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 CORPI ILLUMINANTI

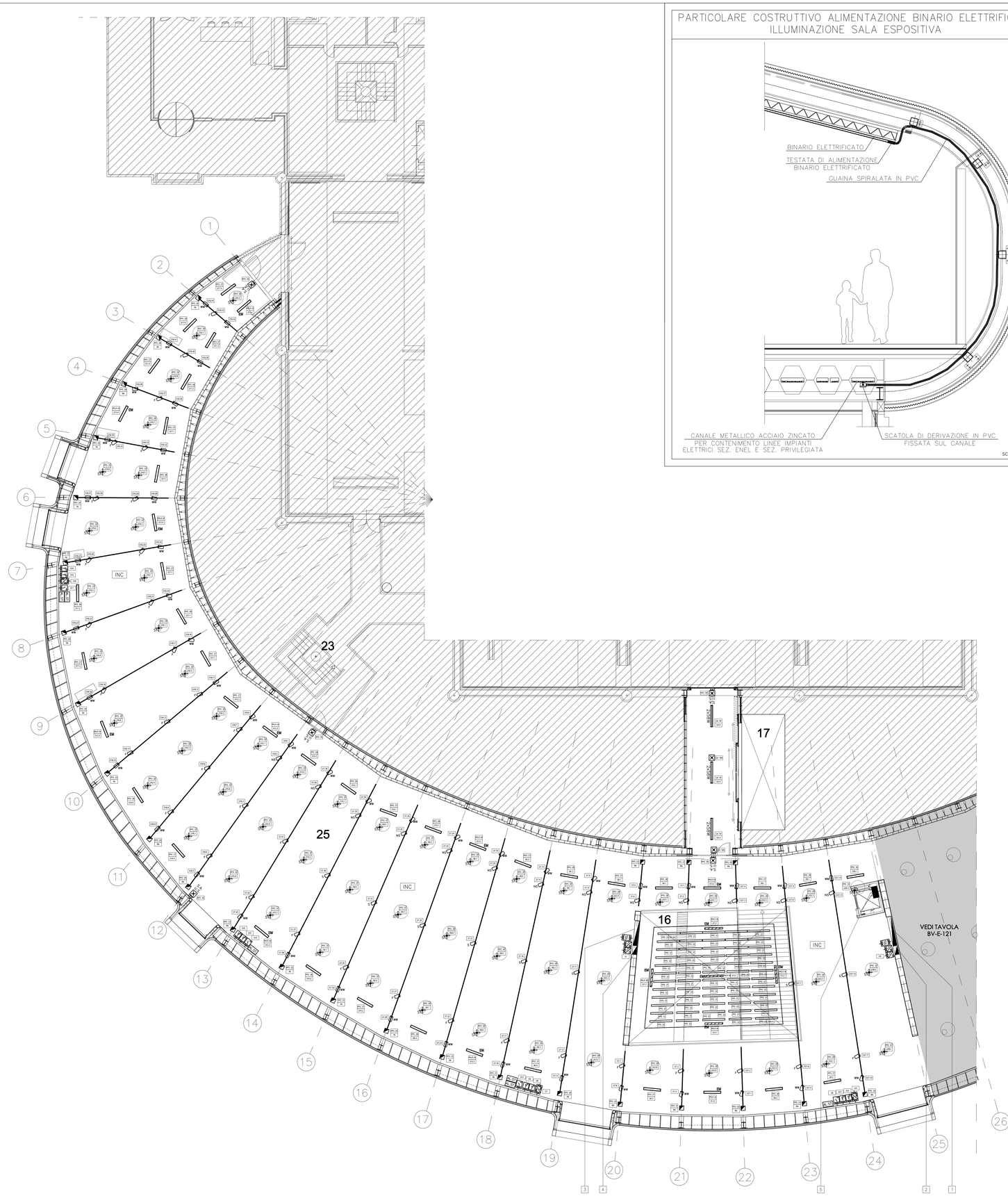
	CORPO ILLUMINANATE TIPO "TFL WALLWASHER" EQUIPAGGIATO DI LAMPADE FLUORESCENTI DI POTENZA P=54W. MARCA ERCO O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
HS	CORPO ILLUMINANATE TIPO "CANTAX FARETTO " CON TRANSADAPTER DALI, EQUIPAGGIATO DI LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE DI POTENZA P=100W. MARCA ERCO MODELLO "NARROW SPOT" O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
S	CORPO ILLUMINANATE TIPO "CANTAX FARETTO " CON TRANSADAPTER DALI, EQUIPAGGIATO DI LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE DI POTENZA P=100W. MARCA ERCO MODELLO "SPOT" O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
F	CORPO ILLUMINANATE TIPO "CANTAX FARETTO " CON TRANSADAPTER DALI, EQUIPAGGIATO DI LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE DI POTENZA P=100W. MARCA ERCO MODELLO "FLOOD" O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
SW	CORPO ILLUMINANATE TIPO "CANTAX WALLWASHER SFHEROLI " CON TRANSADAPTER DALI, EQUIPAGGIATO DI LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE DI POTENZA P=100W. MARCA ERCO O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
	MODULO REGLETTE TIPO "QUASAR", EQUIPAGGIATO DI N°3 LAMPADE FLURESCENTI DI POTENZA P=58W PER LA REALIZZAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE LUCERNARIO. MARCA NOVA LUCE MODELLO "558 CW" O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
	CORPO ILLUMINANTE TIPO "ECOPACK FH", EQUIPAGGIATO CON N°1 LAMPADA FLUORESCENTE DI POTENZA P=35W PER LA REALIZZAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA LUCERNARIO. MARCA OSRAM O EQUIVALENTE (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
	BINARIO ELETTRIFICATO INCASSATO A SOFFITTO INSTALLAZIONE DALI (ESCLUSO DALLA FORNITURA).
ST	PUNTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA SOLATUBE
S.A.	PLAFONIERA DI EMERGENZA AUTOALIMENTATA "AUTOTEST" A PARETE CON CORPO IN POLICARBONATO E LASTRA IN VETRO ACRILICO TRASPARENTE CON SOVRAPPOSTI PITTOGRAMMI CON SEGNALETICA. EQUIPAGGIATO CON N°1 LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA DI POTENZA 8W TIPO "SEMPRE ACCESA"
EM	CORPO ILLUMINANTE ALIMENTATO DALLA SEZIONE SICUREZZA

