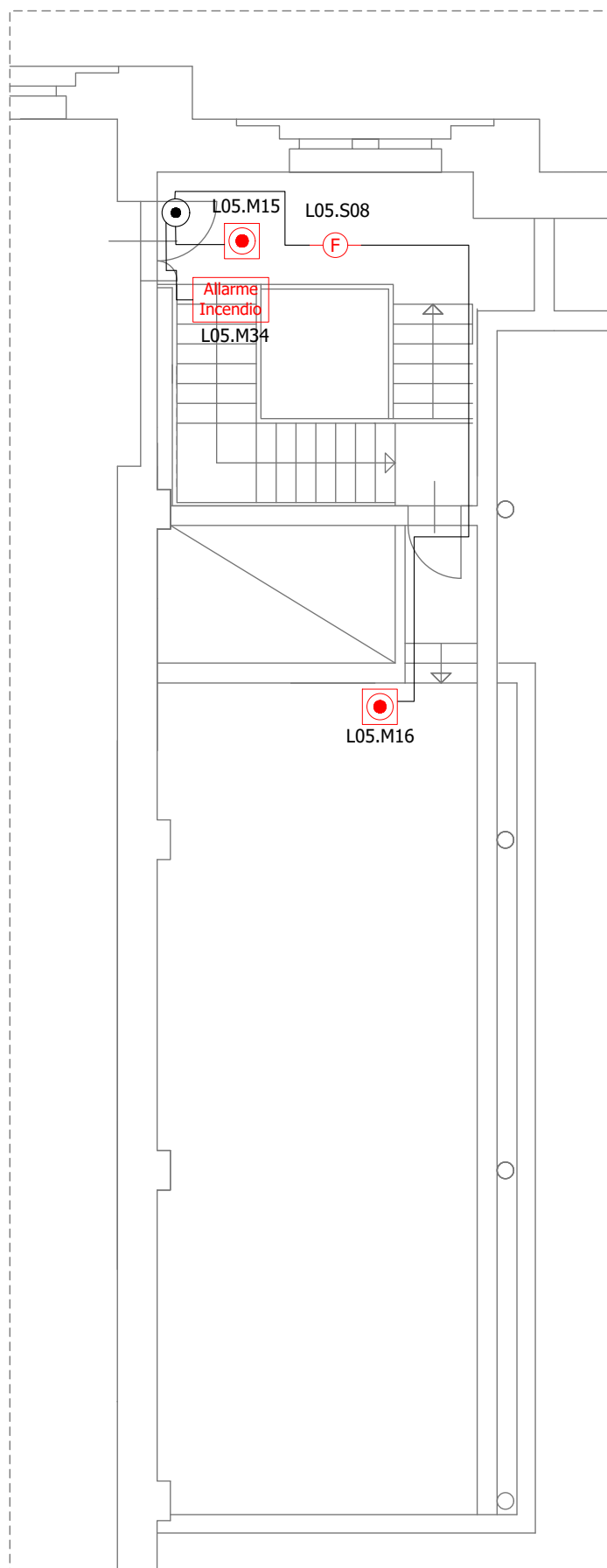
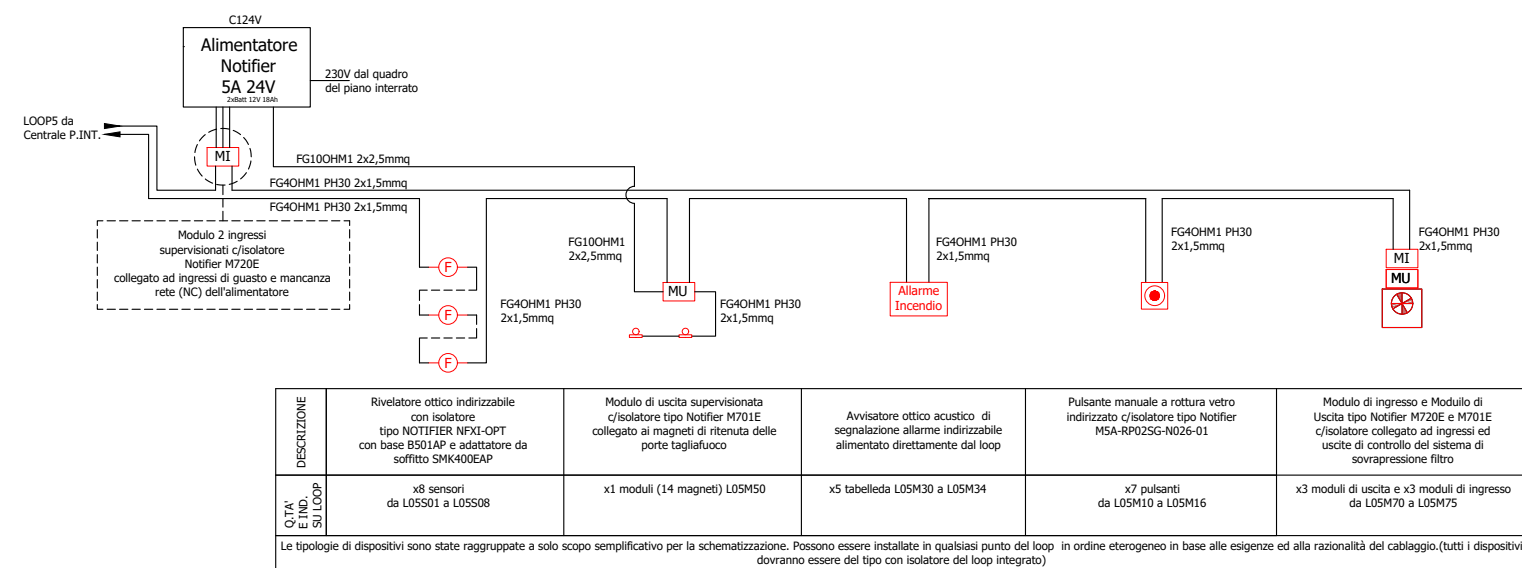


