LEGENDA SIMBOLI E PARTICOLARI INSTALLATIVI TIPOLOGICI

DETTAGLIO TIPO - 01
PARTICOLARE INSTALLATIVO CASSETTA DA INCASSO

NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 02
POSTAZIONE DI LAVORO A PARETE/PAVIMENTO

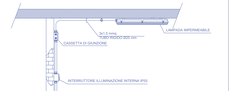
NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 03
INSTALLAZIONE CANALINE IN PAVIMENTO FLOTTANTE - SOVRAPPOSTE O AFFIANCATE

1) MENSOLA IN ACCIAIO ZINCATO
2) STAFFA DI FISSAGGIO
3) CASSETTA DI DERIVAZIONE IN PVC IP65
4) PASSERELLA A FILO CAVI DI SEGNALE
5) PASSERELLA A FILO CAVI DI POTENZA
6) PASSERELLA A FILO CAVI DI POTENZA E DI SEGNALE NUNTA DI SETTO DI SEPARAZIONE

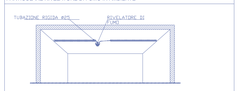
NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 04
ESEMPIO INSTALLATIVO APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE NEI LOCALI TECNICI



NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 05
PARTICOLARE RIVELATORE DI FUMO IN AMBIENTE



NON IN SCALA

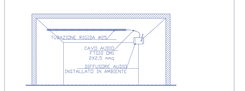
DETTAGLIO TIPO - 06
PARTICOLARE RIVELATORE DI FUMO IN PAVIMENTO FLOTTANTE

NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 07
PARTICOLARE PANNELLO ALLARME INCENDI (OTTICO/ACUSTICO) E PULSANTE ALLARME

NON IN SCALA

DETTAGLIO TIPO - 08
PARTICOLARE DIFFUSORE SONORO EVAC IN AMBIENTE



NON IN SCALA

NOTE GENERALI:

