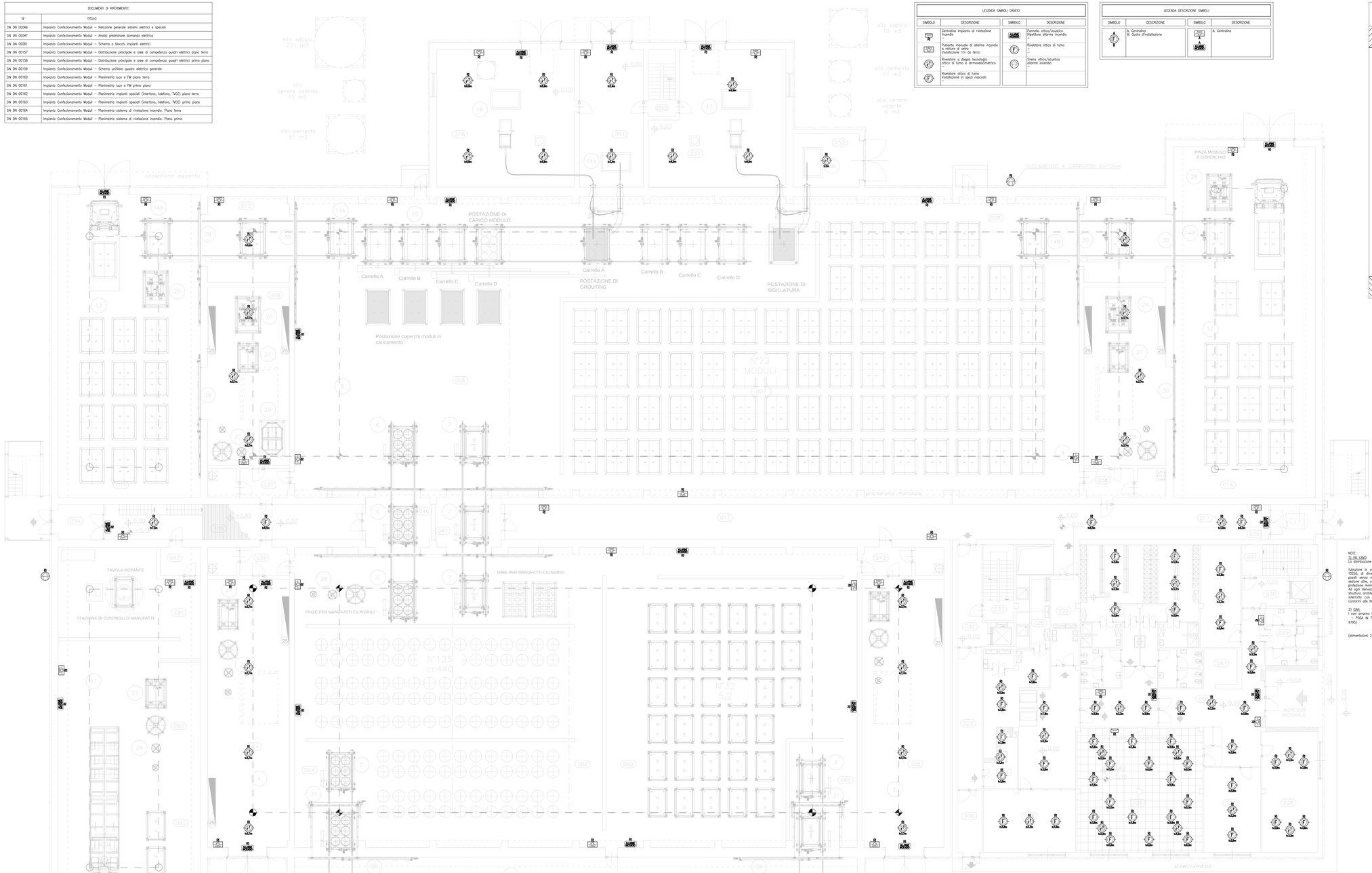
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO:	
N°	TITOLO
DN DN 00046	Impianto Confezionamento Moduli – Relazione generale sistemi elettrici e speciali
DN DN 00047	Impianto Confezionamento Moduli – Analisi preliminare domanda elettrica
DN DN 00061	Impianto Confezionamento Moduli – Schema a blocchi impianti elettrici
DN DN 00157	Impianto Confezionamento Moduli – Distribuzione principale e zone di competenza quadri elettrici piano terra
DN DN 00158	Impianto Confezionamento Moduli – Distribuzione principale e zone di competenza quadri elettrici primo piano
DN DN 00159	Impianto Confezionamento Moduli – Schema unifilare quadro elettrico generale
DN DN 00160	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria luce e FM piano terra
DN DN 00161	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria luce e FM primo piano
DN DN 00162	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria impianti speciali (interfono, telefono, TVCC) piano terra
DN DN 00163	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria impianti speciali (interfono, telefono, TVCC) primo piano
DN DN 00164	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria sistema di rivelazione incendio. Piano terra
DN DN 00165	Impianto Confezionamento Moduli – Planimetria sistema di rivelazione incendio. Piano primo