PIANO DI INSTALLAZIONE - PIANO COPERTURA
IMPIANTO RICELAZIONE INCENDI
 SCALA 1:100



LEGENDA SIMBOLI GRAFICI	
DISPOSITIVI DI RIVELAZIONE INCENDI	DISPOSITIVI GENERALI
Rivelatore ottico di fumo indirizzabile c/isolatore, base e adattatore da soffitto tipo Notifier NFXI-OPT + B501AP + SHK400EAP	Quadro di distribuzione
Rivelatore lineare di fumo indirizzato, composto da un'unica unità ottica (TRX) e da un riflettore da porsi sul lato opposto, c/isolatore tipo Notifier NFXI-BEAM-T, CON ATTUATORE PER TEST REMOTO	
Pulsante manuale a rottura vetro indirizzato c/isolatore tipo Notifier M5A-RP02SG-N026-01	ESEMPIO APPLICATIVO
Allarme Incendio Modulo di uscita supervisionata c/isolatore tipo Notifier M701E collegato a tabella ottica acustica di segnalazione allarme tipo Notifier PAN1-EU	
Magnete di ritenuta porta antincendio 100Kg 24VDC	
MU Modulo di uscita supervisionata c/isolatore tipo Notifier M701E	
MI Modulo 2 ingressi supervisionati c/isolatore tipo Notifier M720E	SISTEMI DI DISTRIBUZIONE
Magnete di ritenuta serranda impianto di ventilazione	Distribuzione del locale eseguita in tubazione in acciaio zincato sendimir secondo EURONORM 142/95 e 147/91 e conforme: CEI EN 50086 di adeguato diametro, in appoggio parete con conformi accessori di supporto giunzione, curvatura, raccordo e pezzi speciali.
LCD Pannello di remotizzazione tipo Notifier LCD6000-N	Distribuzione del locale eseguita in tubazione in tubazione PVC rigida di adeguato diametro, in appoggio parete con conformi accessori di supporto giunzione, curvatura, raccordo e pezzi speciali.
AI Alimentatore 24VDC 5A tipo Notifier HLSP50	Scatola di derivazione in metallo di adeguate dimensioni, in appoggio parete con accessori.
CI Centrale di allarme antincendio tipo Notifier AM6000.8	Canale a filo in FeZn 300x50mm con due setti separatori h=50mm per la separazione degli impianti elettrici, rivelazione incendi e speciali. Compresa una corda nuda in rame 16mmq posta a contatto nella passerella lungo tutto il suo sviluppo. Vedi particolari.
GSM Combinatore telefonico GSM per impianti di sicurezza tipo Notifier DS100	Punto di alimentazione trifase con sezionatore 4P 16A contenuto entro quadro min.8 moduli DIN IP55 con bobina di sgancio a lancio di corrente 24VDC
Sirena esterna autoalimentata per segnalazione incendio, tipo Notifier DSE1-EN	
Altoparlante sistema EVAC EN 54-16	

DETTAGLIO DI INSTALLAZIONE
SCHEMA DI COLLEGAMENTO DEI DISPOSITIVI
IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI
VANO SCALE 1



NOTA: PRODOTTI UTILIZZATI

- I PRODOTTI COSTITUENTI L'IMPIANTO DOVRANNO ESSERE RISPONDENTI ALLE SPECIFICHE NORMATIVE DI PRODOTTO E MARCHIATI CE O EQUIVALENTI AI SENSI DI LEGGE.
- EVENTUALI MARCHE INDICATE NEGLI ELABORATI PROGETTUALI NON SONO DA RITENERSI VINCOLANTI, MA SONO RIPORTATE UNICAMENTE AL FINE DELLA DETERMINAZIONE DELLE DIMENSIONI E DEGLI INGOMBRI DEI DISPOSITIVI E DELLE CARATTERISTICHE FUNZIONALI E QUALITATIVE DEGLI STESSI.
- I PRODOTTI EFFETTIVAMENTE INSTALLATI NON DOVRANNO ESSERE COMUNQUE QUALITATIVAMENTE INFERIORI A QUELLI INDICATI.