1. IL PRESENTE DISEGNO E' VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI IN ESSO RAPPRESENTATI.
2. PRIMA DI PROMUOVERE FASE SEMPRE INTERVENTO ALL'ESAME VERSIONE DEL PROGETTO CON L'E' INDICAZIONI RELATIVE AGLI IMPIANTI SPECIFICATO NEGLI ELABORATI DEL PROGETTO ARCHITETTONICO.
3. PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI L'IMPRESA DOVRA' VERIFICARE EVENTUALI INTERFERENZE CON ALTRE TIPOLOGIE DI IMPIANTI.
4. LE DIMENSIONI DEI CANALI, DEI CAVIDOTTI E DELLE CASSETTE DI DERIVAZIONE SONO DA CONSIDERARSI MINIMALI. IN OGNI CASO DEI LAVORI DI ADEGUARE ALLA D.L.) CON RIFERIMENTO ANCHE A QUANTO SPECIFICATO NEI GRAFICI DI DETTAGLIO DEL PROGETTO ARCHITETTONICO.
5. IN CORRISPONDENZA DELL'ATTRAVERSAMENTO DEGLI ELEMENTI EDILI DOTTI/GIUNTI COMPARTIMENTAZIONE ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE RIPRISTINATE LE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO ORIGINARIAMENTE ASSEGNATE DAL PROGETTISTA EDILE ATTRAVERSANDO GIUNTO DI RIPRISTINARE IL GRADO DI RESISTENZA AL FUOCO DEI COMPONENTI EDILI ATTRAVERSATI.
6. TUTTE LE APPARECCHIATURE ALL'INTERNO DEI CONTROSOFFITTI SARANNO RESE ACCESSIBILI PER MEZZO DI BOTOLE DI ISPEZIONE DI ADEGUATE DIMENSIONI, POSTE IN CORRISPONDENZA DELLE APPARECCHIATURE STESSE.
7. LA DISTRIBUZIONE IMPIANTISTICA PRINCIPALE SULLE SUPERFICI ELETTRICI E SPECIALI E' REALIZZATA TRAMITE CANALINE ZINCATE E CAVIDOTTI CORRUGATI A DOPPIA PARETE, DEBITAMENTE DIMENSIONATI, CON PASSAGGIO TRAMITE PERCORSI ORIZZONTALI E VERTICALI SOTTO PAVIMENTO GALLEGGIANTE E CONTROSOFFITTI.
8. LA DISTRIBUZIONE IMPIANTISTICA SECONDARIA E' REALIZZATA IN MALEDOTTI IN TUBAZIONE FLESSIBILE CORRUGATA, FUSIBILMENTE ISOLATI, POSTI IN VISTA/CONTROSOFFITTO E GUAINA SPARALATA CON PASSAGGIO A PAVIMENTO/PARETE/SOFFITTO TRAMITE PERCORSI ORIZZONTALI E VERTICALI.
9. GLI IMPIANTI ELETTRICI E QUELLI SPECIALI SONO REALIZZATI TRAMITE TUBAZIONI E CANALINE SEPARATE MA ANTRO LO STESSO PASSAGGIO/PERCORSO.
10. TUTTE LE TUBAZIONI INSTALLATE IN VISTA IN AMBIENTI DIVERSI DEL TIPO IN PVC AUTOESTINGUENTE RIGIDO CON GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP40.
11. TUTTE LE TUBAZIONI INSTALLATE IN VISTE IN AMBIENTI ESPOSTI DIMENSIONATE DEL TIPO IN RAME.
12. LA DISTRIBUZIONE IMPIANTISTICA E' STATA CONCEPITA PER ESSERE IL MENO INVASIVA POSSIBILE, NEL MASSIMO RISPETTO DEI VINCOLI IMPOSTI DALLA STRUTTURA ESISTENTE.
13. PER TUTTE LE ALIMENTAZIONI CHE NON ATTUA PERMETTA LA POSSIBILITA' DI MANOVRA/ACCESSO, SARA' PREVISTA DIRETTAMENTE LA POSA DI CAVI ELETTRICI AD ISOLAMENTO MINERALE.
14. TUTTE LE TUBAZIONI PREVISTE PER LE UTENZE FINALI FM AVRANNO DIAMETRO MINIMO 20MM.
15. TUTTE LE MORSETTIERE DELLE LINEE PRINCIPALI DOVRANNO ESSERE DI TIPO A SCATTO CHE A VITE".
16. TUTTE LE TUBAZIONI PREVISTE PER LE UTENZE FINALI F.M. AVRANNO DIAMETRO MINIMO 25(MM).
17. TUTTE LE TUBAZIONI PREVISTE PER LE UTENZE FINALI SPECIALI AVRANNO DIAMETRO MINIMO 20(MM).
18. TUTTE LE TUBAZIONI PREVISTE PER LE UTENZE FINALI LUCI AVRANNO DIAMETRO MINIMO 20(MM).
19. LE CANALINE PORTACAVI DOVRANNO ESSERE DIMENSIONATE PER CONTENERE LA DISTRIBUZIONE ELETTRICA SARANNO AUMENTATE DI QUADRO DI ZONA TRAMITE LINEA ELETTRICA DEDICATA COMPOSTA DA INTERRUTTORE A 4(POLO QUADRO, TUBAZIONE CORRUGATA DI DIMENSIONI ADEGUATA, CAVO ELETTRICO, ETC. E TUTTO DEBITAMENTE DIMENSIONATO.
20. TUTTI I MATERIALI DOVRANNO ESSERE CONFORMI ALLE NORME COMUNITARIE EUROPEE (CPP 305/11).
21. PER IL PREZZO POTENZIAMENTO DELLE APPARECCHIATURE DEGLI IMPIANTI MECCANICI E DELL'ALLESTIMENTO MULTIMEDIALE, OCCORRE FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE PROGETTUALI AD ESSI DEDICATE.
22. TUTTE LE SCELTE IMPIANTISTICHE SARANNO CONCORDATE E CONFERMATE IN FASE DI LAVORAZIONE CON LA D.L.

