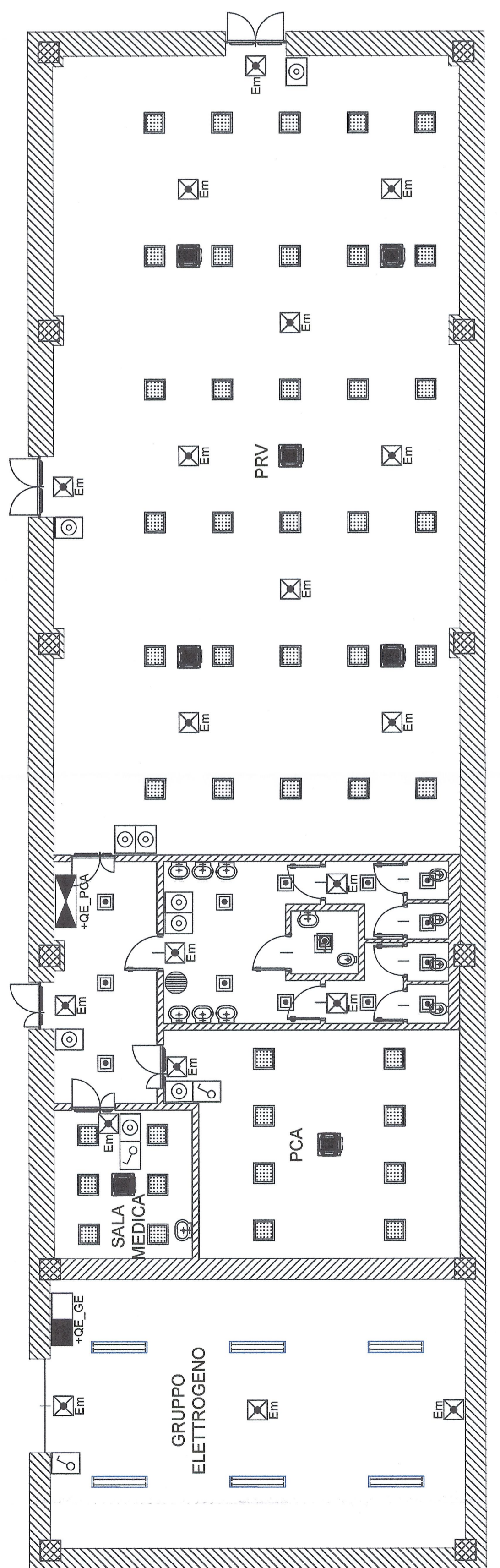
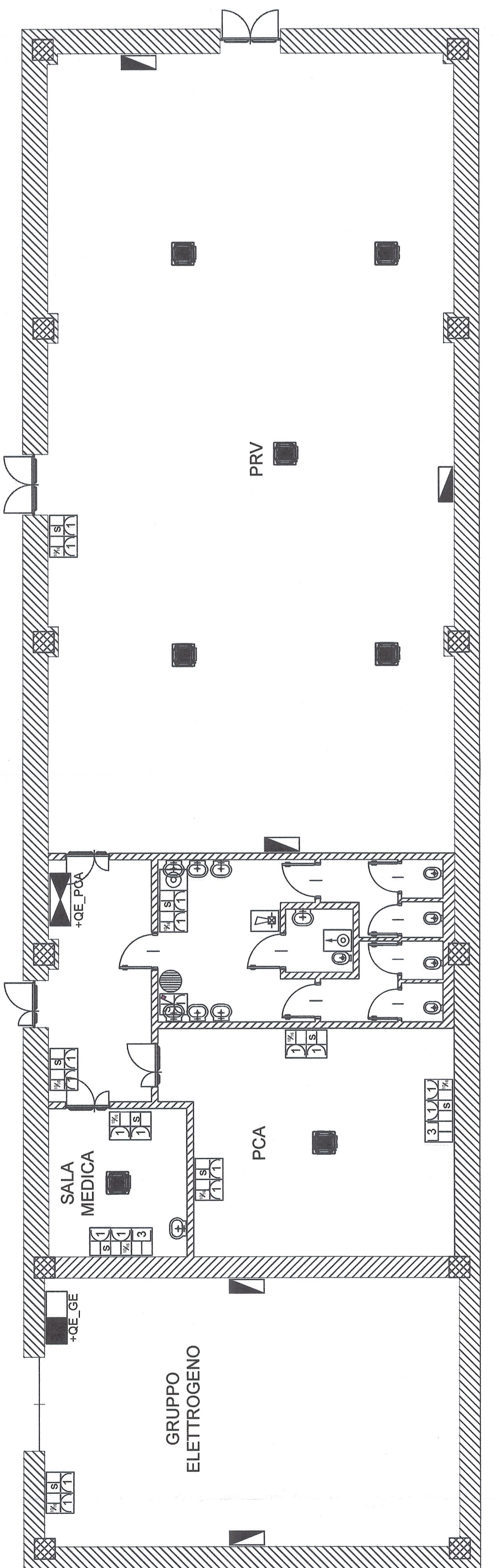


**- PIANA DI SUSA -**  
**- Palazzina PCA -**  
**- Planimetria impianto di distribuzione Luce -**



**- PIANA DI SUSA -**  
**- Edificio PCA -**  
**- Planimetria impianto di distribuzione F.M. e dati -**



LEGENDA	
Rif.	Descrizione
	Quadro di bassa tensione PCA - "QE_PCA"
	Quadro di bassa tensione locale gruppo elettrogeno - "QE_QE"
	Boiler elettrico. Tensione nominale Vn= 230 V, potenza assorbita Pr= 1,5 kW.
	Unità esterna VRF. Tensione nominale Vn= 380 V, potenza assorbita Pr= 6,03 kW.
	Unità interne VRF. Tensione nominale Vn= 230 V, potenza assorbita Pr= 50 W.
	Quadro prese da parete in materiale autoestingue grado di protezione IP65, classe II, costituito da: -) n°1 interruttore magnetico differenziale quadrupolare, Vn= 400 V, In= 16 A, Idn 30 mA; -) n°1 presa industriale tipo CEE 2P+T, Vn= 230 V, In= 16 A, interbloccata con fusibile; -) n°1 presa industriale tipo CEE 3P+N+T, Vn 400 V, In 16 A, interbloccata con fusibile; -) n°2 Presa a spina con terra laterale e centrale ed alveoli schermati tipo P30 2P+T 10/16 A P30 "schuko".
	Apparecchio illuminante tipo armatura stagna, corpo in policarbonato infrangibile ed autoestingue, diffusore in policarbonato trasparente prismatico internamente, riflettore in acciaio zincato prerivestito. Lampada fluorescente lineare FL 2x49 W tipo T5 a risparmio energetico, 4000 K - 4450 lm - Ra 1b, cablaggio con reattore elettronico più fusibile CEL-F, 230 V - 50 Hz, grado di protezione IP65, classe I.
	Pannello illuminante da incasso a LED, corpo e telaio in alluminio, diffusore in plexiglass Lampada LED white, 4000 K - 54700 lm, 116 mA, durata 5000 h, cablaggio con reattore elettronico CTL-F, 230 V - 50 Hz, potenza assorbita 52 W, grado di protezione IP20.
	Apparecchio di illuminazione quadrato da incasso a LED, corpo in alluminio dotato di sistema di dissipazione passiva dal calore, riflettore in alluminio. Lampada LED white, 4000 K - 1925 lm, efficienza luminosa 80,19 [lm/W], alimentatore elettronico. Potenza totale assorbita 24W, grado di protezione IP20.
	Apparecchio di illuminazione quadrato da incasso a LED, corpo in alluminio dotato di sistema di dissipazione passiva dal calore, riflettore in alluminio. Lampada LED white, 4000 K - 1100 lm, efficienza luminosa 82,41 [lm/W], alimentatore elettronico. Potenza totale assorbita 16W, grado di protezione IP20.
	Apparecchio di illuminazione d'emergenza a LED, Corpo in policarbonato, etica simmetrica in alluminio estruso, riflettore in acciaio zincato prerivestito. Potenza 16 W, assorbimento 0,9 W, flusso 262 lm, autonomia 1h, tempo di ricarica 12 h, batteria NiCd 4,8 V - 0,75 Ah. Dotata di Autotest funzionamento in sola emergenza (SE).
	Interruttore unipolare 10 A, 230 V. Altezza d'installazione 120 cm. (*)
	Pulsante, 10 A, 230 V. Altezza d'installazione 120 cm. (*)
	Presa a spina a poli allineati con alveoli schermati tipo P1711 2P+T 10/16 A "bipasso".
	Presa a spina con terra laterale e centrale ed alveoli schermati tipo P30 2P+T 10/16 A "schuko".
	Presa a spina a poli allineati con alveoli schermati tipo P30 2P+T 10/16 A "schuko", con interruttore di blocco (P+N, 230 V, In 16 A, Per collegamento Boiler elettrico.
	Presa telefonica/dati tipo RJ45.
	Allarme ottico acustico chiamata d'emergenza bagno disabili. Circuito a bassissima tensione di sicurezza "SELV", 12 V.
	Pulsante a tirante per chiamata d'emergenza bagno disabili. Circuito a bassissima tensione di sicurezza "SELV", 12 V.
	Tacitazione allarme chiamata d'emergenza bagno disabili. Circuito a bassissima tensione di sicurezza "SELV", 12 V.