NOTA: IMPLICAZIONI URBANISTICHE

- LE PLANIMETRIE, LE SEZIONI ED IN GENERE I DATI A CARATTERE EDILE RIPORTATI NEGLI ELABORATI GRAFICI SONO DA CONSIDERARSI COME INDICATIVI CON L'UNICO SCOPO DI RAPPRESENTARE IN MANIERA COMPIUTA GLI IMPIANTI PROGETTATI ED I RELATIVI PARAMETRI DIMENSIONALI E FUNZIONALI.
- I DISPOSITIVI D'IMPIANTO PREVISTI, COMPLETI DEI COMPLEMENTI DI INSTALLAZIONE E COSTRUZIONE, RISULTANO POSIZIONATI NELLE SEDI PREVISTE ALLO SCOPO DI RENDERE GLI IMPIANTI FUNZIONALI, ACCESSIBILI E MANUTENIBILI SECONDO LE NORMATIVE TECNICHE.
- EVENTUALI LIMITAZIONI O IMPEDIMENTI DERIVANTI DA LEGISLAZIONE, NORMATIVA O REGOLAMENTO NAZIONALE O LOCALE IN MATERIA EDILE, URBANISTICA, PAESAGGISTICA O SIMILARE E CONSEGUENTE AGLI INGOMBRI DEI DISPOSITIVI D'IMPIANTO PREVISTI DOVRANNO ESSERE PREVENTIVAMENTE VALUTATE E VERIFICATE DALLA DIREZIONE LAVORI.

NOTA: INDICAZIONI D'INSTALLAZIONE

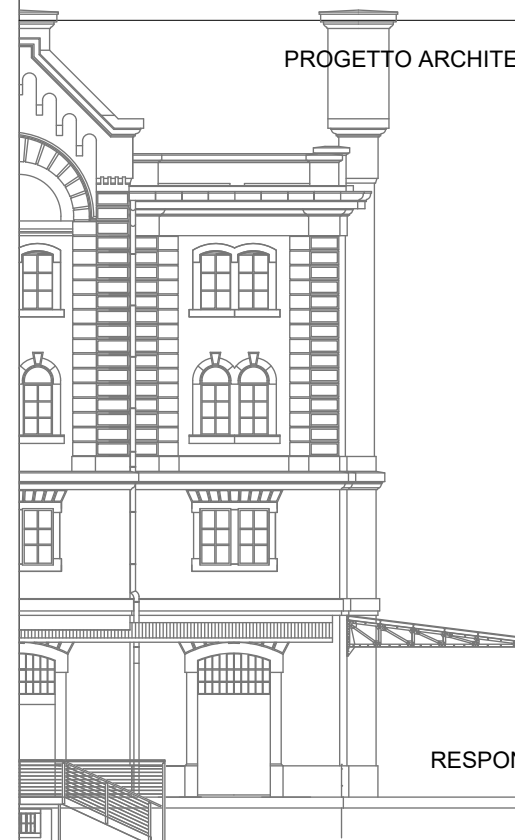
- I PERCORSI, LE SEDI D'INSTALLAZIONE ED I RELATIVI DETTAGLI DEI DISPOSITIVI D'IMPIANTO SONO RIPORTATI NEGLI ELABORATI GRAFICI AL FINE DI INDIVIDUARE COMPIUTAMENTE IL POSIZIONAMENTO, GLI INGOMBRI E LA TIPOLOGIA DEGLI IMPIANTI PROGETTATI.
- LA POSIZIONE DEI DISPOSITIVI D'IMPIANTO PUO' SUBIRE LIMITATE VARIAZIONI CONSEGUENTI A VINCOLI STRUTTURALI, DI ARREDO, FUNZIONALI O PER ULTERIORI CONSIDERAZIONI EMERSE IN FASE COSTRUTTIVA. TALI VARIAZIONI DEVONO ESSERE PREVENTIVAMENTE CONCORDATE CON IL CLIENTE ED AVALLATE DALLA DIREZIONE LAVORI.
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEGLI IMPIANTI LA DITTA INSTALLATRICE DOVRA' VERIFICARE IN CANTIERE LE GRANDEZZE DI PROGETTO EDILI, GLI INGOMBRI IMPIANTISTICI E LA CONSEGUENTE FATTIBILITA' DEGLI IMPIANTI COSI' COME PREVISTI.
- IL POSIZIONAMENTO DEI DISPOSITIVI D'IMPIANTO PUO' RICHIEDERE, IN FUNZIONE DELLE DIMENSIONI E PESI DEGLI STESSI, DEGLI SPAZI E DEI LUOGHI DI INSTALLAZIONE NECESSARI PER IL LORO FUNZIONAMENTO E LA LORO MANUTENZIONE, UNA VERIFICA E/O INTERVENTO EDILE (CON PARTICOLARE RIFERIMENTO A DISPOSITIVI INSTALLATI ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO) CON POSSIBILI IMPLICAZIONI DI NATURA URBANISTICA, STRUTTURALE E/O DI CODICE CIVILE.
- LA DITTA INSTALLATRICE DOVRA' VERIFICARE OVVERO SEGNALARE TALI EVENTUALITA' PRESSO LA DIREZIONE LAVORI ED ASSICURARSI IN MERITO ALL'ESITO POSITIVO DELLE EVENTUALI VERIFICHE E/O INTERVENTI RESISTI NECESSARI.



