



Città di Somma Lombardo (VA)

Area Tecnica Settore Gestione del Territorio

Opere di completamento aree esterne scuola primaria

Milite Ignoto



PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Daniela ROVELLI  
Gestione e Realizzazione Lavori Pubblici: Ing. Sara PIZZOLATO

CUP: B22B24000550004      CIG: B71341938B

**FRED**  
ASSOCIATO **FRED S.r.l.**  
Via Gaetano Filangieri, 8  
10123 - Torino (TO)

Responsabile del contratto  
Progettista architettonico  
Coordinatore di progetto e integratore delle prestazioni  
Progettista impianti tecnologici  
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

Geom. Filippo RIZZO  
Arch. Subhash MUKERJEE  
Arch. Isabella TRUDU  
Ing. Marco Filippo ROSSI  
Geom. Filippo RIZZO

subhosh mukerjee [ +39011 4104743 ]  
Arch. Subhash Mukerjee  
Corso San Maurizio, 15  
10124 - Torino (TO)

IE03

Planimetria impianti elettrici e speciali

2304 - ESE - IE - 04	SCALA: 1:50
EMMISSIONE	APPROVATO
Settembre 2025	F.M. Rossi

LEGENDA	
	Quadro elettrico. ESISTENTE
	Canale metallico distribuzione elettrica/dati con setto separatore. ESISTENTE
	Pozzetto passaggio cavi elettrici in cemento con chiusura pedonabile.
	Cavidotti e cavi elettrici. ESISTENTI
	Cavidotti e cavi dati - fibra. ESISTENTI
	Tubo corrugato a doppia parete per posa interrata con resistenza allo schiacciamento - completi di cavi elettrici o impianti speciali. NUOVO
	Tubazione passacavi in PVC a vista nel c/soffitto ed esecuzione di discese a vista in parete di qualsiasi natura - completi di cavi elettrici o impianti speciali. NUOVO
	Salita/Discesa di tubazione passacavi in PVC in traccia in parete di qualsiasi natura - completi di cavi elettrici o impianti speciali. NUOVO
	Cassetta di derivazione metallica per esterno. Staffaggio a muro/parete. NUOVO
	Cassetta di derivazione in pvc per esterno. Staffaggio a soffitto. NUOVO
	Alimentazione elettrica tramite cavo. NUOVO
	Elettroserratura. NUOVO
	Sensore di presenza per comando luci pensilina. NUOVO
	Sensore di luminosità esterna naturale per interruttore crepuscolare per comando luci. NUOVO
	Citofono esterno, da collegare ad impianto esistente. NUOVO
	Citofono interno. ESISTENTE
	Corpo illuminante autonomo impianto luci di emergenza. NUOVO
	Interruttore on/off per luce esterna tipo 4. NUOVO
	Corpo illuminante "TIPO 1" soffitto completo di struttura di staffaggio. Lampada "Linealuce 27 Full Remote" marchio (Guzzini o equivalente, di lunghezza pari a 100 cm e grado di protezione minimo IP44, per installazione esterna. Completo di kit per l'installazione stand alone a soffitto "Linealuce XA27" (Guzzini o equivalente).
	Corpo illuminante "TIPO 2" tipo lampione da esterno a pavimento, con altezza pari a 60 cm. Modello "Prios lampione Tulimar a due luci" o equivalente, con grado di protezione minimo IP65, per installazione esterna.
	Corpo illuminante "TIPO 3" tipo SCUBA - Lampada appliche da esterno a LED o equivalente, fissata a palo con struttura metallica customizzata e su misura, grado di protezione minimo IP66, per installazione esterna.
	Strip LED "TIPO 4" completa di struttura e sistema di staffaggio per installazione sotto la copertina metallica della panchina in muratura. Modello "LedStrip Superior 200 TW protected" Ledvance o equivalente (n.2 strisce da 5 m/cad), con relativi accessori quali profilo, staffaggio, alimentazione, cablaggio e protezione.
	Corpo illuminante "TIPO 5" tipo proiettore da esterno, installato a parete alta, comandato da interruttore dedicato. Modello "FH-L Emergenza" Beghelli o equivalente, di tipo SA con inverter integrato per il funzionamento anche come luce di emergenza grado di protezione minimo IP66, per installazione esterna.
	Corpo illuminante "TIPO 6" tipo faretto da esterno, installato sulla parete del palo tra il cancello e l'ingresso pedonale. Modello "Prios faretto Tulimar mobile" o equivalente, con grado di protezione minimo IP65, per installazione esterna.
	Corpo illuminante "TIPO 7" tipo plafoniera a parete da esterno.

