LEGENDA LOCALI

1. UFFICIO DIRETTORE AMMINISTRATIVO (2 PERSONALE AMMINISTRATIVO + 2 TECNICI)
2. HALL
3. UFFICIO (2 ASSISTENTI + 2 SEGRETARIE)
4. TOILETS
5. UFFICIO DIRETTORE ARTISTICO SEGRETERIA
6. UFFICIO 2 OPERATORI DIDATTICI
7. UFFICIO PRESIDENTE
8. BAR
9. SALA CONFERENZE
10. RISTORANTE
11. CUCINA
12. BOOKSHOP
13. AULA
14. LABORATORIO
15. RIPOSTIGLIO
16. RECEPTION E GUARDAROBA
17. MONTACARICHI
18. UNITA' IMPIANTI (AMPLIAMENTO)
19. LOCALE U.T.A. ESISTENTI
20. MAGAZZINO GENERALE MATERIALE VARI
21. MAGAZZINO OPERE D'ARTE
22. SCALE DI EMERGENZA (AMPLIAMENTO)
23. SCALE DI EMERGENZA (MUSEO ESISTENTE)
24. PONTE PEDONALE
25. SPAZIO ESPOSITIVO
26. MAGAZZINO MATERIALE VARIO DI MANUTENZIONE
27. FALEGNAMERIA E MAGAZZINO GENERICO
28. ARCHIVIO CARTACEO UFFICI
29. AREA DI CARICO E SCARICO MATERIALI ALLESTIMENTO IMBALLAGGI
30. VOLUME TECNICO IMPIANTI ANTINCENDIO
31. CENTRALE IMPIANTISTICA
32. LOCALE TECNICO

LEGENDA APPARECCHIATURE SPECIALI

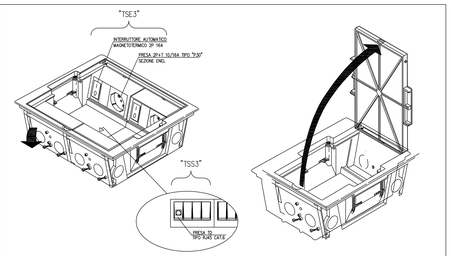
RLF Tx	RIVELATORE LINEARE PRESENZA DI FUMO (TRASMETTITORE)
RLF Rx	RIVELATORE LINEARE PRESENZA DI FUMO (RICEVITORE)
ALL	PULSANTE DI ALLARME INCENDIO CONTENUTO ENTRO CASSETTA CON VETRO A ROMPERE
ALL	SEGNALAZIONE OTTICA/ACUSTICA ALLARME INCENDIO
EV	ALLACCIAMENTO EVACUATORE DI FUMO
EM	ELETTROMAGNETE PER CHIUSURA AUTOMATICA PORTE REI
	TELECAMERA OTTICA FISSA IMPIANTO TVcc
	TELECAMERA OTTICA DOME IMPIANTO TVcc
	RILEVATORE A DOPPIA TECNOLOGIA ANTIMASCHERAMENTO PER INSTALLAZIONE A PARETE ALLARME ANTINTRUSIONE
LB	TERMINALE CONTROLLO ACCESSI (LETTORE DI PROSSIMITA' DA ESTERNO COMPLETO DI TASTIERA NUMERICA)
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE ELETTROSERRATURA
TSS.3	GRUPPO PRESE STAND IMPIANTI SPECIALI SU TORRETTA A SCOMPARSA COMPOSTO DA: -N°1 PRESA TD TIPO RJ45 CAT.6
PAX	PRESA AUX IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA
TV/SC	PRESA TRASMISSIONE DATI TIPO RJ45 CAT.6 A SERVIZIO DELL'IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA
TV	PRESA TV (Predisposizione)
DECT	RIPETITORE DI SEGNALE TELEFONICO
W-FI	RIPETITORE DI SEGNALE TRASMISSIONE DATI CAT.6
32W	DIFFUSORE SONORO A SOSPENSIONE P=32W
S.Th.U	ALLACCIAMENTO SONDA DI TEMPERATURA ED UMIDITA'
S.Th	ALLACCIAMENTO SONDA DI TEMPERATURA
ST	ALLACCIAMENTO SERRANDA TAGLIAFUOCO

LEGENDA APPARECCHIATURE F.M.

