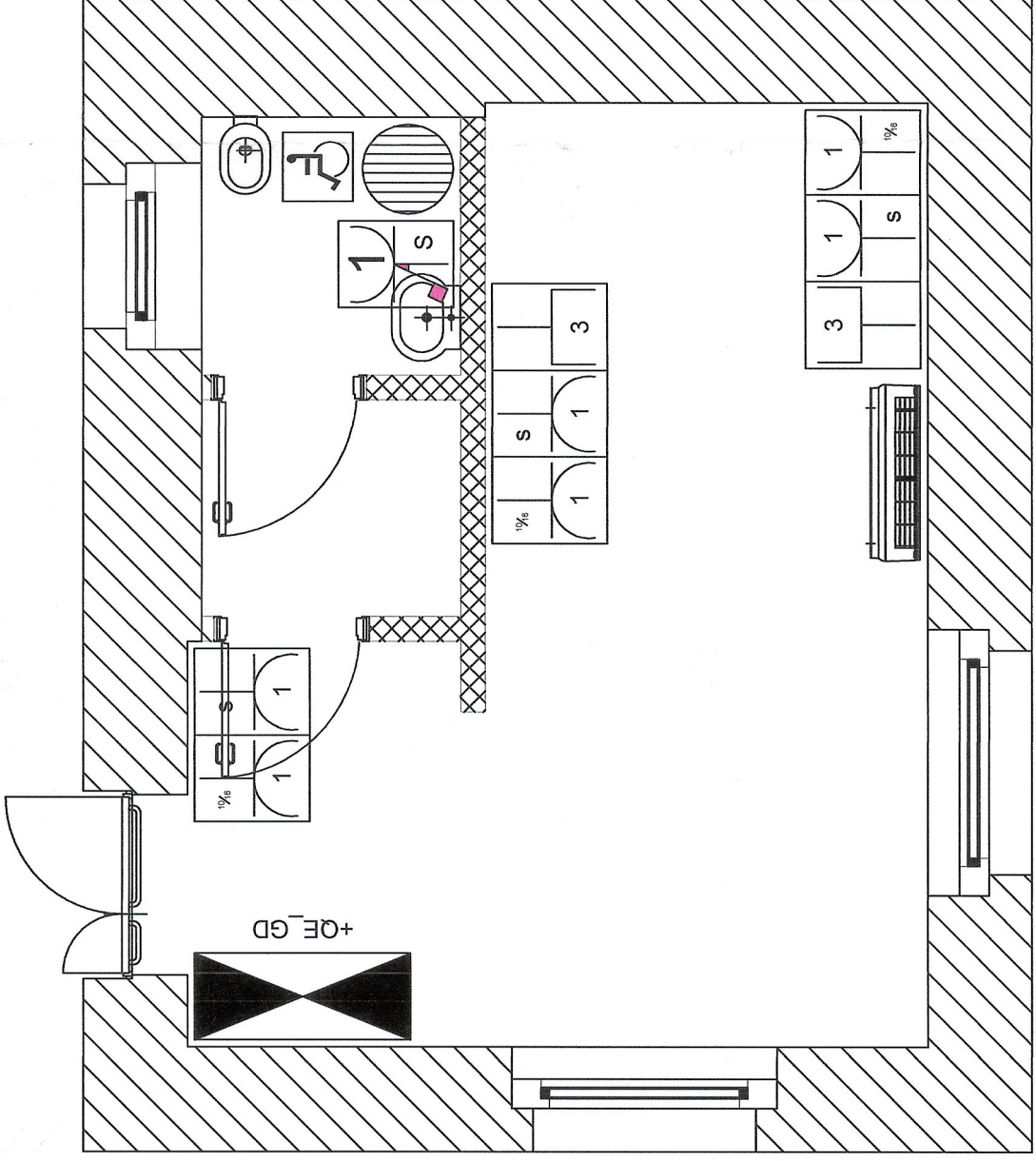


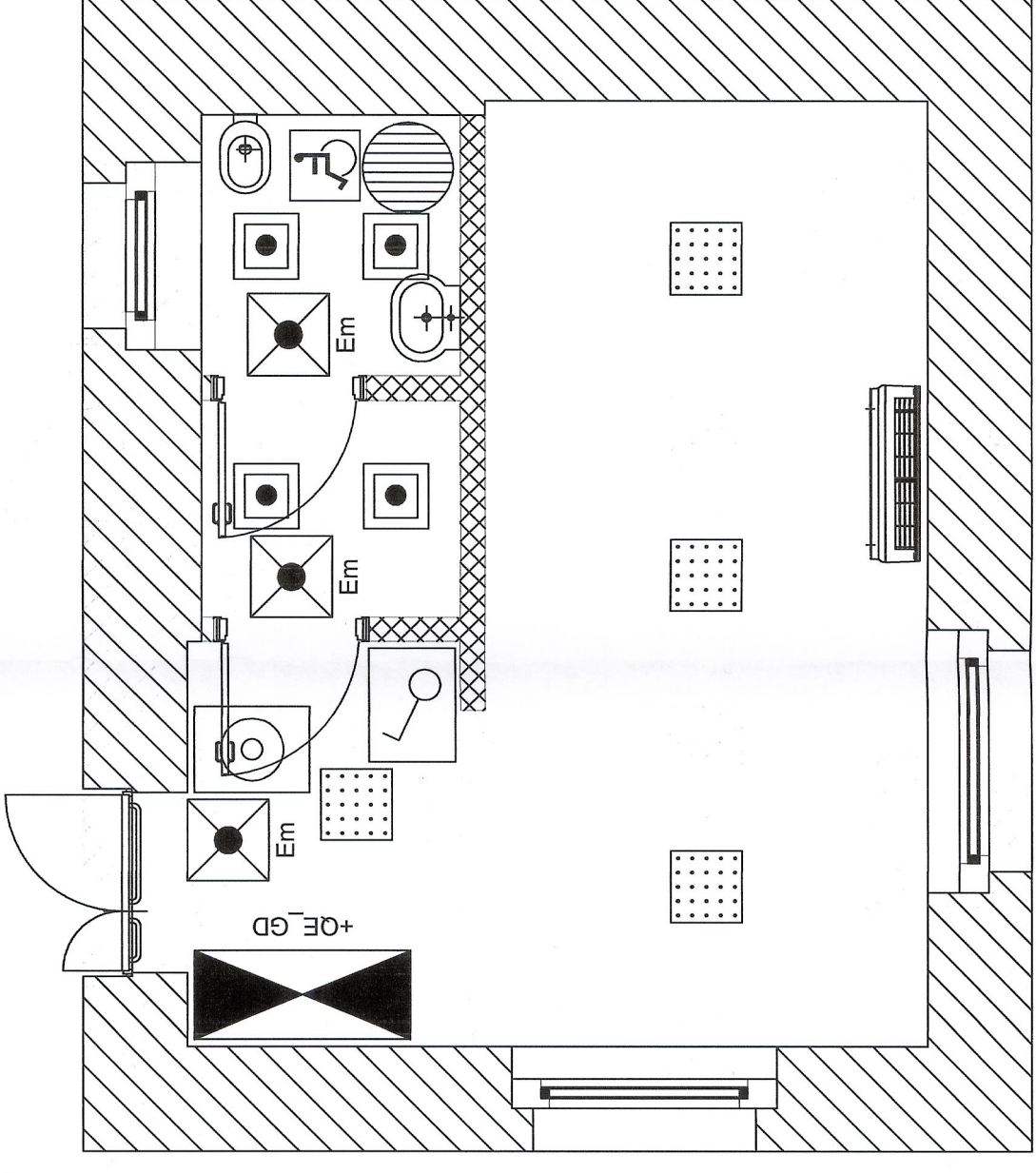
DISEGNI DI RIFERIMENTO	
N° DISEGNO	DESCRIZIONE
N° PD2_C3A_TS3_1983	RELAZIONE TECNICA E DIMENSIONAMENTO IMPIANTI