NOTA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE:

TUTTI I CORPI ILLUMINANTI SARANNO DOTATI DI SEGUENTI CARATTERISTICHE:

1. TEMPERATURA DI COLORE 3000°K.
2. INDICE DI RESA CROMATICA (MINIMO CRI 80).
3. ALIMENTATORI ELETTRONICI.
4. LE OTTICHE DEI CORPI ILLUMINANTI VARIANO A SECONDA DELLA DESTINAZIONE D'USO E DAGLI STRETTI RICHIESTI PER I SINGOLI AMBIENTI MUSEALI.
5. I CORPI ILLUMINANTI SARANNO DOTATI DI SISTEMA DI EMERGENZA AUTONOMA DI 1 ORA, DOVE DIVERSAMENTI SARANNO COMANDATE DA REMOTO TRAMITE INSTALLAZIONE DI UNA SPECIFICA PULSANTIERA DI COMANDO, UBICATO NEL LOCALE INFOPOINT, MENTRE QUELLE NON DIVERSAMENTI SARANNO COMANDATE DIRETTAMENTE DAL QUADRO ELETTRICO DI ZONA.

LEGENDA: IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA EVAC

- CENTRALE EVAC COMPATTA A 6 ZONE
- DIFFUSORE QUADRATO PARETE/SOFFITTO IN METALLO 6W EN54-24 Evac04: IDENTIFICATIVO APPARECCHIATURA
- PROIETTORE BIDIREZIONALE 6+6W EN54-24 Evac04: IDENTIFICATIVO APPARECCHIATURA
- POSTAZIONE REMOTA PER CHIAMATE DI EMERGENZA CON 12 ZONE EN54-16
- MICROFONO A STELO
- PROIETTORE MONODIREZIONALE ANTIVANDALO 25W EN54-24

LEGENDA: IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI

- CENTRALE ANTINCENDIO INDIRIZZATA ESPANDIBILE
- PANNELLO ACUSTICO LUMINOSO ALLARME INCENDIO CON SIRENA LAMPEGGIANTE
- INDICATORE LED DI SEGNALAZIONE PER RILEVATORI SOTTOPAVIMENTO GALLEGGIANTE (v. INSTALLAZIONE A PAVIMENTO
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZATO v. INSTALLAZIONE A SOFFITTO -op- INSTALLAZIONE SOTTO PAVIMENTO v. INSTALLAZIONE A PARETE IN VANO TECNICO (CAVEDIO, VANO ASCENSORE, ecc)
- MODULO INDIRIZZATO PER COLLEGAMENTO BARRIERE LINEARI DI FUMO
- RIVELATORE LINEARE DI FUMO DA 5 - 50mt
- RIVELATORE LINEARE DI FUMO DA 5 - 30mt
- TRASLATORE DI SEGNALE WIRELESS
- RIVELATORE OTTICO DI FUMO WIRELESS v. INSTALLAZIONE A SOFFITTO
- PULSANTE DI SEGNALAZIONE IN CASSETTA STAGNA A ROTTURA DI VETRO
- PORTA D'PORTONE REI CON ELETTROMAGNETE 60KG

LEGENDA: IMPIANTI SPECIALI

- SPIA DI SEGNALAZIONE + RONZATORE
- PULSANTE DI TACITAZIONE ALLARME (RESET)
- PULSANTE DI CHIAMATA A TRAENTE
- NODO EQUIPOTENZIALE
- POZZETTO IN CLS DIMENSIONE 40x40/60x60CM CONTENTE DISPERSORE A CROCE IN ACCIAIO A 1,5MT COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA

