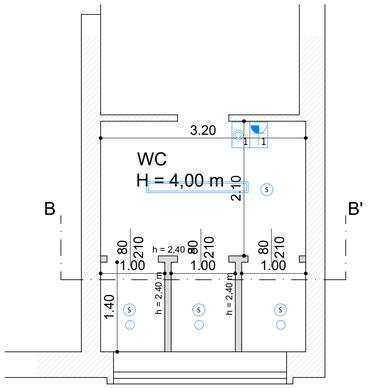
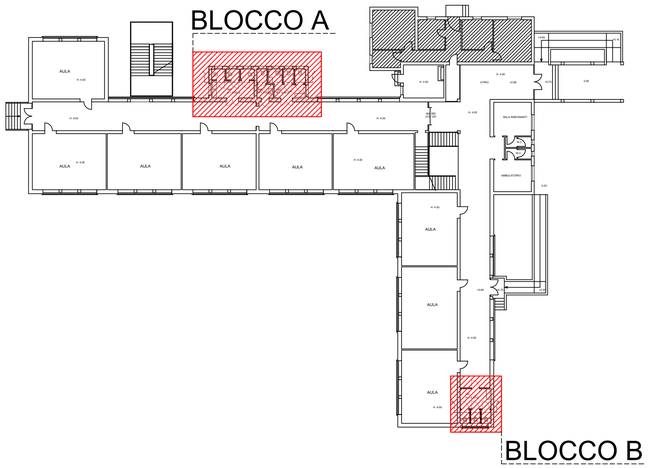


BLOCCO A - Pianta piano terra impianto Illuminazione e forza motrice
scala 1:50

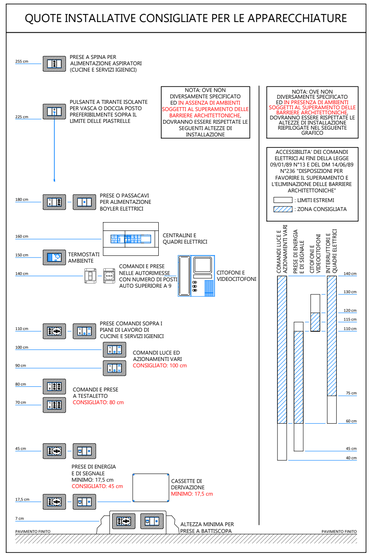


BLOCCO B - Pianta piano terra impianto Illuminazione e forza motrice
scala 1:50

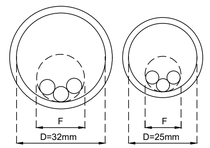


KEYPLAN D'INTERVENTO - planimetria piano terra 1:500

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)

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 dannegiasse o non funzionasse. Durante la D.L. si vedrà o meno la necessità di installare tale comando anche in accordo con la stazione appaltante.

Comune di Padova

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

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

CUP: H92B24005310004

FASE
Progetto esecutivo

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

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 DEGLI ARCHITETTI, P. P. E C. DI PADOVA - BENETAZZO MARCO - Sezione A - n° 3706 - ARCHITETTO

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

TAVOLA
IE01

DISCIPLINA
Impianti elettrici

NOME FILE
APPR_48_IE01_R01

REVISIONE:	DATA:	OGGETTO:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:
00		PROGETTO ESECUTIVO	M.B.	M.B.	M.B.
01		AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO	M.B.	M.B.	M.B.

SCALA
1:500
1:50

DATA
Novembre 2025

Marco Benetazzo
ORDINE DEGLI ARCHITETTI, P. P. E C. DI PADOVA IB0012700284
Architetto
23.01.2026 18:41:21 GMT+01:00