comune di trieste
 piazza Unita' d'Italia 4
 34121 Trieste
 tel. 040/6751
 www.comune.trieste.it
 partita iva 00210240321

DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI
FINANZA DI PROGETTO E PARTENARIATI
SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA

Realizzazione di un polo scientifico, museale e culturale nel Magazzino 26 del Porto Vecchio
 codice opera 12166



PROGETTO ARCHITETTONICO E COORDINAMENTO	dott. arch. Paolo RICCI
COLLABORATORI	geom. Gabriele MAROTTA per. ind. Violetta MOHAMMED
PROGETTO IMPIANTI	dott. ing. Mario BUCHER
COLLABORATORI	dott. ing. Andrea GUIDOLIN - impianti meccanici per. ind. Daniele TRIPALDI - impianti elettrici dott. ing. Aldo MARPINO - progetto antincendio dott. arch. Andrea PAULETICH per. ind. Francesco TRIPALDI dott. ing. Arianna LUGLI dott. arch. Alessandro FUCHS dott. arch. Saverio TARABOCCHIA
PROGETTO STRUTTURE	dott. ing. Roberto PAMBIANCO
COLLABORATORI	dott. ing. Elisa MONTI
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	dott. arch. Lucia IAMMARINO

PROGETTO ESECUTIVO
IMPIANTI ELETTRICI
PIANTA PIANO COPERTURA

PIANO DI INSTALLAZIONE IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI

TAVOLA

FILE RIF.

IE12

SCALA

DATA

1:100

OTTOBRE 2019

Trieste

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: IAMMARINO LUCIA

CODICE FISCALE: MMRLCU61L49L113I

DATA FIRMA: 25/11/2019 16:07:03

IMPRONTA: 66F28950F46B3B61D7D0B11BBDFA094D7D9055552F9A79CA4F442B126511C8E8
7D9055552F9A79CA4F442B126511C8E86ED47C1A2EF11909800F793A39902C40
6ED47C1A2EF11909800F793A39902C40D666FC9547D12799EBF106049096A8A6
D666FC9547D12799EBF106049096A8A69401C677A346AA6D1BD684F861477F0A

NOME: TERRANOVA SANTI

CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S

DATA FIRMA: 29/11/2019 10:35:50

IMPRONTA: 4334573F8FEACB23D049C81A14D11F841A161AA207279A1DD8AC499B8D51D600
1A161AA207279A1DD8AC499B8D51D6008FB0A18C583C69F5F52B62C0DD8AC65A
8FB0A18C583C69F5F52B62C0DD8AC65AD210BABAF04400C1CD3F07BFAD7562F
D210BABAF04400C1CD3F07BFAD7562F120078F2F3582AEDF84A7F8DFF815F33

NOME: DIPIAZZA ROBERTO

CODICE FISCALE: DPZRRT53B01A103I

DATA FIRMA: 29/11/2019 11:20:52

IMPRONTA: 174D94CB6CC08B1D4098D8D11D60EF7A4A7718EA7F911C1A094F54F0ECCAFE72
4A7718EA7F911C1A094F54F0ECCAFE72D71A0F5A4000397C7A8E5805732FEC0C
D71A0F5A4000397C7A8E5805732FEC0C1087CB980491F33A0CB9C6C63F010178
1087CB980491F33A0CB9C6C63F01017871CF942418D31257D04C849DAC1AF93E