFISSO |
| h | ALTEZZA NETTA AMBIENTE | H | ALTEZZA INFISSO |
| H | FINITURA PAVIMENTO | T | TIPO INFISSO |
| V | FINITURA PARETI (1) | | |
| S | FINITURA SOFFITTO | | |
| M1 | PACCHETTO MURATURE | | |
| H6 | (3) IN AMBIENTI CON PARETI AVENTI FINITURE DIVERSE L'INDICAZIONE VERBALE DATA PER CIASCUNA PARETE SINGOLARMENTE | | |
| CHIUSURE ORIZZONTALI | | | |
| H1 | FRANETO IN PIESTRELLI SPECIALI AD ALTA COMPRESIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO E GRANIGLIA DI MATERIE ANTISCORRODATIVE (m ² /m ²) con INFISSO SU SOLAI REALIZZATI CON VERNICI ANTIRIFLESSO A PERDITE TPO 0,020 (h=400) E SILETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (h=150) | P8 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA INTERNA CON PANNELLI METALLICI ANTIURTO FORNITI CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H2 | FRANETO DI CISA (h=500) BORDI (h=400) BASE (h=800), FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (h=800) E STRATO ANTICORROSIONE (h=150) | P9 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA AD 1 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H3 | FRANETO SORRACCIATO (PORTAZIONE 10.000 N/m ²) COSTITUITO DA PANNELLI CON PAVURA SUPERIORE IN PVC ANTISCORRODATIVO E TRATTAMENTO ANTISCORRODATIVO DELLA SUPERFICIE IN SOLAI REALIZZATI CON MANICOTTO SERRA IMPERMEABILE BITUMINOSA E SILETTA IN CLS SU 15 cm CON RES RIVOLGIBILI | P10 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H4 | FRANETO DI COPERTURA GRANA DI PROTEZIONE SU MASSETO DELLE FINESTRE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO ALLEGGERITO (h=800) CON SERRAMENTAZIONE CON QUADRI ANTIURTO ANTISCORRODATIVE STRATO DI ISOLAMENTO IN POSIZIONE (h=500) BARRERA AL VAPORE A SOLAI E SOLAI E REALIZZATO CON PIESTRELLI E ANTIRIFLESSO (h=200) | P11 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H5 | FRANETO DI COPERTURA FINITURA IN QUADRI DI CLS (h=1100) SU MASSETO DELLE FINESTRE IN CONGLOMERATO CEMENTIZO ALLEGGERITO (h=800) CON SERRAMENTAZIONE CON QUADRI ANTIURTO ANTISCORRODATIVE STRATO DI ISOLAMENTO IN POSIZIONE (h=500) BARRERA AL VAPORE A SOLAI E SOLAI E REALIZZATO CON PIESTRELLI E ANTIRIFLESSO (h=200) | P12 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H6 | FRANETO IN GRIGIA METALLICA SU STRUTTURE METALLICHE | P13 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H7 | FRANETO RUSTICO | P14 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H8 | FRANETO IN PARETE SCALA DI PROGETTO CON GRANIGLIA IN GRES PORCELLANATO | P15 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H9 | FRANETO IN RETELECCE ANTISCORRODATIVE (h=800) SU SERRA DI ALLUMINIO (h=400), FONDAZIONE CON MASSETO DELLE FINESTRE IN CLS (h=1000) CON RETE ELETTROSALDATA, FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE STABILIZZATO (h=200) FONDAZIONE IN CONGLOMERATO MISTO GRANULARE NATURALE (h=400) | P16 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H10 | FRANETO IN GRES PORCELLANATO (h=800) PRODOTTO DI COLLA MASSETO (h=800) E SILETTA ARMATA CON RETE ELETTROSALDATA (h=800) | P17 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| H11 | FRANETO INDUSTRIALE A BATTUTO DI CEMENTO | P18 | PORTA 2020/20 con 2 ANTE INTERNE SCORREVOLI A SCORRIMENTO AD 1 ANTE AVIA IN... E VERNICIATA LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE |
| V1 | INTONACO CANE A DUE STRATI CON MALTA CEMENTIZIA, BATTUTO CON SOTTILEMENTE STRATO DI COLLA DELLA STESSA MALTA, LASCIO E COMPLETATO CON COLO DI ATTENUAZIONE EGUITA A DUE STRATI CONTIGUIE, SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | F1 | FRANETO BLANCA A MASSO IN ACCIAIO ZINCATO CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE E VERNICI ANTISCORRODATIVE (h=800) |
| V2 | INTONACO ISOLANTE ANTISCORROD SPRESS MINIMO mm 20 ESEGUITO CON MALTA A BASE DI MATERIALI ISOLANTI TPO VERMICULITE, PERLITE E SIMILARI | MURATURE | |
| V3 | INTONACO RUSTICO CON MALTA CEMENTIZIA | M1 | MURATURA ESTERNA COSTITUITA DA BLOCCHI CAR PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO GRANULARE DI CEMENTO VERMICULITICO (h=500) TPO PORTELLI A SOLARE ESTERNA IN POLIURETANO (h=800) + CANTINA DI VENTILAZIONE (h=800) + ARMATURA ESTERNA IN LAMINA DI CALCESTRUZZO ARMATO CON FERRI IN ACCIAIO ZINCATO CON TRATTAMENTO SODICO ANTISCORRODATIVO E ANTI-URTO DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETO DI TRAZI METALLICI DI SOSTEGNO, SOSTITUTORE E BOLLONE PER L'INCHIOCCO ALLE STRUTTURE |
| V4 | FRANETO IN GRES COTONATO (h=800) TPO AD UN'ALTEZZA DI 2,40 m E SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | M2 | MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAR PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO GRANULARE DI CEMENTO VERMICULITICO (h=500) TPO PORTELLI A SOLARE ESTERNA IN POLIURETANO (h=800) + CANTINA DI VENTILAZIONE (h=800) + ARMATURA ESTERNA IN LAMINA DI CALCESTRUZZO ARMATO CON FERRI IN ACCIAIO ZINCATO CON TRATTAMENTO SODICO ANTISCORRODATIVO E ANTI-URTO DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETO DI TRAZI METALLICI DI SOSTEGNO, SOSTITUTORE E BOLLONE PER L'INCHIOCCO ALLE STRUTTURE |
| V5 | FRANETO IN LAMINA DI ACCIAIO COR-TEN SU APPESIA SOTTOSTRUTTURATA METALLICA ZINCATO | M3 | MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAR PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO GRANULARE DI CEMENTO VERMICULITICO (h=500) TPO PORTELLI A SOLARE ESTERNA IN POLIURETANO (h=800) + CANTINA DI VENTILAZIONE (h=800) + ARMATURA ESTERNA IN LAMINA DI CALCESTRUZZO ARMATO CON FERRI IN ACCIAIO ZINCATO CON TRATTAMENTO SODICO ANTISCORRODATIVO E ANTI-URTO DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETO DI TRAZI METALLICI DI SOSTEGNO, SOSTITUTORE E BOLLONE PER L'INCHIOCCO ALLE STRUTTURE |
| S1 | INTONACO A MEZZO STRATO FINITURA DA INTONACO GREZZO CON MALTA FINE DI CALCE SPESA E PASTICCINO TPO AD UN'ALTEZZA DI 2,40 m E SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | M4 | MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAR PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO GRANULARE DI CEMENTO VERMICULITICO (h=500) TPO PORTELLI A SOLARE ESTERNA IN POLIURETANO (h=800) + CANTINA DI VENTILAZIONE (h=800) + ARMATURA ESTERNA IN LAMINA DI CALCESTRUZZO ARMATO CON FERRI IN ACCIAIO ZINCATO CON TRATTAMENTO SODICO ANTISCORRODATIVO E ANTI-URTO DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETO DI TRAZI METALLICI DI SOSTEGNO, SOSTITUTORE E BOLLONE PER L'INCHIOCCO ALLE STRUTTURE |
