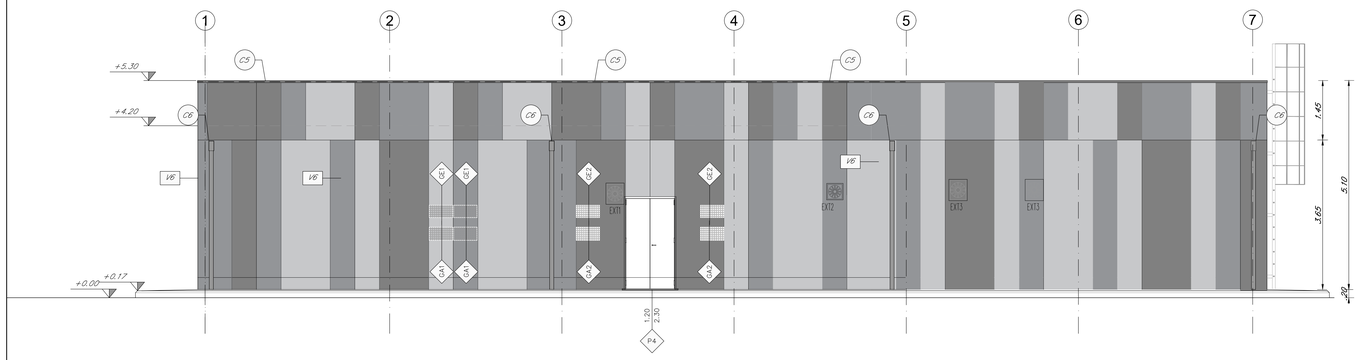
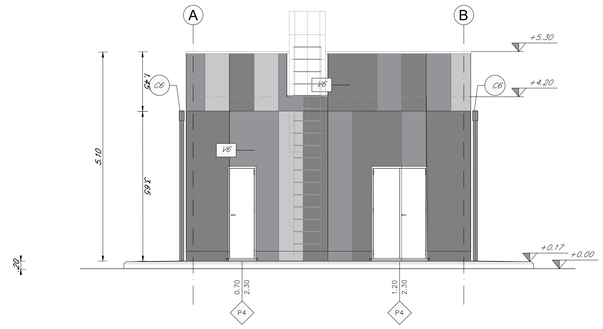
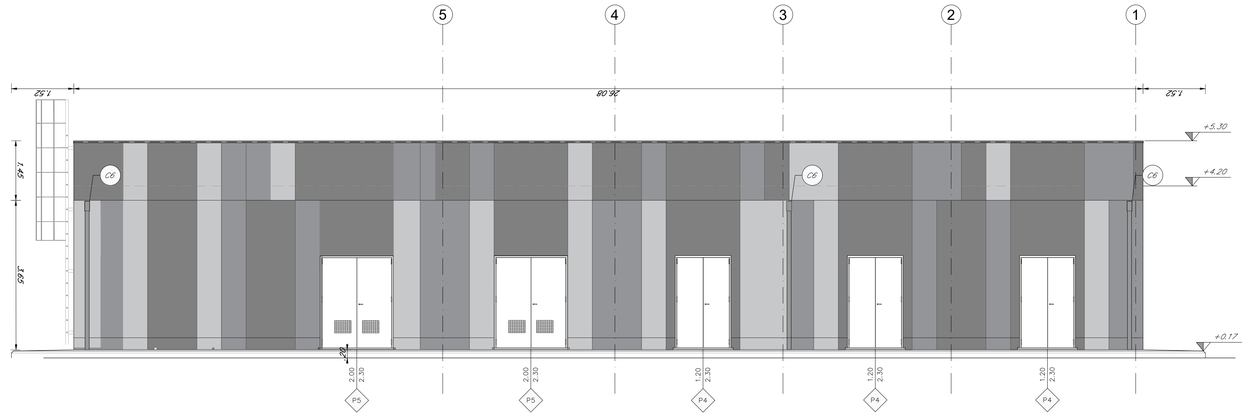
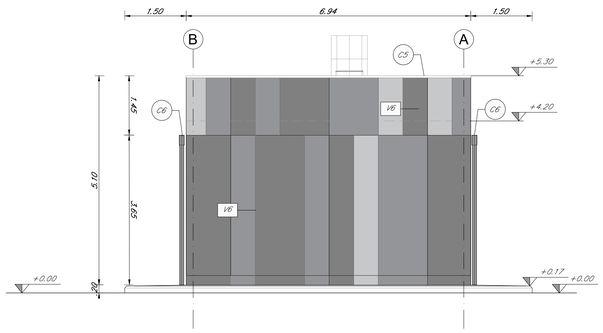


