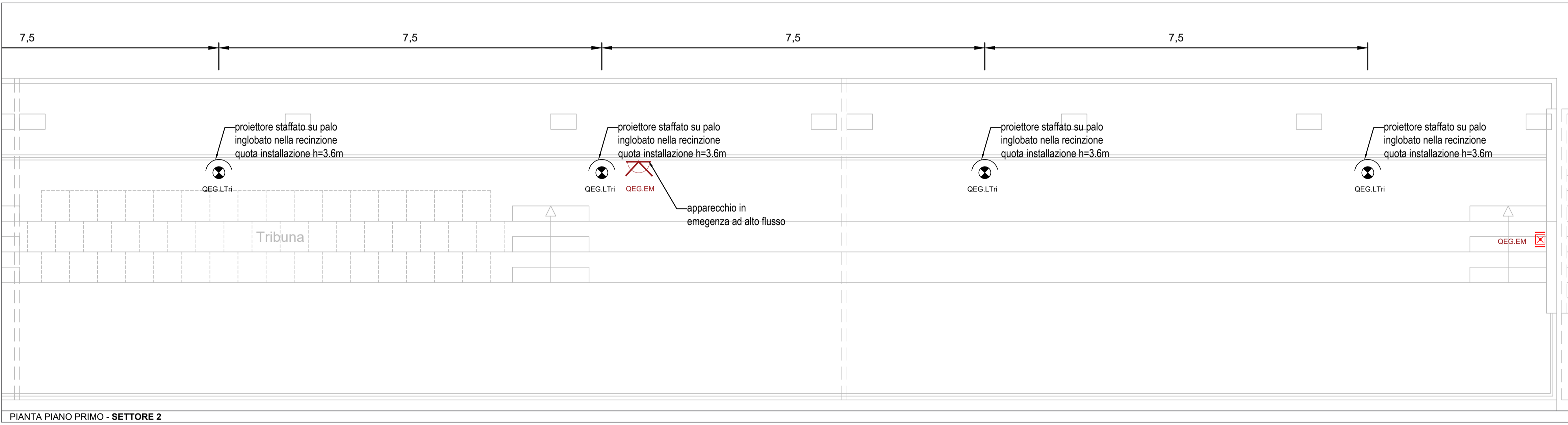
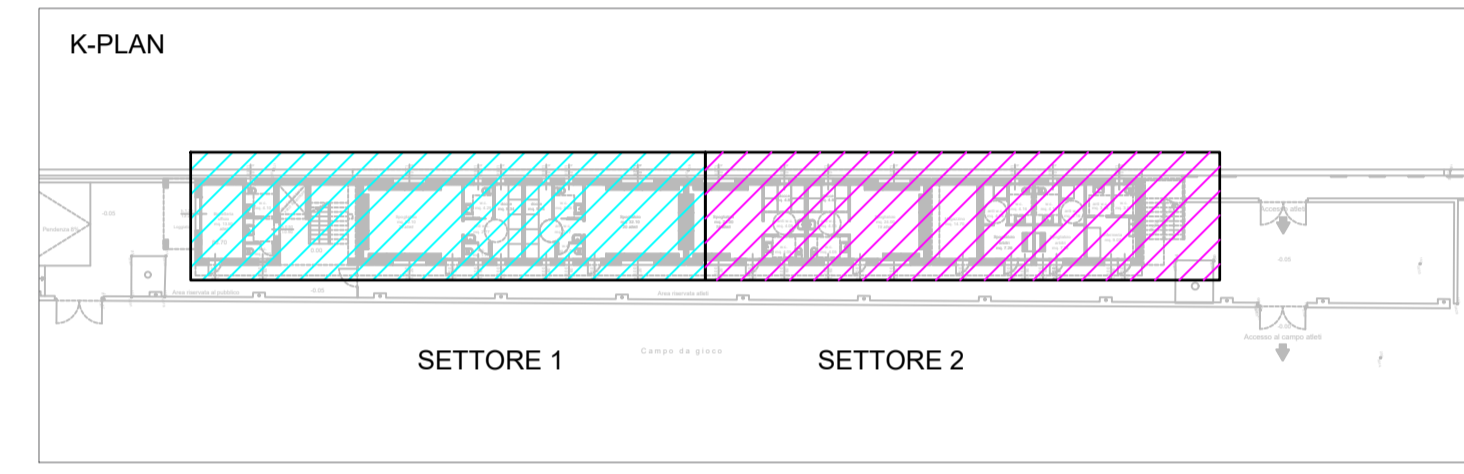


PIANTA PIANO PRIMO - SETTORE 1



PIANTA PIANO PRIMO - SETTORE 2



COMUNE DI PONTASSIEVE

**PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
AI SENSI DEL DM 37.08**

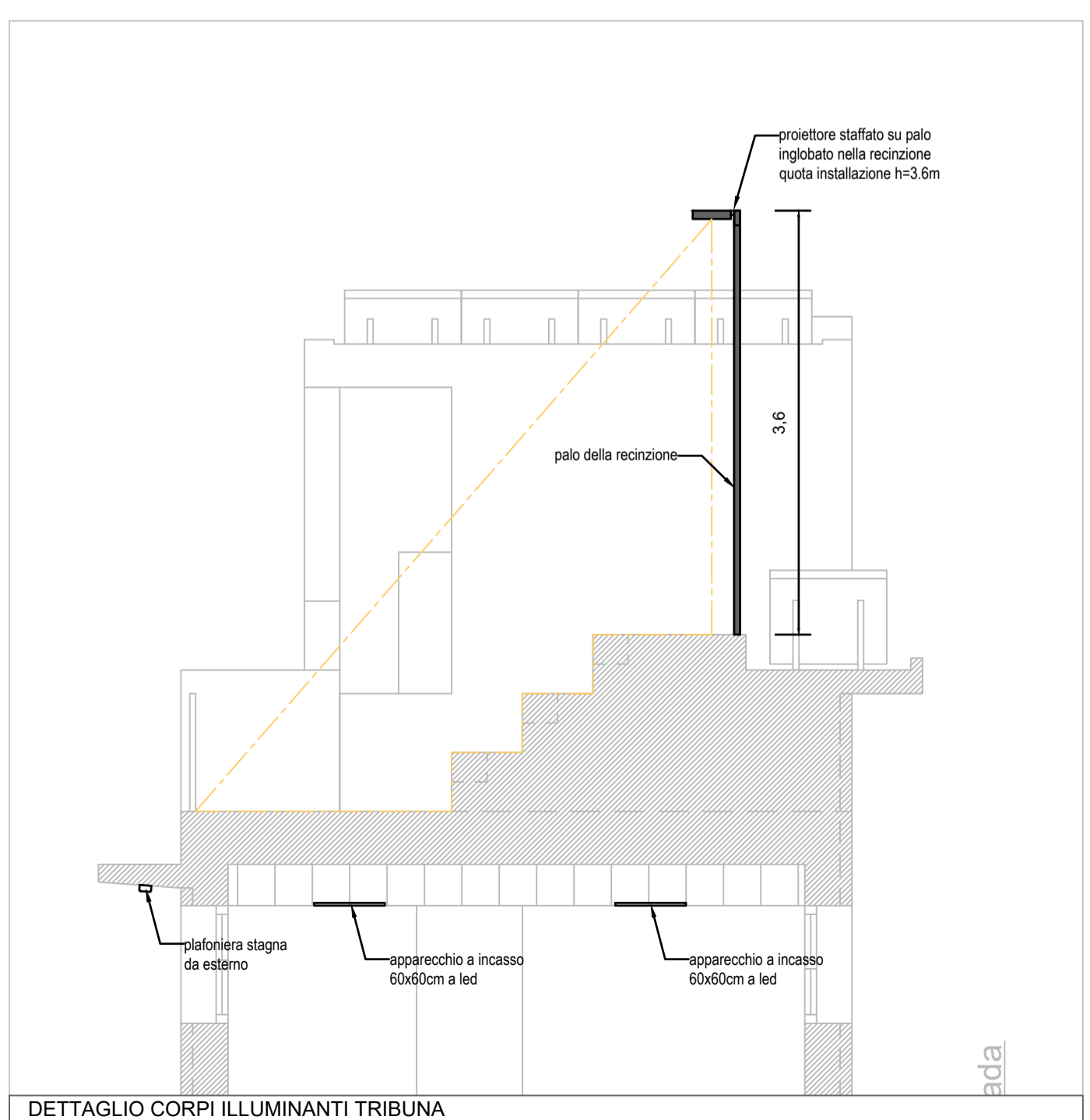
Realizzazione degli spogliatoi e servizi a corredo del campo sussidiario da realizzare nell'area sportiva di Pontassieve

M&E Management and Engineering
Via Giovanni da Cascia, 15 - Firenze
Tel. 055 334071 - Fax 055 3218089
e-mail postmaster@meesrl.com

Progettista Impianti elettrici
Ing. Alessandro Panichi

LEGENDA ILLUMINAZIONE			
	Interruttore 1P 10A 230V in scatola da incasso		Proiettore da esterno IP65 40W, 5352lm, 4000K ottica asimmetrica
	Deviatore 1P 10A 230V in scatola da incasso		Apparecchio a incasso led, 60x60cm, UGR<19 35W, 3447lm ottica diffusa, diffusore opale 4000K
	Invertitore 10A 230V in scatola da incasso		Faretto a led circolare 14W, 2035 lumen, 4000K, schermo in policarboante opale antiabbagliamento, Ottica in alluminio satinato
	Interruttore 1P 10A 230V con lampada a spia		Plafoniera stagna a led 32W, 6024lm 4000K schermo satinato ottica diffondente
	Interruttore 2P 16A 230V in scatola da incasso		Plafoniera stagna a led 25,5W, 4950lm 4000K schermo satinato ottica diffondente
	Interruttore 1P 10A 230V in contenitore da esterno		Plafoniera stagna a led 14,5W, 2700lm 4000K schermo satinato ottica diffondente
	Deviatore 1P 10A 230V in contenitore da esterno		Lampada di emergenza a led IP65 1x1200 lumen aut. 1h, versione SE
	Invertitore 1P 10A 230V in contenitore da esterno		Apparecchio per illuminazione di sicurezza autoalimentato, aut. 1h. Lampada led, versione S.E. - autotest - 8W
	Pulsante 1P 10A 230V in scatola da incasso		Apparecchio per illuminazione di sicurezza IP65 autoalimentato, aut. 1h. Lampada led, versione S.E. - autotest - 24W 550lumen
	Rivelatore di presenza		
	Proiettore da esterno a LED IP66, 20W, 2225 lumen, 4000K ottica asimmetrica		

NOTA: i corpi illuminanti dovranno rispettare quanto imposto dal DECRETO 11 ottobre 2017: "I sistemi di illuminazione devono essere a basso consumo energetico ed alta efficienza. A tal fine gli impianti di illuminazione devono essere progettati considerando che: tutti i tipi di lampada per utilizzi in abitazioni, scuole ed uffici, devono avere una efficienza luminosa uguale o superiore a 80 lm/W ed una resa cromatica uguale o superiore a 90; per ambienti esterni di pertinenza degli edifici la resa cromatica deve essere almeno pari ad 80; i prodotti devono essere progettati in modo da consentire di separare le diverse parti che compongono l'apparecchio d'illuminazione al fine di consentire lo smaltimento completo a fine vita. Devono essere installati dei sistemi domestici, coadiuvati da sensori di presenza, che consentano la riduzione del consumo di energia elettrica".



E				
D				
C				
B				
A	17/04/2020	EMISSIONE	E.P.	A.P.
REV.	DATA	EMISSIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO APPROVATO

SERIE **IMPIANTI ELETTRICI** TAVOLA **IE03B** REV. **A**

**PROGETTO DEFINITIVO
IMPIANTO ILLUMINAZIONE NORMALE E SICUREZZA
PIANO PRIMO**

COMMESSA N° 001.19-03	SCALA PLOT. 1	SCALA 1:50	NOME FILE IE03B.DWG
--------------------------	------------------	---------------	------------------------

Il presente disegno e' di nostra proprieta' e ne e' proibita la riproduzione o il trasferimento senza autorizzazione scritta