LEGENDA: IMPIANTI ELETTRICI E DI SEGNALE

- SCATOLA PORTAUTILITO DA INCASSO
- SCATOLA PORTAUTILITO DA ESTERNO A PARETE
- SCATOLA PORTAUTILITO DA ESTERNO A PARETE CON CONTENITORE A TENUTA STAGNA
- LAMPADA D'EMERGENZA LED CM 11W CON AUTONOMIA 1 90MIN DOTATE DI PITTOGRAMMA PER LA INDICAZIONE DELLE VIE DI ESODO
- PRESA BIFASSO 10/16A STANDARD ITALIANO
- PRESA UNEL 10/16A STANDARD TEDESCO
- ANTENNA ACCESS POINT WIFI WIRELESS
- PRESA RJ45 UTP CAT.6
- QUADRO ELETTRICO DI ZONA
- ARMADIO RACK DI ZONA
- CAVIDOTTO CORRUGATO IN PVC
- CANALINA METALLICA A SERVIZIO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DIMENSIONE VARIABILE
- CANALINA METALLICA SERVIZIO DEGLI IMPIANTI SPECIALI DIMENSIONE VARIABILE
- QUADRETTO PRESE INDUSTRIALE COMPOSTO DA N.2 PRESE CEE 220V/1 -N.2 PRESE 400V 3P+T+N -N.02 INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 16A 4P
- PUNTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA COMPLETO DI TUBAZIONE, CASSETTA DI DERIVAZIONE E CAVO FG17, CON LINEA DEDICATA DA QUADRO ELETTRICO DI ZONA, PROTETTA DA INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DA 16A (IL TUTTO DEBITAMENTE DIMENSIONATO)

LEGENDA: IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA

- TELECAMERA IP MINICAM 3MP 2.7 - 13MM IR40 A COLORI PER ESTERNI Tvcc04: IDENTIFICATIVO APPARECCHIATURA v. INSTALLAZIONE A SOFFITTO
- TELECAMERA BULLET 2MPV 2.7 - 13MM IR40 A COLORI PER ESTERNI Tvcc04: IDENTIFICATIVO APPARECCHIATURA
- MONITOR 22" LED HD
- VIDEOREGISTRATORE DI RETE NVR 16 PLUS/8 VIDEO 5MP
- SWITCH DI RETE 8 PORTE GIGABIT POE

LEGENDA: IMPIANTO DI ANTINTRUSIONE

- CONTATTO MAGNETICO WIRELESS
- ESPANSIONE WIRELESS
- CENTRALE ANTINTRUSIONE IN BOX METALLICO
- TASTIERA SATE KEY ALFANUMERICA
- SIRENA PIEZOELETTRICA INTERNA IN CONTENITORE PLASTICO
- SIRENA PER ESTERNI CON LAMPEGGIANTE A LED WIRELESS 103DB 1M

