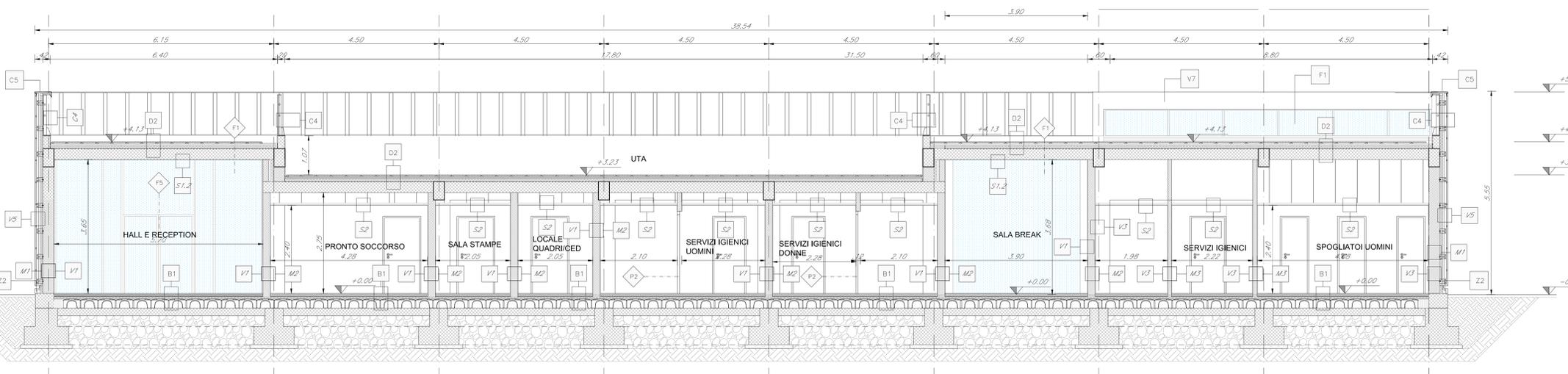
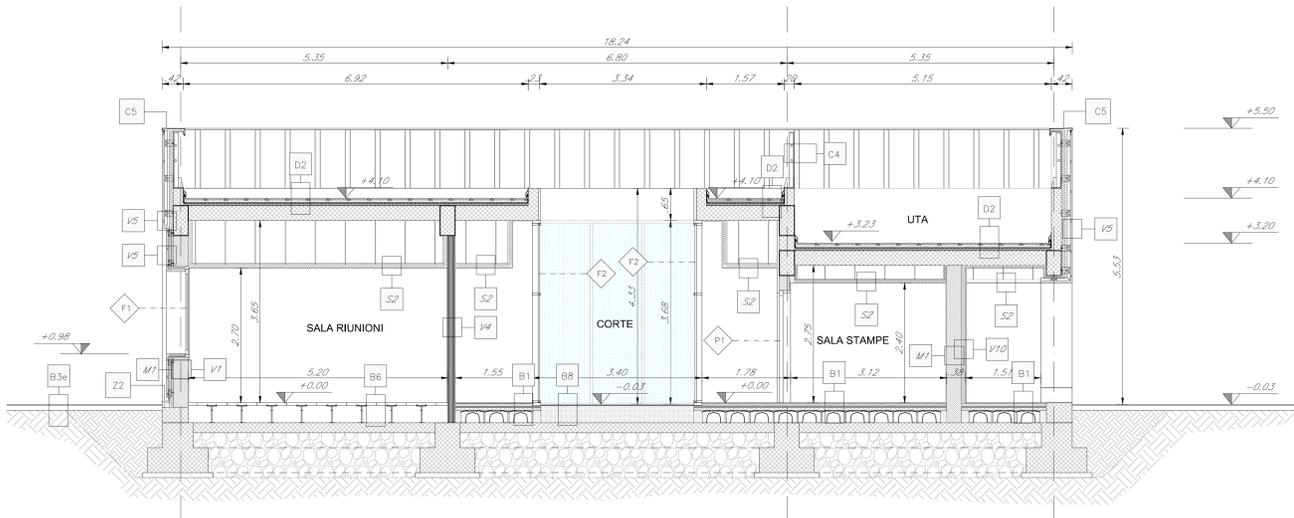