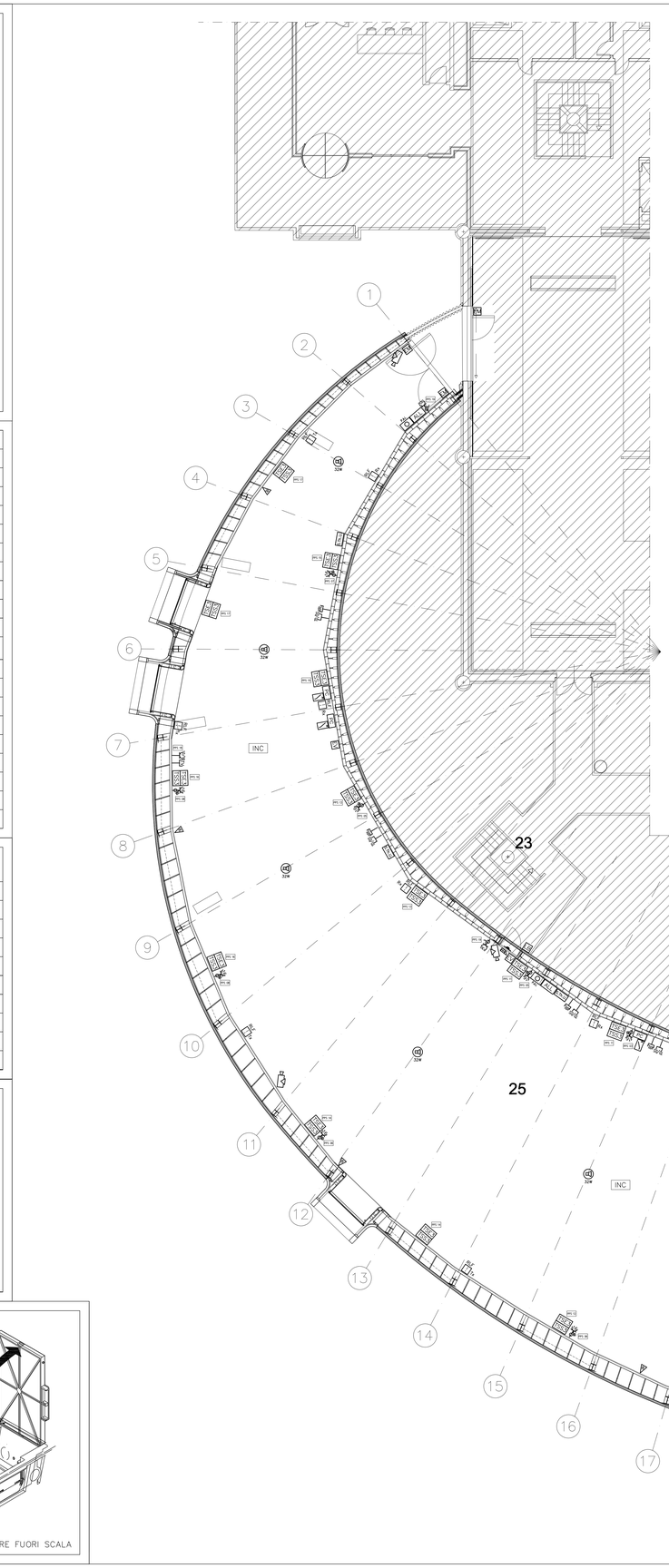
TSE.3	GRUPPO PRESE STAND IMPIANTI F.M. SU TORRETTA A SCOMPARSA COMPOSTO DA: -N°2 INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI 2P 16A CON FUNZIONE DI PROTEZIONE E SEZIONAMENTO -N°2 PRESE 2P+T 10/16A TIPO "P30" SEZIONE ENEL
	PRESA INDUSTRIALE 3P+N+T 16A TIPO "CEE" SEZIONE ENEL
	PUNTO DI SEZIONAMENTO UTENZA MECCANICA