LEGENDA: IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE

	ID
INTERRUTTORE A RAGGI INFRAROSSI PASSIVI (TECNOLOGIA PIR)	
INTERRUTTORE UNIPOLARE 10/16A	
DEVIATORE 10/16A	
COMANDO CENTRALIZZATO PER L'ACCENSIONE, SPEGNIMENTO E REGOLAZIONE DELLE LUCI EQUIPAGGIATO CON DRIVER DALI	
LMN-GOPY.TK (Ese) CODICE IDENTIFICATIVO DEL CORPO ILLUMINANTE Nik: IDENTIFICATIVO TIPOLOGIA - GOPY - QUADRO DI RIFERIMENTO (P, PIANO) YY - CIRCUITO DI RIFERIMENTO - Esc: ALIMENTAZIONE DI EMERGENZA	
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI MILLWORK - FLOS BESPOKE MOD. ILLNE - DRIVER DALI (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L01
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED SPOT - FLOS OUTDOOR MOD. SIGMA 2.0ROUND - NI.CD/MM (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L02
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS BESPOKE MOD. PROFILO CALANDRATO 4 ARSURA - DR. DALI (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L04
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI WALL - FLOS MOD. TIGHT LIGHT 48 x TOP LED 2x10W 1866lm total 3000K CRI80 (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L05
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED - FLOS MOD. THE BLACK LINE TRIM 2 SPOTS LED 8.5W 42° FLOOD (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L06
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED - FLOS MOD. LIGHT SUPPLY FIXED TRIM DIMMABLE LED 28W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L07
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SURFACE - FLOS MOD. ST PRO SURFACE 150 DIMMER INCL. LED ARRAY 23.5W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L08
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI TRIMD - FLOS ARCHITECTURAL MOD. ST SPOT TRACK DIM DR DALI LED 34.1W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L09
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI CEILING - FLOS MOD. TRACK (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L10
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED SPOT - FLOS ARCHITECTURAL MOD. THE TRADING MAGNET (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO) - DRIVER DALI CONTROL COMPATIBILE	L11
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED - FLOS MOD. LIGHT SUPPLY FIXED TRIM DIMMABLE LED 28W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L12
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI RECESSED - FLOS ARCHITECTURAL MOD. SPOT GEOALL LED ARRAY 12.5W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L13
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI WALL TRACK - FLOS ARCHITECTURAL MOD. LIGHTLIGHT WALL EYST. TR. L= 200 (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L14
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI WALL - FLOS ARCHITECTURAL MOD. LIGHTLIGHT WALL SHORTSIDE (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L15
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS ARCHITECTURAL MOD. THE TRADING MAGNET SURFACES/SUSPENSION PROFILE DALI-1 ISV/FLOS SMART CONTROL (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L16
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI TRACK FLOS ARCHITECTURAL MOD. SPOT 90 DRIVER DALI LED 4.5W 14° SPOT (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L18
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS BESPOKE MOD. LIGHT RING SBS LED 41W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L19
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS BESPOKE MOD. LIGHT RING SBS LED 82W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L21
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS BESPOKE MOD. LIGHT DISC 1500 LED 80W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L22
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - FLOS BESPOKE MOD. LIGHT DISC 1500 LED 50W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L24
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI TRIMD - FLOS ARCHITECTURAL MOD. ST SPOT TRACK DIM DR DALI LED 34.1W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L25
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI CEILING - FLOS MOD. TRACK (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L26
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI WALL - FLOS OUTDOOR MOD. MINIFRAMO DR LED 20W-90W 52W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L27
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SPOT - FLOS OUTDOOR MOD. LOTA POWER LED DRIVERTABLE (MX 1.2M (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L28
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - ISLEDA MOD. IRLAN LED 40W 3000K UGR<19 - CRI>90 (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L29
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION - ISLEDA MOD. IRLAN LED 40W 3000K UGR<19 - CRI>90 (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L30
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI SUSPENSION/SURFACE - DISANO MOD. EDICLED 3.5/TRAM 44W (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L31
CORPO ILLUMINANTE TIPO C SMALIRE DI CARATTERISTICHE CORRISPONDENTI WALL - PLAYLED MOD. 55P+CT STRIPLED 14.5W/ML IP55 (A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E' INDICATO IL MODELLO)	L32
NODO E COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI SUPPLEMENTARI	