SEZIONE C-C
SCALA 1:50



SEZIONE A-A
SCALA 1:50



SEZIONE B-B
SCALA 1:50

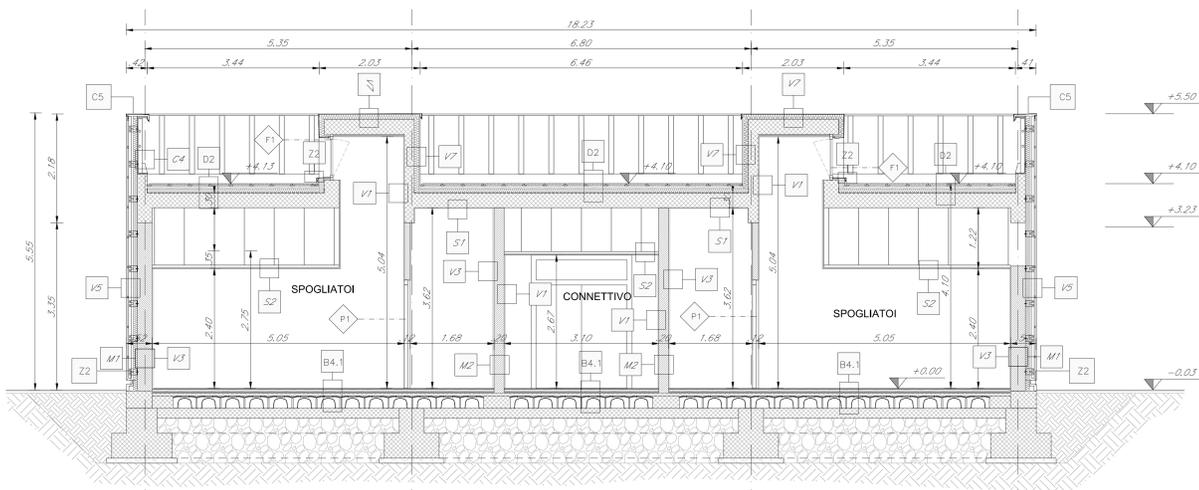
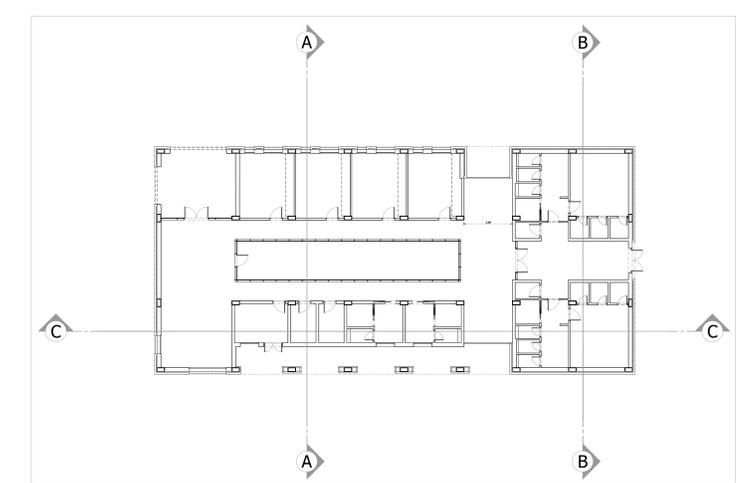


