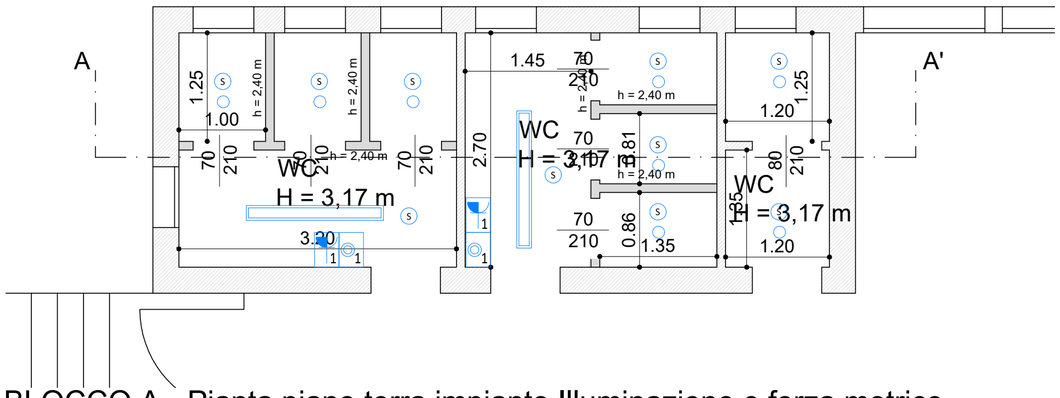



KEYPLAN D'INTERVENTO - planimetria piano terra 1:500




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

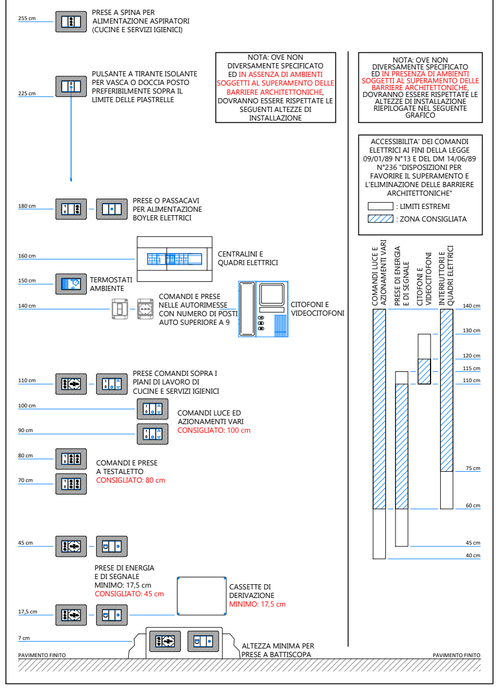
## LEGENDA SIMBOLI IMPIANTI ELETTRICI

| 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 |

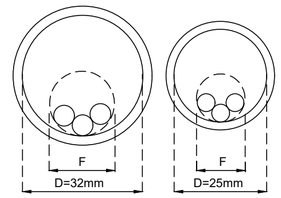
NOTA IMPIANTO ILLUMINAZIONE 1: il progetto prevede il rifacimento dell'impianto di illuminazione ordinaria ad esclusione di quella di emergenza adeguata in parte da un precedente appalto. La sostituzione lampade prevede anche il rifacimento del punto luce fino al comando relativo di stanza che andrà 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 $D \geq 1{,}5f$

F=diametro del cerchio circoscritto al fascio di cavi

D=diametro interno del tubo

(Scala 1:10)

Comune di Padova

**COMMITTENTE**

*Comune di Padova - Settore Lavori Pubblici*

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

*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

Marco Benetazzo ORDINE DEGLI ARCHITETTI, P. P. E C. DI PADOVA/80012700284 Architetto 23.01.2026 18:42:04 GMT+01:00

**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 DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI BENETAZZO MARCO Sezione A n°3796 ARCHITETTO PADOVA

**TITOLO**

*Scuola Primaria - Andrea Mategna 30*
*Stato di progetto - Blocco A - Illuminazione e FM*

**TAVOLA**

*IE03*

**DISCIPLINA**

*Impianti elettrici*

**NOME FILE**

*APPR_50_IE03_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*