PIANTA PIANO PRIMO_scala 1/100

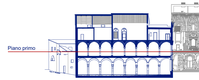
PIANTA PIANO AMMEZZATO 2_scala 1/100

LEGENDA: DISTRIBUZIONE SECONDARIA

- ALIMENTAZIONE CON REALIZZ DA PAVIMENTO DI CAVO IN ISOLAMENTO MINERALE 3x1.5mmq FISSATO ALLA COLONNA CON COLLARINI IN ACCIAIO INOX E RAME, ALLA BASE DELLA COLONNA, IN CORRISPONDENZA DEL PAVIMENTO GALLEGGIANTE, SARÀ INSTALLATA UNA CASSETTA STAGNA IN MATERIALE PLASTICO CON COPERCHIO ALLA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ATTRAVERSO TUBAZIONE FLESSIBILE IN MATERIALE PLASTICO Ø20
- ALIMENTAZIONE A SOFFITTO CON CAVO IN ISOLAMENTO MINERALE 3x1.5mmq COMMESSO A SOFFITTO CON COLLARINI IN ACCIAIO INOX E RAME, ALLA BASE DELLA COLONNA, IN CORRISPONDENZA DEL PAVIMENTO GALLEGGIANTE SARÀ INSTALLATA UNA CASSETTA STAGNA IN MATERIALE PLASTICO CON COPERCHIO ALLA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ATTRAVERSO TUBAZIONE FLESSIBILE IN MATERIALE PLASTICO Ø20
- ALIMENTAZIONE SOTOPRACCIA A PARETE/PAVIMENTO CON CAVO 3x1.5mmq POSATO IN TUBAZIONE FLESSIBILE IN MATERIALE PLASTICO Ø20 CONNESSO ALLA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE
- ALIMENTAZIONE A SOFFITTO CON ATTRAVERSAMENTO SU TRAVE DI CAVO IN ISOLAMENTO MINERALE 3x1.5mmq FISSATO ALLA COLONNA CON COLLARINI IN ACCIAIO INOX E RAME, INSTALLATA AD H=m.2+1m DALLA CASSETTA AL PAVIMENTO SARÀ INSTALLATA TUBAZIONE RIGIDA IN RAME DI DIAMETRO 1", IN CORRISPONDENZA DEL PAVIMENTO GALLEGGIANTE SARÀ INSTALLATA UNA CASSETTA STAGNA IN MATERIALE PLASTICO CON COPERCHIO ALLA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ATTRAVERSO TUBAZIONE FLESSIBILE IN MATERIALE PLASTICO Ø20

KEY-PLAN_scala 1/500

KEY-SECTION _scala 1/500



COMMENDA di SAN GIOVANNI di PRÈ
ADEGUAMENTO FUNZIONALE, RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO
MEI | MUSEO DELL'EMIGRAZIONE ITALIANA

COMMITTENTE | COMUNE DI GENOVA DIREZIONE PROGETTAZIONE | arch. Luca Patrone
arch. Mirco Grassi | RUP direttore attuazione nuove opere
dott. Piergiorgio Campodonico| direzione scientifica progetto esposito

☐ **PROGETTO DEFINITIVO** ■ PROGETTO ESECUTIVO | lotto 1

GNOSIS **GNOSIS progetti**
via madina 40 | 80133 | napoli
+39 081 5523312
opere alcide de gasperi 278 | 70125 | bari
gnosis@gnosis.it
www.gnosis.it

resp. integrazioni specialistiche e coordinamento:
arch. Francesco Felice BUONFANTINO
project manager:
arch. Federica DE STEFANO
supporto per gli aridi e supporto al coordinamento:
arch. Andrea MARTINUZZI
tecnologie per l'allestimento museografico:
Limite Ad

responsabile architettura:
arch. Francesco F. BUONFANTINO
responsabile strutture:
ing. Riccardo AUTIERI
responsabile impianti meccanici:
ing. Enrico LANDILO
responsabile impianti elettrici:
ing. Antonio PERILLO
responsabile protezioni:
ing. Antonio RIVIELLO
responsabile sicurezza:
arch. Francesco F. BUONFANTINO
consulenza scientifica restauro architettonico:
prof.arch. Renata PICONE
consulenza scientifica direzione energetica:
arch. Tiziana D'ANIELLO

GN 62-18-GP

progetto esecutivo

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA ED EMERGENZA:
tit. elaborato: PIANO PRIMO ED AMMEZZATO 2

PE-IE07
variante

Gnosis\2018\GN 62.18_GP-Genova Museo dell'Emigrazione

rev.	descrizione	scala	data	formato	elaborato da	controllato da	approvato da
00	PRIMA EMISSIONE	1:100	14.12.2019	A1+	LP	LP	AP
01	REVISIONE PRIMO REPORT DI VERIFICA	1:100	20.03.2020	A1+	CV	AP	AP
02	revisione lotti funzionali	1:100	10.06.2020	A1+	AP	AP	AP