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

FINITURE PAVIMENTI E COPERTURE		FINITURE PARETI	
A	B	C	D
A - ALTEZZA NETTA AMBIENTE B - FINITURA PAVIMENTO C - FINITURA PARETE D - FINITURA SOFFITTO		Mx - SUPERFICIE Cx - CODICE LEGENDA Lx - LARGHEZZA INFESSO Hx - ALTEZZA INFESSO Tx - TIPO INFESSO	
B1	Pavimentazione in pannello di gres tra profilato non smaltato e non assorbito, coefficiente di attrito dinamico > 0,4 dimensionato (60x60x20) posata con specifico collante, posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante, posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm.	V1	Intonaco civile e due strati con malta cementizia, liscio e completo con ciclo di intonatura ecologica a due riprese con rete sottile, intonaco sottile, intonaco di fissaggio (primer) di sottofondo a base idrorepellente e rete portante in fibra di vetro.
B1.1	Pavimentazione in pannello di gres tra profilato non smaltato e non assorbito, coefficiente di attrito dinamico > 0,4 dimensionato (60x60x20) posata con specifico collante, posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm).	V1.2	Intonaco premiscelato, spigolo, per uso in interni, a base di gesso emulsionato, verniciato a parete spazzata e additi specifici, dosati in rapporto costante, resine al fuoco classe A1 resistenza al fuoco di 120 minuti completo di rete portante in fibra di vetro.
B2	Pavimentazione in gres porcellanato posata con specifico collante, dimensionato variabile, idonea per la formazione di percorso liscio (planetario per disabili visivi, sistema LVE (Loges Via Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Ricezione Inquinanti) (definitivo) da collocare sotto la pavimentazione ogni 10cm.	V2	Intonaco civile e due strati con malta cementizia, liscio e completo con ciclo di intonatura ecologica a due riprese con rete sottile, intonaco sottile, intonaco di fissaggio (primer) di sottofondo a base idrorepellente e rete portante in fibra di vetro.
B3	Pavimentazione in gres tra profilato non smaltato e non assorbito, coefficiente di attrito dinamico > 0,4 dimensionato (60x60x20) posata con specifico collante, posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm).	V3	Finitura e posa in opera di lastre ceramiche sottili con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm in gres porcellanato per un'altezza di 2,40m.
B4	Pavimento in pannello speciale ad alta compressione in conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm.	V4	Rivestimento di pareti in laminato decorativo HPL, incollato con collante a base epossidica, spessore di 20mm, spessore di 20mm suddiviso in pannelli fissati a parete con piastrelle di metallo e viti di acciaio inossidabile su tasselli murali, con giunzioni eseguite con incastri e linguette.
B4.1	Pavimento in pannello speciale ad alta compressione in conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm.	V5	Rivestimento in pannelli con finitura esterna in gres porcellanato, finem e anima smaltata per uno spessore totale di 18mm, con intonaco anticorrosivo ad alta resistenza, spessore di 20mm, spessore di 20mm suddiviso in pannelli fissati a parete con piastrelle di metallo e viti di acciaio inossidabile su tasselli murali, con giunzioni eseguite con incastri e linguette.
B5	Pavimento in pannello speciale ad alta compressione in conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm.	V6	Rivestimento in pannelli prefabbricati costituiti da doppia parete di calcestruzzo, ciascuna dello spessore non inferiore a cm. 5 con intonaco anticorrosivo ad alta resistenza, spessore di 20mm, spessore di 20mm suddiviso in pannelli fissati a parete con piastrelle di metallo e viti di acciaio inossidabile su tasselli murali, con giunzioni eseguite con incastri e linguette.
B6	Pavimento in pannello speciale ad alta compressione in conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm.	V7	Rivestimento in pannelli laminati costituiti da supporto esterno in gesso, spessore di 20mm, spessore di 20mm suddiviso in pannelli fissati a parete con piastrelle di metallo e viti di acciaio inossidabile su tasselli murali, con giunzioni eseguite con incastri e linguette.
B7	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura di 20mm, spessore di sottobordo armato con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2strati 4+4mm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	V8	Intonaco civile e due strati con malta cementizia, liscio e completo con ciclo di intonatura ecologica a due riprese con rete sottile, intonaco sottile, intonaco di fissaggio (primer) di sottofondo a base idrorepellente e rete portante in fibra di vetro.