LEGENDA APPARECCHIATURE SISTEMA EIB

	MODULO ATTUATORE PER GESTIONE LUCI A N.4 CANALI – 16A
	MODULO ATTUATORE PER MOTORIZZAZIONE SOLATUBE A N.8 CANALI
	TERMINALE DI INGRESSO BINARIO A N.8 CANALI (8 IN/OUT)
	MODULO GATEWAY DALI A N.1 CANALE (64 INDIRIZZI)
	DISPOSITIVO DI CONTROLLO E PROTEZIONE BUS
	ACCOPPIATORE DI LINEA

LEGENDA APPARECCHIATURE LUCE

	TESTATA DI ALIMENTAZIONE BINARIO ELETTRIFICATO DALI (ESCLUSO DALLA FORNITURA)
AL.ST.	ALIMENTATORE 220Vca/24Vdc 100VA PER MOTORIZZAZIONE ELETTRICA SOLATUBE



PARTICOLARE COSTRUTTIVO ALIMENTAZIONE BINARIO ELETTRIFICATO ILLUMINAZIONE 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 N07V-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

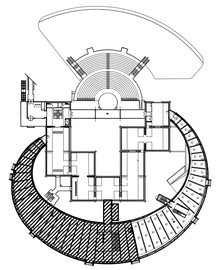
N.B.: SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO L'APPARECHIATURA SI INTENDE DI NUOVA INSTALLAZIONE

LA TIPOLOGIA DEI CORPI ILLUMINANTI DI ARREDO E' DA CONSIDERARSI INDICATIVA. PER TALE DEFINIZIONE SI RIMANDA ALLA PROGETTAZIONE SPECIALISTICA ILLUMINOTECNICA REDATTA DA ALTRO PROFESSIONISTA

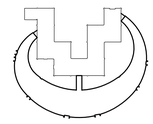
ESEMPIO INTERPRETAZIONE RIFERIMENTI CIRCUITI:

- PPS xx — RIFERIMENTO SCHEMA ELETTRICO QUADRO PIANO PRIMO AMPLIAMENTO LATO Sx "PPS xx" (xx=numero circuito)
- Sx — RIFERIMENTO INGRESSO IMPIANTO DI SUPERVISIONE (Vedi schema a blocchi planimetria BV-E-0.03)
- Dx — RIFERIMENTO USCITA IMPIANTO DI SUPERVISIONE (Vedi schema a blocchi planimetria BV-E-0.03)

PIANTA CHIAVE MUSEO L.PECCI PIANO PRIMO



SCALA 1:1000



N

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	84000690481
PROGETTO	AMPLIAMENTO C. PER L'ARTE CONTEMPORANEA - L. PECCI
LUOGO	VIALE DELLA REPUBBLICA, PRATO
OGGETTO	IMPIANTI LUCE PLANIMETRIA PIANO PRIMO LATO SINISTRO
FILE	DATA: 25-07-2008 NUMERO: BV-E-122 FASE: ESE. ESTENSIONE: GEN. SCALA: 1:100 0 0 0 TAVOLA: 122 DIS. Ing. Maurizio Mazzanti
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE	NIO architecten/SCHIEDAMSE VEST 95A/3012 BG ROTTERDAM tel. +31 (0)10 436 46 44 - fax. +31 (0)10 436 - info@nio.nl
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI	ACS ingegneri / ing. Iacopo Ceramelli/Via Catani 28c / 59100 PRATO tel. +39 0574 789442 - +39 0574 548854 - info@acsingegneri.it
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI	ing. Dante Di Carlo/Viale della Repubblica 272 / 59100 PRATO tel. fax. +39 0574 454041 - dicarlo@tin.it
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI	CMA S.r.l. / Ing. Maurizio Mazzanti / Viale A. Gramsci n.24 / 50132 FIRENZE tel. +39 055 2480700 - fax. +39 055 2480701 - mail@cmaingegneria.it
COORDINATORE SICUREZZA	Arch. Paola Falaschi tel. +39 0574 27 - fax. +39 0574 27 - mail@paola.it
ILLUMINOTECNICA	Kino Workshop srl / Via Foca n.6 / 74100 Taranto tel. +39 099 4596 - fax. +39 099 4596 - kinoworkshop@tiscali.it
ACUSTICA	Ing. Pietro Danesi tel. +39 0573 538876 - fax. +39 0573 367867
IMPIANTI ANTINCENDIO	ing. Dante Di Carlo/Viale della Repubblica 272 / 59100 PRATO tel. fax. +39 0574 454041 - dicarlo@tin.it
GEOLOGO	geol. Deborah Bresci tel. +39 055 8497411 - fax. +39 055 8497411 - studio@gbtec.it

ESEGUITO

Copyright Comune di Prato - vietata la riproduzione anche parziale