| S2 | FRANETO IN GRES COTONATO (h=800) TPO AD UN'ALTEZZA DI 2,40 m E SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | M5 | MURATURA ESTERNA IN PANNELLI LAMINARI COSTITUITA DA BLOCCHI CAR PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO GRANULARE DI CEMENTO VERMICULITICO (h=500) TPO PORTELLI A SOLARE ESTERNA IN POLIURETANO (h=800) + CANTINA DI VENTILAZIONE (h=800) + ARMATURA ESTERNA IN LAMINA DI CALCESTRUZZO ARMATO CON FERRI IN ACCIAIO ZINCATO CON TRATTAMENTO SODICO ANTISCORRODATIVO E ANTI-URTO DELLA SUPERFICIE A VISTA, COMPLETO DI TRAZI METALLICI DI SOSTEGNO, SOSTITUTORE E BOLLONE PER L'INCHIOCCO ALLE STRUTTURE |
| S3 | FRANETO IN GRES COTONATO (h=800) TPO AD UN'ALTEZZA DI 2,40 m E SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | M6 | FRANETO INTERNO IN COPPIA LAMINA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESSIONE (h=800) CON SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA |
| S4 | FRANETO IN COPPIA LAMINA DI CARTONGESSO AD ELEVATA PRESSIONE (h=800) CON SOTTILEMENTE INTONACO CANE PER INTERNO INTONACO CON SOTTILEMENTE SOTTILE FISSAZIONE COMPRESO DI FISSAZIONE (PRIMER) DI SOTTOPONDO A BASE ACQUOSA | n.5 | PER LE PORTE CON GRIGIA DI SERRANDA A DAVITA ED ALTO VEDI ELABORATI IMPIANTISTICI |
| INFISSI | | | |
| P1 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA AD 1 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | OPERE METALLICHE | |
| P11 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C1 | CANTINE IN ACCIAIO COR-TEN PER SOTTOSCALA, SOGGER E CARRIER DI BORDO, SPRESI 8/10 |
| P2 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C2 | PORTALE IN LAMINA IN ACCIAIO COR-TEN PER BENTRI APERTURE 200/200 mm, CON SOTTOSTRUTTURE IN PROFILI RETTANGOLARI IN ACCIAIO 300/25 |
| P3 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C3 | ZOCCOCCO CON CARRIER DI ACCIAIO COR-TEN h=20 mm, n. 8/10 |
| P4 | PORTALE ABBIANCO con A LIBRO DI INGRESSO 2+2 ANTE CM 8/10,000 CONTROLLO IN ACCIAIO ZINCATO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C4 | DISCENDENTE # 100 mm IN LAMINA DI ACCIAIO INDI CON PANNELLO |
| P5 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C5 | SCALA A PEDI PER MANUTENZIONE COBERTURE |
| P6 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C6 | FRANETO ESTERNO PANNELLI DI ACCIAIO COR-TEN MICROFORATI PANNELLI 800x1000/1000 mm |
| P7 | FRANETO ABBIANCO con A LIBRO DI INGRESSO 2+2 ANTE CM 8/10,000 CONTROLLO IN ACCIAIO ZINCATO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | C7 | SISTEMI MANIGLIONE CONFORMI ALI NORME EN725-1/2/3 LINEA VISA, COMPLETA DI PUNTI DI ANCORAGGIO SINGOLI |
| P8 | PORTA 2020/20 con ESTERNA BLANCA A 2 ANTE IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATA CON CARATTERISTICHE ANTISCORRODATIVE, SEPARAZIONE DI SICUREZZA E CHIAVI MANIGLIONE ANTIRIFLESSO LE MANIGLIE E LE CERNIERE SONO COSTITuite IN ALLUMINIO IN TINTA CON LE PORTE | n.7 | LE GRIGIE SUI CALI DEL 602 VEDI SOTTO DA CONSIDERARE SOLO INDICAZIONE PER IL RISPETTO DI 2 PANNELLI ALI ELABORATI SPECIFICATI |
| NOTE | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> TUTTI I TRAMEZZI SONO INTONACATI CON INTERPOSIZIONE DI RETE IN FIBRA DI VETRO QUALORA I FABBRICATI SI TROVINO IN AREA DI FERMATA/STAZIONE IL MATERIALI DI INVESTIMENTO DEI MANICOTTO SARRI E MEDIO DEL PAVIMENTO DI FERMATA/STAZIONE LA BASE ALTERNATIVA OIO ANCHE ACCORDATA ALLA QUOTA ALTERNATIVA DEI CANTINE PAVIMENTO CON MODULO SOTTOSTRUTTURATO DI COORDINAMENTO GENERALE | | | |