B8	Pavimento in masselli autocuranti, dallo spessore di 8 cm, su sottofondo con pannello dello spessore di 1 cm e sabbia di 1 cm su sottofondo stabilizzato (sp. 20cm) e strati anticapillare (sp. 50cm).	V9	Pannello rigido in lana di roccia spessore 8cm, intonaco e intonaco con integratura a anello.
D1	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P1	Porta interna ad un battente, dim. 70x2020cm.
D2	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P1.2	Porta interna ad un battente, dim. 70x2020cm, in vetro temperato e stratificato, con cerniere e maniglie in alluminio; la cerniera sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
D3	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P2	Porta interna scorrevole, dim. 20x2020cm.
D4	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P3	Porta 180x2020cm esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antirullo, cerniere antirullo, serratura di sicurezza e chiave, chiuditoria e maniglia antirullo. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
D5	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P4	Porta 120x2020cm esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antirullo, cerniere antirullo, serratura di sicurezza e chiave, chiuditoria e maniglia antirullo. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
D6	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P5	Porta 180x2020cm esterna blindata, in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antirullo, cerniere antirullo, serratura di sicurezza e chiave, chiuditoria e maniglia antirullo. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
D7	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P6	Porta 180x2020cm esterna blindata, in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antirullo, cerniere antirullo, serratura di sicurezza e chiave, chiuditoria e maniglia antirullo. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
D8	Pacchetto di copertura, griglia di protezione su massetto delle pareti di conglomerato cementizio e graniglia di materiale anticorrosivo (dim. 40x40x10 sp. 3,5cm) posato su sottofondo realizzato con vespaccio posato con spessore collante e sabbia armata con r.a.s. (sp. 5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia (sp. 8cm), barriera al vapore in lana di roccia (sp. 8cm).	P7	Porta 180x2020cm esterna blindata, in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antirullo, cerniere antirullo, serratura di sicurezza e chiave, chiuditoria e maniglia antirullo. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trisa con la porta.
PAVIMENTAZIONI SISTEMAZIONI ESPERNE			
B16	Pavimentazione in pietra sciolta formata 100X50 con sp. 6 cm, sinterata su sottofondo.	VESTRATE	
B20	Pavimentazione in mattoni anticorrosivi di cui con terreno vegetale per stalli parcheggio.	F1	Serramenti in profili estrusi di alluminio, potere fonoassorbente (Rw) > 48 e < 40 dB, serramento a battente H. 2200 cm - L. variabile.
B1.20	Chiusura zinco a riempimento porta pavimentazione per copertura pozza.	F2	Verrea termoisolante stratificato basso emissivo selettivo stratificato costituita da una lamina di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lamina di cristallo stratificato di sicurezza geometrica (sp. 12,5mm x 2) ancorata a sottostuttura in lamiera metallica a base della dimensione delle luci.
B36	Pavimento in masselli autocuranti, dallo spessore di 8 cm, su sottofondo con pannello dello spessore di 1 cm e sabbia di 1 cm su sottofondo stabilizzato (sp. 20cm) e strati anticapillare (sp. 50cm).	F3	Porta finestra in vetro a doppia ante a battente 200x2020 costituita da una lamina di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lamina di cristallo stratificato di sicurezza geometrica (sp. 12,5mm x 2) ancorata a sottostuttura in lamiera metallica a base della dimensione delle luci.
FINITURE SOFFITTI			
S1	Intonaco civile e due strati con malta cementizia, liscio e completo con ciclo di intonatura ecologica a due riprese con rete sottile, intonaco sottile, intonaco di fissaggio (primer) di sottofondo a base idrorepellente e rete portante in fibra di vetro.	F4	Verrea termoisolante stratificato basso emissivo selettivo stratificato con parte opaca e rifilati sconvolti.