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Centralina impianto di rivelazione incendio		Pannello ottico/acustico - Rilevatore allarme incendio
	Pulsante manuale di allarme incendio - Attivazione a rottura di vetro - Installazione 1m da terra		Rivelatore ottico di fumo -
	Rivelatore a doppia tecnologia: ottico di fumo e termovelocimetrico		Sirena ottico/acustica allarme incendio
	Rivelatore ottico di fumo - Installazione in spazi nascosti		

LEGENDA DESCRIZIONE SIMBOLI			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	A: Centralina B: Quota d'installazione		A: Centralina



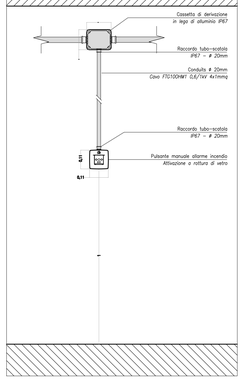
NOTE:
1) NR. CAVO:
La distribuzione degli impianti sarà realizzata con:

tubazione in acciaio zincato , conformi alle Norme UNI EN 10255, di dimensioni adeguate a contenere i cavi in esso posati senza mai superare il 70% di riempimento dello sua sezione utile, complata delle relative raccorderia, con grado di protezione minimo IP55.
Ad ogni derivazione secondaria dalla linea principale e dove lo richiedono le caratteristiche del cavo posato, la tubazione sarà interrotta con cassette di derivazione in lega di alluminio conformi alle Norme CEI EN 60670.

2) CAVI:
I cavi avranno le seguenti caratteristiche:
POSA IN TUBAZIONE: Cavo tipo FTG10OHM1 0,6/1kV (UNI 9795)

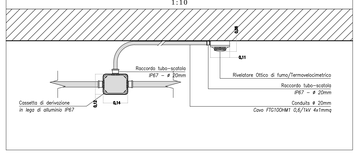
(loop antincendio)
Cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV
(alimentazioni 24/48Vcc)