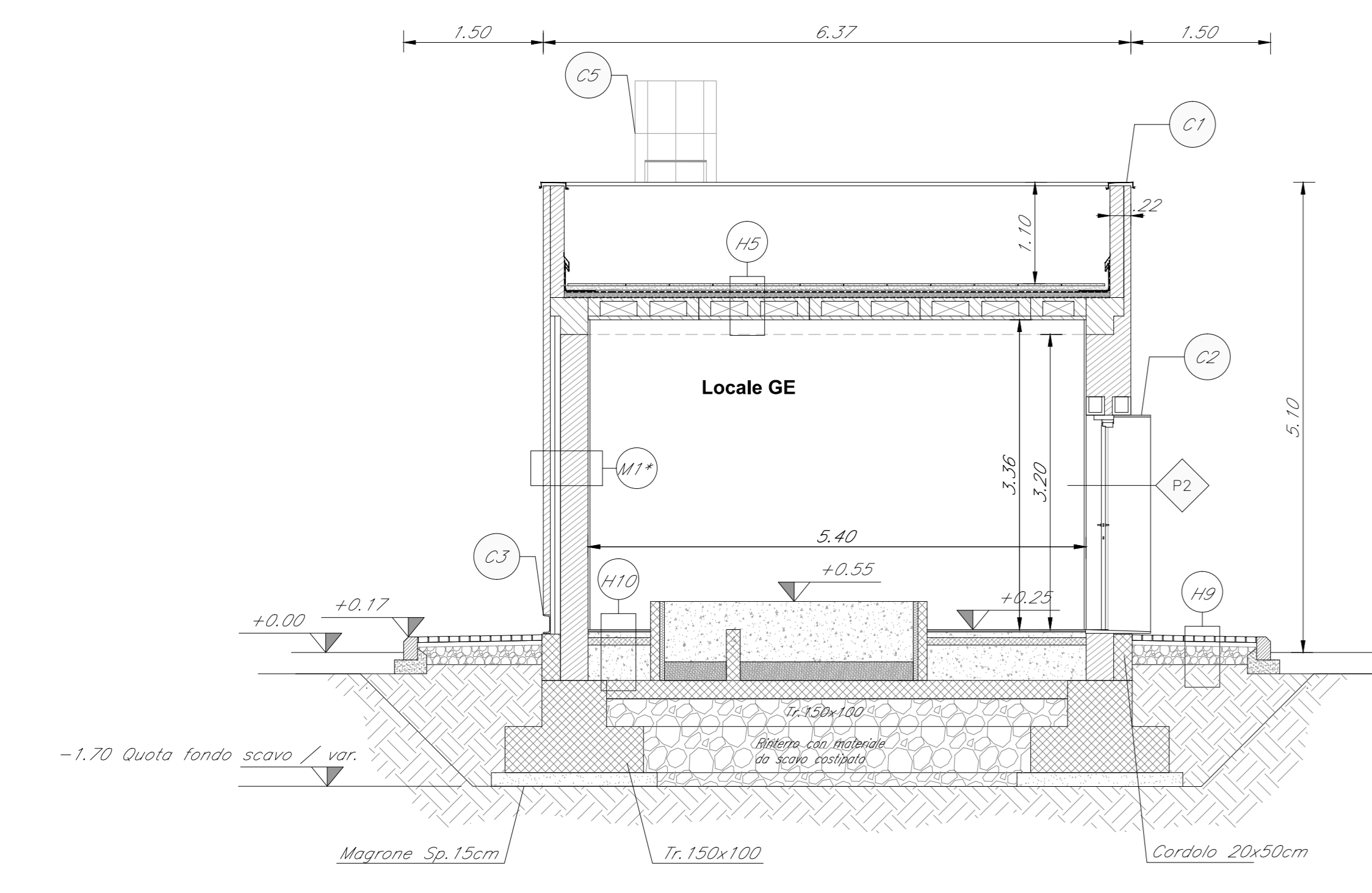
SEZIONE A-A'
SCALA 1:50



SEZIONE B-B'
SCALA 1:50



SEZIONE C-C'
SCALA 1:50



SEZIONE D-D'
SCALA 1:50

COMMITTEE:

RFI
GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

FA FABBRICATI TECNOLOGICI TIPOLOGICI
Fabbricato Energia Tipo E2 - Sezioni

SCALA: 1:50

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| RS4S | 00 | D | 44 | WB | FA0500 | 001 | B |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Aut. Approvato | Data |
|------|---------------------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|-----------------|---------|
| A | Emissione Esecutiva | A. Inglesi | 01/2017 | A. Pannico | 01/2017 | P. Colonna | 01/2017 | ITALFERR S.p.A. | 01/2017 |
| B | Consegna al CSLLPP | A. Inglesi | 05/2018 | A. Pannico | 05/2018 | P. Colonna | 05/2018 | ITALFERR S.p.A. | 05/2018 |

File: K5450044\RF06500018.dwg

n. Ediz. 2121