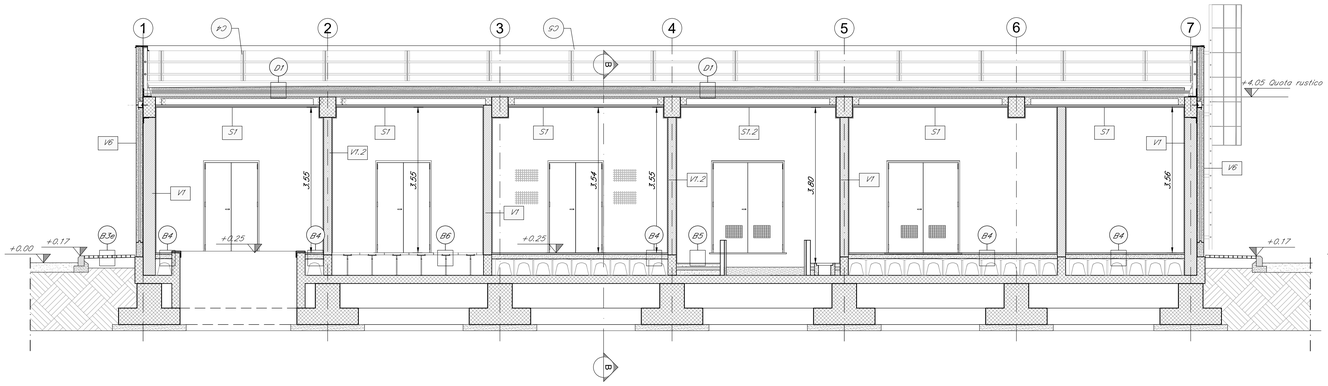






SEZIONE A–A

SCALA 1:50



SEZIONE B–B

SCALA 1:50

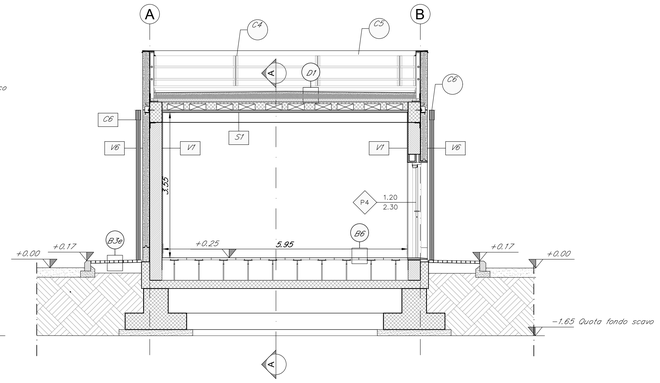


TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h V — B S
h: A - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
V: B - FINITURA PAVIMENTO
B: C - FINITURA PARETE
S: D - FINITURA SOFFITTO

mq — SUPERFICIE

Xn — CODICE LEGENDA

B — L — T
B - LARGHEZZA INFISSO
L - ALTEZZA INFISSO
T - TIPO INFISSO

FINITURE PAVIMENTI E COPERTURE

B1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2cm posata con specifico collante, posato su solaio realizzato con vespaio areato con casseri a perdere tipo "igloo" (h=25cm) soletta armata con r.e.s. (sp.5cm), massetto cemento e sabbia armato con r.e.s(sp.5cm) guaina di impermeabilizzazione, pannello in lana di roccia sp. 8cm
B1.1	Pavimentazione in piastrelle di gres fine fine porcellanato non smaltato e non assorbente, coeff. attrito dinamico > 0,4 dimensioni 60x60x2cm posata con specifico collante, posato su solaio realizzato massetto cemento e sabbia armato con r.e.s. (sp.8cm),
B2	Pavimentazione in gres porcellanato posata con specifico collante, dimensioni variabili, idonea per la formazione di percorso tattile piantare per disabili visivi, sistema LVE (Loges Vet Evolution), comprensivo di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60cm
B3	Pavimentazione gradone scala di gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, posata con specifico collante, coeff. attrito dinamico > 0,4 dim. 34x60x2 cm
B4	Pavimento in piastrelle speciali ad alta compressione in conglomerato cementizio e granaglia di materiale antisdrucciolevole (dim.40x40cm sp. 3,5cm) posato su solaio realizzato con vespaio areato con casseri a perdere tipo "igloo" (h=25cm) e soletta armata con rete elettrosaldata (sp.5cm), massetto cemento e sabbia armato con rete elettrosaldata (sp.5cm), guaina di impermeabilizzazione
B4.1	Pavimento in piastrelle speciali ad alta compressione in conglomerato cementizio e granaglia di materiale antisdrucciolevole (dim.40x40cm sp. 3,5cm) posato su solaio realizzato con vespaio areato con casseri a perdere tipo "igloo" (h=40cm) e soletta armata con rete elettrosaldata (sp.5cm), massetto cemento e sabbia armato con r.e.s. (sp.5cm), guaina di impermeabilizzazione
B5	Pavimento in piastrelle speciali ad alta compressione in conglomerato cementizio e granaglia di materiale antisdrucciolevole (dim.40x40cm sp.3,5cm) posato su massetto (sp.6cm) e soletta armata con r.e.s (sp.8cm)
B6	Pavimento tecnico sopraelevato (portanza 10 000 N/m²) costituito da pannelli dim. 60x60cm sp.34mm con finitura superficiale in gres porcellanato e strutture di sostegno in acciaio zincato disposte su solaio, guaina impermeabile bituminosa.
B7	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore 20 mm, massetto di sottofondo armato con r.e.s.
B7.1	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura di sp.20mm, massetto di sottofondo armato con r.e.s. imper. con guaina bituminosa, pannello in lana di roccia (sp.8cm), barriera al vapore
B8	Strato di ciottoli : ghiaia di protezione su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio (sp.8cm), impermeabilizzazione con guaina bituminosa.
D1	Pacchetto di copertura: ghiaia di protezione su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio (sp.6cm), impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2strati 4+4mm), strato di isolamento in lana di roccia (sp.8cm), barriera al vapore
D2	Pacchetto di copertura: pavimento sopraelevato con lastre ottenute da vibrocompattazione sottovuoto di materiali lapidei agglomerati, compresa l'orditura strutturale costituita da supporti regolabili in altezza, su massetto delle pendenze in conglomerato cementizio (sp.6cm), impermeabilizzazione con guaina bituminosa (2strati 4+4mm), strato di isolamento in lana di roccia (sp.8cm), barriera al vapore

PAVIMENTAZIONI SISTEMAZIONI ESPERNE

B1e	Pavimentazione in pietra ricostruita formato 100X50 cm sp.9 cm, allettati su sabbia. Lavorazione delle superfici con bocciarda.
B2e	Pavimentazione drenante in massell autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale per stalli parcheggio
B1.2e	Chiusino zincato a riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti
B3e	Pavimento in masselli autobloccanti, dello spessore di 8 cm su sottofondo con pietrischetto dello spessore di 7 cm e sabbia di 6 cm su sottofondo stabilizzato (sp.20cm) e strato anticapillare (sp.50cm)

FINITURE SOFFITTI

S1	Intonaco civile a due strati con malta cementizia, lisciato e completato con ciclo di pitturazione ecoattiva a due riprese contenente sostanze fotocatalitiche, compreso di fissativo (primer) di sottofondo a base acquosa e rete portaintonaco in fibra di vetro
S1.2	Intonaco premiscelato, ignifugo, per uso in interni, a base di gesso emidrato, vermiculite e perlite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, reazione al fuoco: classe A1 resistenza al fuoco di 120 minuti completo di rete portaintonaco in fibra di vetro
S2	Controsoffitto in doppia lastra di cartongesso ad elevata prestazione igrometrica (sp.12,5mm 2) ancorata a sottostruttura in lamiera metallica zincata delle dimensioni idonee all'altezza dei locali

CORDOLI

L1e	Cordolo in pietra lavica - Cordolo marciapiede
L2e	Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato armato con rete elettrosaldata di Tipo 2 - Cordolo marciapiede

SOGLIE

Z1	Soglia in pietra lavica
Z2	Soglia in pietra lavica infissi uffici
Z3	Soglia in cls prefabbricato (serrande magazzino)

MURATURE

M1	Muratura esterna costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompresso lisciati e trattati su entrambe le facce (sp.30cm).
M2	Muratura costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompresso lisciati e trattati su entrambe le facce (sp.20cm)
M3	Muratura costituita da blocchi cavi prefabbricati in conglomerato normale di cemento vibrocompresso lisciati e trattati su entrambe le facce (sp.15cm)
M4	Parete divisoria da interni costituita da sottostruttura metallica in alluminio con interposto pannello termoacustico e faccie in doppia lastra di cartongesso da 12,5 mm

FINITURE PARETI

V1	Intonaco civile a due strati con malta cementizia, lisciato e completato con ciclo di pitturazione ecoattiva a due riprese contenente sostanze fotocatalitiche, compreso di fissativo (primer) di sottofondo a base acquosa e rete portaintonaco in fibra di vetro
V1.2	Intonaco premiscelato, ignifugo, per uso in interni, a base di gesso emidrato, vermiculite e perlite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, reazione al fuoco: classe A1 resistenza al fuoco di 120 minuti completo di rete portaintonaco in fibra di vetro
V2	Trattamento protettivo antiscritta
V3	Fornitura 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
V4	Rivestimento di pareti in laminato decorativo HPL incollato con collante su legno compensato di pioppo o faggio dello spessore di 20 mm suddiviso in pannelli fissati a parete con piastrine di metallo e viti di acciaio inossidabile su tasselli murati, con giunzioni eseguite con incastri e linguette:
V5	Rivestimento in pannelli con finitura esterna in gres porcellanato sp. 6mm e anima strutturale per uno spessore totale di 18mm, con trattamento siliconico idrorepellente e anti-graffiti della superficie a vista. Sottostruttura metallica costituita da montanti a T fissati alla muratura tramite staffe regolabili, binari orizzontali in alluminio fissati ai montanti e interposto strato isolante sp.8cm e intercapedine d'aria sp.4cm.
V6	Rivestimento in pannelli prefabbricati costituiti da doppia parete di calcestruzzo, ciascuna dello spessore non inferiore a cm. 5 con finitura esterna in calcestruzzo lisciato e disegno a matrice.
V7	Rivestimento in pannello termosiolante costituito da supporto esterno grecato ed interno dogato in acciaio zincato e preverniciato- di spessore minimo mm 0,50 con interposto strato isolante di schiuma poliuretanica, fissato alla struttura portante con sottostruttura metallica in acciaio.
V8	Malta cementizia bicomponente elastica per impermeabilizzazione dato a spatola in due mani incrociate per uno spessore totale di 10 mm su supporto trattato con isolante acrilico all'acqua.
V9	Controparete in cartongesso REI 120 con interposto pannello di lana di roccia
V10	Pannello rigido in lana di roccia , spessore 8cm, intonacato e tinteggiato con tinteggiatura a smalto.

INFISSI

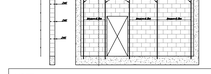
P1	Porta interna ad un battente, dim.70x220cm
P1.2	Porta interna a battente con sopraluce, parte mobile dim.90x220cm, in vetro temperato e stratificato, con cerniere e maniglie in alluminio, la finitura del vetro è in vetro satinato.
P2	Porta interna scorrevole, dim.90x220cm
P3	Porta 80x220cm esterna blindata ad un battente in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta e maniglione antipanico. Maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte.
P4	Porta 120x220 cm esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta e maniglione antipanico. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte.
P4*	Porta 120x220 cm esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione, con griglie di ventilazione in acciaio; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta e maniglione antipanico. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte.
P5	Porta 160x220cm esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato, con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta e maniglione antipanico. Maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte.
P5*	Porta 160x220cm esterna blindata, incombustibile, a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione, con griglie di ventilazione in acciaio; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta e maniglione antipanico. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte.
P6	Serrande in acciaio zincato e preverniciato, avvolgibile con motorizzazione elettrica
P7	Porta per interni ad 1 anta in alluminio zincato e verniciato. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte. Caratteristiche REI 120

VETRATE

F1	Serramenti in profili estrusi di alluminio, potere fonoisolante (Rw) >o =5 dB e < 40 dB, serramento a battente o vasistas.H 220 cm - L.Varie
F2	Vetrata termoisolante (stratificato basso emissivo selettivo - stratificato) costituita da una lastra di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lastra di cristallo stratificato di sicurezza.
F2.1	Porta finestra in vetro a battente 120x220 da individuarsi all'interno della vetrata termoisolante costituita da una lastra di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lastra di cristallo stratificato di sicurezza. Accessori: cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta. Le maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte
F3	Vetrata termoisolante (stratificato basso emissivo selettivo - stratificato) con parte opaca e infissi scorrevoli.
F4	Vetrata termoisolante (stratificato basso emissivo selettivo - stratificato) per chiusura shed.
F5	Porta finestra in vetro a doppia anta a battente 200x220 costituita da una lastra di cristallo stratificato di sicurezza basso emissivo e una lastra di cristallo stratificato di sicurezza. Accessori: cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, chiudiporta Maniglie e le cerniere sono costituite in alluminio in trita con le porte

OPERE METALLICHE

C1	Corrimano doppio compresi i supporti, Ø40 mm sp. 2mm, in acciaio inox
C2	Parapetto con montanti sagomati, tondini orizzontali e tubolari Ø50mm in acciaio inox spazzolato
C3	Carter metallico in acciaio zincato preverniciato
C4	Parapetto con angolari, tondini orizzontali e tubolari in acciaio zincato e verniciato - parapetto manutenzione - copertura
C5	Lamiera in acciaio inox per scossalina, gronda e carter di bordo, spess. 8/10 mm
C6	Discendente Ø 100 mm in lamiera di acciaio inox con paraloggie
C7	Recinzione metallica in acciaio zincato e verniciato.
C8	Sistema anticaduta conforme alla norma EN795-2012: Linea vita, completata di punti di ancoraggio singoli.
C9	Griglia lineare ispezionabile in acciaio inox sp.5mm - servizi igienici
C9 *	Griglia lineare ispezionabile in acciaio zincato sp.5mm - magazzino
C10	Lamiera stirata a chiusura delle canalizzazioni a pavimento
Ce1	Cancello esterno composto da una struttura in acciaio zincata e verniciata e pannelli in lamiera di acciaio microforata. Dispositivo per l'apertura e chiusura, serratura di sicurezza e caratteristiche antintrusione classe 2


Particolare sovrapposizione strutture prefabbricate
Particolare chiusura
Zc
Zc
Zc