PARTICOLARE COSTRUTTIVO PRESA INDUSTRIALE TIPO "CEE"

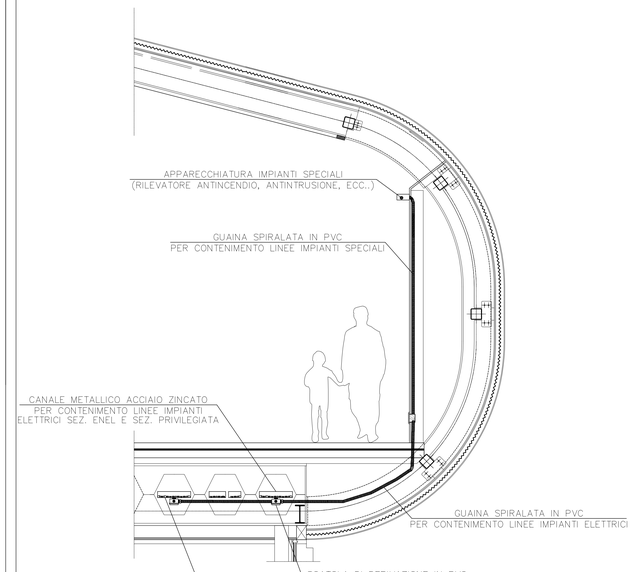
PARTICOLARE COSTRUTTIVO GRUPPO PRESE SU TORRETTA



PARTICOLARE FUORI SCALA



PARTICOLARE COSTRUTTIVO ALLACCIAMENTI APPARECCHIATURE A PARETE SALA ESPOSITIVA



SCALA 1:25

NOTE GENERALI

A. PER LA SEZIONE E COMPOSIZIONE DELLE LINEE VEDERE GLI SCHEMI ELETTRICI RELATIVI AI QUADRI ALLEGATI AL PROGETTO ELETTRICO

B. LA POSIZIONE DELLE CANALIZZAZIONI E/O TUBAZIONI E' INDICATIVA SARA' DEFINITA IN CORSO D'OPERA

C. L'ESATTA POSIZIONE ED ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE SARA' CONCORDATA E STABILITA IN CORSO D'OPERA

D. DOVRANNO ESSERE VERIFICATI IN LOCO L'EFFETTIVA POSSIBILITA' DI REALIZZAZIONE DEI PASSAGGI DELLE CANALIZZAZIONI E/O DELLE TUBAZIONI E DEL POSIZIONAMENTO DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE IN FUNZIONE DELLA COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTONICO, DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI E DEGLI EVENTUALI INGOMBRI FISSI PRESENTI.

E. SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO LE DERIVAZIONI ALLE UTENZE, ESEGUITE CON SCATOLA DI DERIVAZIONE IN METALLO O IN MATERIALE ISOLANTE, PER OGNI APPARECCHIATURA, SARANNO REALIZZATE CON CONDUTTORE TIPO NO7V-K, CONTENUTO:

1. ENTRO TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO LEGGERO POSATO A CONTROSOFFITTO E/O FISSATO A PARETE
2. ENTRO TUBAZIONE IN PVC RIGIDO AUTOESTINGUENTE POSATO A CONTROSOFFITTO E/O FISSATO A PARETE
3. ENTRO CANALETTA IN PVC AUTOESTINGUENTE E/O GUAINA SPIRALATA POSATA A PARETE E/O A SOFFITTO
4. ENTRO TUBAZIONE IN PVC CORRUGATO AUTOESTINGUENTE INCASSATO SOTTOTRACCIA A PARETE E/O A SOFFITTO