Rif.	Descrizione
⚡	Quadro di bassa tensione Guardiola - "+QE_GD"
⊕	Boiler elettrico. Tensione nominale Vn= 230 V, potenza assorbita Pn= 1.5 kW.
🔧	Pompa di calore riscaldamento, Vn= 230 V, Pn= 1 kW.
📱	Pannello illuminante da incasso a LED, corpo e telaio in alluminio, diffusore in plexiglass Lampada LED white, 4000 K - 34700 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 del 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 d'emergenza a LED. Corpo in policarbonato, ottica simmetrica in alluminio satinato, schermo in vetro temprato ad elevata trasparenza. Potenza 16 W, assorbimento 0,9 W, flusso 262 lm, autonomia 1h, tempo di ricarica 12 h, batteria NiCd 4 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. (*)
🔌	Pres a spina a poli allineati con alveoli schermati tipo P17/11 2P+T 10/16 A "bipasso";
🔌	Pres a spina con terra laterale e centrale ed alveoli schermati tipo P30 2P+T 10/16 A P30 "schuko";
🔌	Pres a spina a poli allineati con alveoli schermati tipo P30 2P+T 10/16 A "schuko";
🔌	con interruttore di blocco IP-N, 230 V, in 16 A. Per collegamento Boiler elettrico.
📞	Pres a telefonici/dati tipo RJ45.

- **PIANA DI SUS A** -
- Guardiola -
- Planimetria impianto di distribuzione F.M. e dati -



- **PIANA DI SUS A** -
- Guardiola -
- Planimetria impianto di illuminazione -



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 "medior" codice 33 per i tubi incassati a pavimento;
- resistenza allo schiacciamento e all'urto tipo "leggero" codice 22 per i tubi incassati a parete e/o soffitto;
- resistenza al fuoco secondo IEC 6952-2-1. Diametro esterno ≥ 16 mm;
- * altezze consigliate allo scopo di eliminare le barriere architettoniche secondo quanto prescritto dalla normativa cogente.

L'UNION LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
Partie commune italo-francese
Section transfrontalière

Nouvelle Ligne Lyon Turin - Nuova Linea Torino Lione
Partie Commune Franco-Italienne - Parte Comune Italo-Francese

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C'11J06500030001

GENIE CIVIL - GENIO CIVILE
PLAINE DE SUS A - PIANA DI SUS A
BATIMENTS - FABBRICATI
LOGE - GUARDIOLA
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES - VUE EN PLAN GENERAL EQUIPEMENT DE DISTRIBUTION ECLAIRAGE ET F.M.
IMPIANTI ELETTRICI - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE LUCE E F.M.

Modif.	Date / Date	Modifications / Modifiche	Elaboré par / Elaborato da	Validé par / Autorizzato da
0	06/02/2013	Première diffusion / Prima edizione	R. FERRANDO (St. Quaranta)	M. RUSSO (St. Quaranta) C. CONIBENE
A	06/02/2013	Revision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	D. DOMENICO (St. Quaranta)	M. RUSSO (St. Quaranta) M. PANTALEO (St. Quaranta)

Stamp: 10/02/2013 10:00:00
 Dott. Ing. **RUSSO MARCO**
 INGEGNERE
 COL. N. 129823

Code Doc	P	D	2	C	3	A	T	S	3	1	9	8	5	A	A	P	P	L	A
Numero																			
Etat / Stato																			
Type / Tipo																			

NUMERO CUP / ADDRESS CUP: C'11J06500030001
 C.A. // // 60 96 10 30 04
 ECHELLE / SCALA: 1:50