S1.2	Intonaco premiscelato, spigolo, per uso in interni, a base di gesso emulsionato, verniciato a parete spazzata e additi specifici, dosati in rapporto costante, resine al fuoco classe A1 resistenza al fuoco di 120 minuti completo di rete portante in fibra di vetro.	F5	Porta finestra in vetro a doppia ante a battente 200x2020 costituita da una lamina di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lamina di cristallo stratificato di sicurezza geometrica (sp. 12,5mm x 2) ancorata a sottostuttura in lamiera metallica a base della dimensione delle luci.
S2	Intonaco civile e due strati con malta cementizia, liscio e completo con ciclo di intonatura ecologica a due riprese con rete sottile, intonaco sottile, intonaco di fissaggio (primer) di sottofondo a base idrorepellente e rete portante in fibra di vetro.	F6	Porta finestra in vetro a doppia ante a battente 200x2020 costituita da una lamina di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lamina di cristallo stratificato di sicurezza geometrica (sp. 12,5mm x 2) ancorata a sottostuttura in lamiera metallica a base della dimensione delle luci.
CORDOI			
L16	Corridoio in pietra lavica - Corridoio marciapiede	OPERE METALLICHE	
L26	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Corridoio marciapiede	C1	Corrimano doppio compresi i supporti, Ø40 mm sp. 20mm, in acciaio inox.
SOGLIE			
Z1	Soglia in pietra lavica	C2	Piangiuto con montanti supporti, tornelli orizzontali e tubolari Ø100mm in acciaio inox spazzolato.
Z2	Soglia in pietra lavica rifinita ufficio	C3	Canale metallico in acciaio zincato prevenzione.
Z3	Soglia in disa prefabbricata (semirande magazzino)	C4	Piangiuto con angolari, tornelli orizzontali e tubolari in acciaio zincato e verniciato - parapezzo manutenzione - copertura.
MURATURE			
M1	Muratura esterna costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompreso liscio e trattati su entrambe le facce (sp. 30cm).	C5	Lamiera in acciaio inox per scossalina, grondaie a canal di bordo, spessore 0,8 mm.
M2	Muratura costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompreso liscio e trattati su entrambe le facce (sp. 20cm).	C6	Discedenti Ø 100 mm in lamiera di acciaio inox con parafogge.
M3	Muratura costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompreso liscio e trattati su entrambe le facce (sp. 15cm).	C7	Riconcezione metallica in acciaio zincato e verniciato.
M4	Parete divisoria da interni costituita da sottostuttura metallica in alluminio con interposto pannello termoisolante a faccia di doppia lastra di cartongesso 12,5 mm.	C8	Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012. Linea viva, completa di ancoraggio snegoli.
NOTE			
Per gli arredi, le strutture, le tecnologie, l'impiantistica, gli scavi e le boe si rimanda agli elaborati specifici. Per il posizionamento dei serbatoi dei gruppi elettrogeni far riferimento agli elaborati strutturali. Tutti i pozzi sono coperti con sigillo porta-pavimentazione. Nelle pavimentazioni vanno previsti giunti di frazionamento. In corrispondenza delle aperture, quali porte e portoni, si dovrà prevedere l'allargamento di una soglia in pietra lavica (sp. 3cm) di dimensioni pari alla larghezza delle stesse e di profondità 30cm. Per i muri divisorii prevedere l'inserimento di leggere reti da intraccio sui due lati della muratura, collegate tra loro ed alle strutture circostanti a distanza non superiore a 500 mm sia in direzione orizzontale sia in direzione verticale, così come prescritto dalla circolare 21 febbraio 2019 n. 7 al S.C.T. 6.2. Tutti i cicli di verniciatura verranno effettuati secondo circolare FS 44v. Su tutte le strutture a vista verrà effettuato un ciclo di verniciatura. Tutti i mancorrenti delle scale e rampe interne alle stazioni/fermate saranno dotati di mancorrenti tattili per disabili visivi.			

KEYPLAN
SCALA 1:200



COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NODO DI CATANIA

U.O. Architettura, Stazioni e Territorio

PROGETTO DEFINITIVO

INTERRAMENTO LINEA PER IL PROLUNGAMENTO DELLA PISTA DELL'AEROPORTO DI FONTANAROSSA E PER LA MESSA A STI DEL TRATTO DI LINEA INTERESSATO.

Macrofase funzionale 2
Uffici amministrativi - Sezioni

SCALA:
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

RS3H 03 D 44 WA FA1300 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione definitiva	F. Serrano	Feb. 2020	S. Vianello	Feb. 2020	S. Vianello	Feb. 2020	E. Magno

File: RS3H03D44WAF1300001A.dwg n.Elab.: