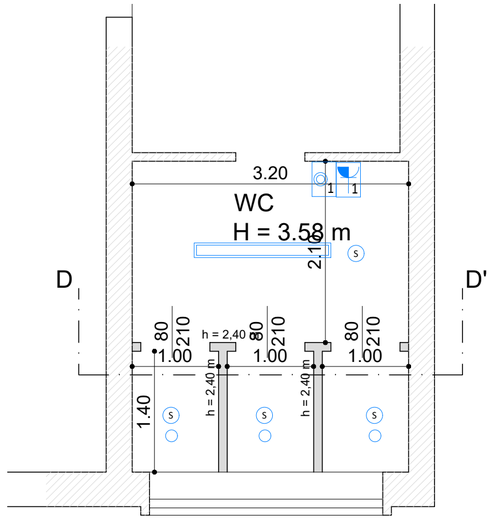
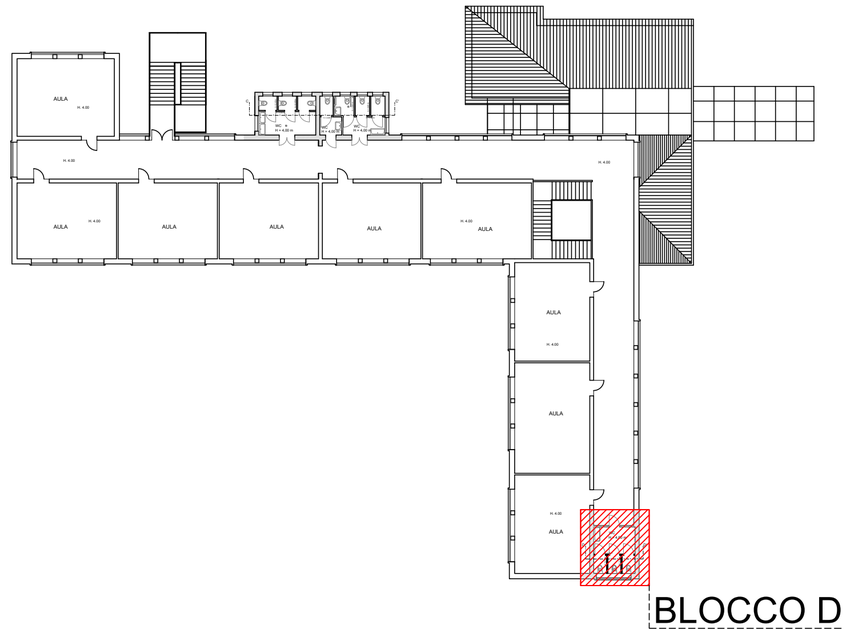


BLOCCO D - Pianta piano primo
Impianto Illuminazione e forza motrice
scala 1:50



KEYPLAN D'INTERVENTO - planimetria piano primo 1:500

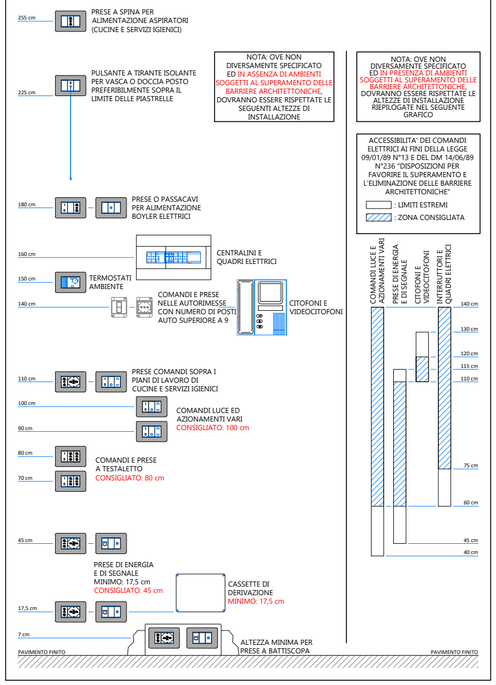
LEGENDA SIMBOLI IMPIANTI ELETTRICI

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
	Quadro elettrico		Plafoniera LED IP65 potenza 15W Marca Disano mod. OLBO' LED o similare
n	n. pulsanti bipolari per comando luce in esecuzione da incasso, grado di protezione IP40		LED panel 30x120cm a plafone IP40 potenza 36W Marca Beghelli mod. LPAN LED o similare4000K
	Tubazione rigida in PVC per installazione a vista		Plafoniera stagna LED IP65 potenza 25W Marca Disano mod. HYDRO LED o similare 4000 K
S	Sensore di presenza per accensione luci installato a vista a parete/soffitto	n	n. prese tipo universale 2x10/16 A+T in esecuzione da incasso, grado di protezione IP40

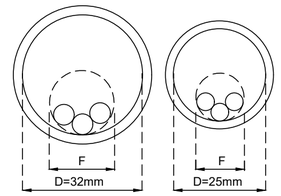
NOTA IMPIANTO ILLUMINAZIONE 1: il progetto prevede il rifacimento dell'impianto di illuminazione ordinaria ad esclusione di quella di emergenza adeguata in parte da un precedente appalto. La sostituzione lampade prevede anche il rifacimento del punto luce fino al comando relativo di stanza che andrà verificato nella sua funzionalità e sostituito ove necessario. Le linee di alimentazione sono adeguate al carico di progetto in quanto minore rispetto a quelle esistenti, si chiede alla ditta di controllare la linea di alimentazione dal quadro e lo stato della stessa.

NOTA IMPIANTO ILLUMINAZIONE 2: il progetto prevede l'installazione di pulsanti di comando luce solo per il locale antibagno, anche se non richiesto dalla committenza, per eventuali comandi manuali al posto del rivelatore ove si danneggiasse o non funzionasse. Durante la D.L. si vedrà o meno la necessità di installare tale comando anche in accordo con la stazione appaltante.

QUOTE INSTALLATIVE CONSIGLIATE PER LE APPARECCHIATURE



DETTAGLIO RIEMPIMENTO CAVIDOTTI



Sezione massima occupata consentita D≥ 1,5f

F=diametro del cerchio
circoscritto al fascio di cavi

D=diametro interno del tubo

(Scala 1:10)

Comune di Padova

ANTONIETTA RODANO
COMUNE DI PADOVA
03.02.2026 16:11:43 GMT+02:00

COMMITTENTE
Comune di Padova - Settore Lavori Pubblici

C.F. 00644060287
Via N.Tommaseo, 60 - Padova (PD)

RUP
Ing.a Rodano Antonietta

CAPO SETTORE
Dott. Guarti Danilo

Marco Benetazzo
ORDINE DEGLI ARCHITETTI, P. P. E C. DELLA PROVINCIA DI PADOVA
23.01.2026 18:41:48 GMT+01:00

PROGETTO
LLPP EDP 2025/049 – RISTRUTTURAZIONE SERVIZI IGIENICI SCUOLE DI OGNI ORDINE E GRADO

CUP: H92B24005310004

FASE
Progetto esecutivo

STUDIO DI PROGETTAZIONE
STUDIO MB
architetto Marco Benetazzo

35020 - Saonara (PD)
Via Martiri Giuliani e Dalmati, 19
cell: 346 2257355
mail: architetturamb@gmail.com

TIMBRO
ORDINE ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI BENETAZZO MARCO Sezione A N. 3796 ARCHITETTO PADOVA

TITOLO
Scuola Primaria - Andrea Mategna 28
Stato di progetto - Blocco D - Illuminazione e FM

TAVOLA
IE02

DISCIPLINA
Impianti elettrici

NOME FILE
APPR_49_IE02_R01

REVISIONE:	DATA:	OGGETTO:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:
00	24/11/2025	PROGETTO ESECUTIVO	M.B.	M.B.	M.B.
01	23/01/2026	AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO	M.B.	M.B.	M.B.

SCALA
1:500
1:50

DATA
Novembre 2025