

COMUNE di FIRENZE
DIREZIONE SERVIZI TECNICI



**RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE
CARATTERISTICHE DEI LOCALI
REFETTORIO, ZONA
LAVAGGIO/SPORZIONAMENTO
SPOGLIATOIO E BAGNO.
SCUOLA MATERNA ED ELEMENTARE
“MARCONI”
VIA A. ZOBBI, 25 / VIA E. MAYER, 5 – FIRENZE**

RELAZIONE TECNICA ASL

FIRENZE 19/10/2011

Il Tecnico Compilatore

Per. Ed. Stefano Carcia

Geom. Sarah Monaci

Geom. Giovanni Puglisi-Allegra

Il Responsabile P.O.

**Istituti Superiori e Sicurezza sui Cantieri
– Centri Cottura, Zone Lavaggio e Refettori**

Arch. Francesco Alfarano



Il Richiedente

RELAZIONE TECNICA

PREMESSA

La scuola ha accesso su via A. Zobi al civico 25 per la Materna e su via E. Mayer al civico 5 per l'Elementare.

Il terreno circostante è composto per la maggior parte da giardini.

Il piano terra dell'edificio è rialzato rispetto alla quota del terreno circostante.

DESCRIZIONE DEGLI AMBIENTI: STATO RILEVATO

SCUOLA MATERNA

LOCALE LAVAGGIO/SPORZIONAMENTO:

Il locale, ubicato al piano terra dell'edificio, ha la superficie di mq. 12,83, altezza di m. 2,83, rivestimento lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00.

I cibi da somministrare, provenienti dall'esterno, entrano da via Zobi e raggiungono il locale lavaggio/sporzionamento/dispensa transitando dall'atrio principale della scuola.

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

- **Attrezzature:**

All'interno del locale sono presenti:

- un lavello con 1 vasca ed un gocciolatoio
- una lavastoviglie con 2 ripiani
- una cappa d'aspirazione ubicata sopra alla lavastoviglie
- un tavolo con ripiano inferiore
- un armadio a due ante scorrevoli.
- Due tavoli sono nella stanza adiacente adibita a deposito

REFETTORIO:

Nella struttura è presente n. 1 locale destinato a refettorio, suddiviso in due ambienti – come evidenziato negli elaborati grafici – dotato di pavimentazione lavabile e balza lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00..

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

- **Rapporto superficie/persona:**

Da un punto di vista igienico sanitario si considera pari a mq. 1,00 a persona il rapporto per la verifica della capienza ammessa.

SPOGLIATOIO DEL PERSONALE:

Nell'edificio esiste un locale spogliatoio ad uso esclusivo del personale di refezione.

Il locale è ubicato al piano terra dell'edificio e ad esso si accede dal corridoio antistante il locale lavaggio/sporzionamento.

All'interno, è presente la balza ed il rivestimento lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00.

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

Il locale spogliatoio è privo di finestre, quindi illuminato artificialmente ed aerato con estrattore a soffitto.

SERVIZIO IGIENICO DEL PERSONALE:

Al piano terra è presente un locale wc, destinato ad uso esclusivo del personale di refezione, al quale si accede dal locale spogliatoio.

All'interno, è presente il rivestimento lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00.

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

Il locale wc è privo di finestre, quindi illuminato artificialmente ed aerato con estrattore a soffitto.

SCUOLA ELEMENTARE

LOCALE LAVAGGIO/SPORZIONAMENTO:

Il locale, ubicato al piano primo dell'edificio, ha la superficie di mq. 15,59, altezza di m. 2,80, rivestimento lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,02.

I cibi da somministrare, provenienti dall'esterno, entrano da via E. Mayer e raggiungono il locale lavaggio/sporzionamento transitando dall'atrio principale della scuola.

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

- **Attrezzature:**

All'interno del locale sono presenti:

- un lavello con 1 vasca con 1 ripiano laterale
- una lavastoviglie con 1 ripiano laterale
- una cappa d'aspirazione ubicata sopra alla lavastoviglie
- un tavolo.

REFETTORI:

Nella struttura sono presenti n. 4 locali destinati a refettori – come evidenziato negli elaborati grafici – dotati di pavimentazione lavabile e balza lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00.

- **Requisiti aeroilluminanti:**

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

- **Rapporto superficie/persona:**

Da un punto di vista igienico sanitario si considera pari a mq. 1,00 a persona il rapporto per la verifica della capienza ammessa.

SPOGLIATOIO DEL PERSONALE:

Nell'edificio esiste un locale spogliatoio ad uso esclusivo del personale di refezione.

Il locale è ubicato al piano terra dell'edificio ed è dotato di balza lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,00.

• Requisiti aeroilluminanti:

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

Il locale spogliatoio è privo di finestre, quindi illuminato artificialmente ed aerato con estrattore a soffitto.

SERVIZIO IGIENICO DEL PERSONALE:

Al piano primo è presente un locale wc, destinato ad uso esclusivo del personale di refezione, al quale si accede dal locale lavaggio/sporzionamento.

All'interno, è presente il rivestimento lavabile alle pareti per un'altezza di m. 2,02.

• Requisiti aeroilluminanti:

Per quanto riguarda il soddisfacimento dei rapporti aeroilluminanti, è stata tenuta in considerazione la verifica in base a quanto previsto dal vigente Regolamento Edilizio in merito ai requisiti specifici degli edifici destinati alla produzione di servizi.

Il locale wc è privo di finestre, quindi illuminato artificialmente ed aerato con estrattore a soffitto.

IMPIANTO SMALTIMENTO LIQUAMI:

L'impianto di smaltimento delle acque reflue conferisce in pubblica fognatura ed i pozzetti "primari" (fosse biologiche, degrassatori etc..), sono posti esternamente ai locali.

ELABORATI GRAFICI ALLEGATI:

Negli elaborati grafici sono presenti le tabelle riepilogative delle verifiche dei rapporti aeroilluminanti e le capienze dei refettori.

IL TECNICO COMPILATORE

Per. Ed. Stefano Carcia



Geom. Sarah Monaci



Geom. Giovanni Puglisi-Allegra



VISTO: IL RESPONSABILE P.O.

ISTITUTI SUPERIORI E SICUREZZA SUI CANTIERI
– CENTRI COTTURA, ZONE LAVAGGIO E REFETTORI

Arch. Francesco Alfarano