**NOTA BENE:**

- ) per l'alimentazione dei circuiti Luce forza motrice (F.M.), dovranno essere utilizzati tubi protettivi pieghevoli in PVC non propagante la fiamma aventi le seguenti caratteristiche:  
 - resistenza allo schiacciamento e all'urto tipo "medio" codice 33 per i tubi incassati a pavimento;  
 - resistenza al fuoco secondo IEC 6852-2-1. Diametro esterno ≥ 16 mm;
- ) \* altezze consigliate allo scopo di eliminare le barriere architettoniche secondo quanto prescritto dalla normativa cogente.

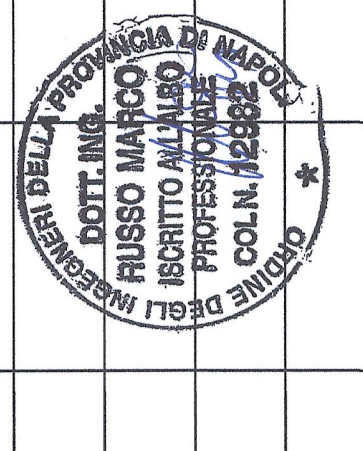
DISEGNI DI RIFERIMENTO	
N° DISEGNO	DESCRIZIONE
N° P02_C3A_T3_278	RELAZIONE TECNICA E DIMENSIONAMENTO IMPIANTI

**LAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE**  
 Parte commune franco-italienne  
 Sezione transfrontalière

NOUVELLE LIGNE LYON - TURIN - NOUVA LINEA TORINO - LIONE  
 PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE  
 REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO  
 CUP C11J0500030001

GENIE CIVIL - GENIO CIVILE  
 PLAINE DE SUSA - PIANA DI SUSA  
 BATIMENTS - FABBRICATI  
 BATIMENT DE SECOURS - FABBRICATO PRIMO SOCCORSO  
 EQUIPEMENTS ELECTRIQUES - VUE EN PLAN EQUIPMENTS ECLAIRAGE ET F. M.  
 IMPIANTI ELETTRICI - PLANIMETRIA IMPIANTI LUCE E F. M.

Date	Devis / Data	Modifications / Modifiche	Etat de l'ouvrage / Stato dell'opera	Etat de l'ouvrage / Stato dell'opera	Autres / Altri
0	08/20213	Projet de plan / Progetto di piano	03.02.2013 (R. Quaresima)	M. MARCO C. COSENTE	Autres / Altri M. PANTALEO M. MARCO
A	08/20213	Plan de l'ouvrage / Piano dell'opera Revisione e approvazione del progetto	03.02.2013 (R. Quaresima)	M. MARCO C. COSENTE	Autres / Altri M. PANTALEO M. MARCO



Code / Codice	Sheet / Foglio	Number / Numero	Scale / Scala
C3A	2	280A	1:100