NOTE

1. QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Dx "QPPD" (Vedi schema elettrico BV-E-0.06)
2. QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Dx SICUREZZA "QPPD/S" (Vedi schema elettrico BV-E-0.14)
3. QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Sx "QPPS" (Vedi schema elettrico BV-E-0.07)
4. QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Sx SICUREZZA "QPPS/S" (Vedi schema elettrico BV-E-0.15)
5. QUADRO ASCENSORE "QASC" (Fornito da terzi)

NOTE

INC	IMPIANTI DISTRIBUITI ENTRO TUBAZIONI IN PVC CORRUGATO PESANTE IN ESECUZIONE DA INCASSO. GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP4X.
	IMPIANTI INCLUSI IN ALTRO ELABORATO GRAFICO
	IMPIANTI ESCLUSI DAL PRESENTE APPALTO

N.B.: SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO L'APPARECCHIATURA SI INTENDE DI NUOVA INSTALLAZIONE

IL POSIZIONAMENTO DELLE APPARECCHIATURE AL SERVIZIO DELLE UTENZE MECCANICHE (U.T.A., POMPE etc.) E' DA INTENDERSI INDICATIVO. IL POSIZIONAMENTO ESATTO DI TALI APPARECCHIATURE E' RICAVABILE NEGLI ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO RELATIVI AGLI IMPIANTI MECCANICI.

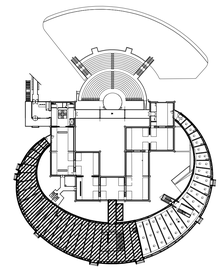
ESEMPIO INTERPRETAZIONE RIFERIMENTI CIRCUITI:

PPS xx = RIFERIMENTO SCHEMA ELETTRICO QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Sx "PPS xx" (xx=numero circuito)

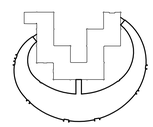
LEGENDA UTENZE MECCANICHE

NOME	DESCRIZIONE UTENZA MECCANICA	SIGLA CIRCUITO	TENSIONE (V)	POTENZA (kW)
PC	POMPA COLLETTORE PANNELLI RADIANTI	UM. 37	230	0,15

PIANTA CHIAVE MUSEO L.PECCI PIANO PRIMO



SCALA 1:1000



COMMITTENTE	COMUNE DI PRATO
NOME PROGETTO	SENSING THE WAVES
ASSESSORE AI LAVORI PUBBLICI	ENRICO GIARDI
SETTORE EDILIZIA PUBBLICA	SERVIZIO LAVORI PUBBLICI
DIRIGENTE DI SETTORE	ING. PAOLO BARTALINI
DIRIGENTE DEL SERVIZIO E R.U.P.	ING. PAOLO BARTALINI
CODICE FISCALE	84006890481
PROGETTO	AMPLIAMENTO C. PER L'ARTE CONTEMPORANEA - L. PECCI
LUOGO	VIALE DELLA REPUBBLICA, PRATO
OGGETTO	IMPIANTI F.M. E SPECIALI
FILE	PLANIMETRIA PIANO PRIMO LATO SINISTRO
	DATA: 25-07-2008 NUMERO: BV-E-124
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE	NIO architecten/SCHEIDAMSE VEST 95A/3012 BG ROTTERDAM
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI	ACS ingegneri / ing. Iacopo Ceramelli/Via Catani 28c / 59100 PRATO
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI	ing. Dante Di Carlo/Viale della Repubblica 272 / 59100 PRATO
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI	CMA S.r.l. / Ing. Maurizio Mazzanti / Viale A. Gramsci n.24 / 50132 FIRENZE
COORDINATORE SICUREZZA	Arch. Paola Falaschi
ILLUMINOTECNICA	Kino Workshop srl / Via Foca n.6 / 74100 Taranto
ACUSTICA	Ing. Pietro Daneo
IMPIANTI ANTINCENDIO	ing. Dante Di Carlo/Viale della Repubblica 272 / 59100 PRATO
GEOLOGO	geol. Deborah Bresci

Copyright Comune di Prato - vietata la riproduzione anche parziale

ESECUTIVO