PARTICOLARE "A"
Installazione Tipica: Pulsante allarme incendio
1:10

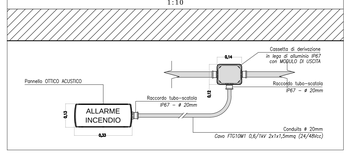


LEGENDA LOCALI E AREE FUNZIONALI (000)	
QUOTA	N° DESCRIZIONE
+0.00	001 AREA DI RICEZIONE E SCARICO MANUFATTI
+0.00	002 AREA BUFFER MANUFATTI CILINDRICI
+0.00	003 AREA BUFFER MANUFATTI PIANIGIANI
+0.00	004 LOCALE MANUTENZIONE 1 BUFFER MANUFATTI (cilindri)
+0.00	005 LOCALE MANUTENZIONE 2 BUFFER MANUFATTI (pianigiani)
+0.00	006 AREA DI PRIMA MATURAZIONE MODULI
+0.00	007 AREA FINALE MATURAZIONE MODULI (pianigiani)
+0.00	008 AREA TECNICA MATURAZIONE MODULI (cilindri)
+4.00	009 LOCALE MANUTENZIONE 1 SEZIONE DI PRIGIONIERO
+4.00	010 LOCALE MANUTENZIONE 2 SEZIONE DI PRIGIONIERO
+0.00	011 SEZIONE DI INGRESSO ZONA CONTROLLATA
+0.00	012 SAS INGRESSO MODULI (cilindri)
+0.00	013 SAS DI USCITA MODULI (cilindri)
+0.00	014 SEZIONE DI BUFFER E USCITA MODULI (SIGILLATI)
+3.70	015 LOCALE PREPARAZIONE MALTA GROUTING
+3.70	016 LOCALE PREPARAZIONE MALTA SIGILLATURA
+0.00	017 GALLERIA TECNICA PIANO TERRA
+0.00	018 LOCALE TECNICO ELETTRICO PIANO
+0.00	019 LOCALE FUSIBILE SAMPIONE
+0.00	020 SPOGLIATOIO E SERVIZI UOMINI
+0.00	021 SPOGLIATOIO E SERVIZI DONNE
+0.00	022 SAS DI INGRESSO ZONA CONTROLLATA
+0.00	023 SAS DI USCITA ZONA CONTROLLATA
+0.00	024 AREA DI PRIMA INDESSIONE
+0.00	025 LOCALE SERVIZI CALDI
+0.00	026 LOCALE CALE CONTROLLI
+0.00	027 VITICCI
+0.00	028 VITICCI
+0.00	029 SERVIZI IGIENICI
+0.00	030 ARMO SCALA ZONA SECONDA ZONA FREDDA
+0.00	031 ARMO SCALA ZONA FREDDA
+0.00	032 GRARDIO ACCESSORE ZONA CALDA
+0.00	033 ARMO SCALA ZONA CALDA
+0.00	034 – 35 – 36 SAS USCITA EMERGENZA DA ZONA CONTROLLATA
+0.00	037 SAS DI INGRESSO ZONA CONTROLLATA
+0.00	038 SAS DI INGRESSO ZONA CONTROLLATA
+0.00	039 – 040 SAS DI INGRESSO AL LOCALE MANUTENZIONE
+0.00	041 MAGAZZINO
+0.00	042 MAGAZZINO
+0.00	043 SAS DI ACCESSO AREA CONTROLLI QUALITÀ A CAMPIONE
+0.00	044 – 045 SAS DI ACCESSO AREA DI SCARICO E TRASFERIMENTO MANUFATTI A BUFFER
+0.00	046 – 047 SAS DI ACCESSO AREA DI SCARICO E TRASFERIMENTO MANUFATTI A Nastro Pianigiani
+0.00	048 LOCALE PER LAVAGGIO APPARECCHIATURE PER GROUTING
+0.00	049 LOCALE PER LAVAGGIO APPARECCHIATURE PER SIGILLTAG
+0.00	050 SAS DI INGRESSO ZONA CONTROLLATA (GROUTING)
+0.00	051 LOCALE INGRESSO MANUFATTI AREA CONTROLLI QUALITÀ A CAMPIONE
+0.00	052 AREA CONTROLLI QUALITÀ A CAMPIONE (SIGILLATI)
+0.00	053 AREA BUFFER PER SCARICHELLO A CAMPIONE
+4.00	054 AREA MANUTENZIONE 1 CARROPONTE SEZIONE PROGRESSIVO
+4.00	055 AREA MANUTENZIONE 2 CARROPONTE SEZIONE PROGRESSIVO
+4.00	056 AREA MANUTENZIONE 1 CARROPONTE AREA BUFFER MANUFATTI CILINDRICI
+4.00	057 AREA MANUTENZIONE 2 CARROPONTE AREA BUFFER MANUFATTI
+3.90	058 GALLERIA TECNICA PIANO PRIMO
+4.00	059 SAS DI ACCESSORE ZONA CALDA
+4.10	060 SAS D'INGRESSO AL LOCALE VENTILATORI
+8.10	061 LOCALE FILTRI
+8.10	062 LOCALE VENTILATORI
+4.10	063 LOCALE QUADRI STRUMENTAZIONE E CONTROLLO
+4.10	064 LOCALE QUADRI ELETTRICI
+4.10	065 ARMADI ACCESSORE ZONA FREDDA
+4.10	066 LOCALE NOTELLAIO
+4.10	067 LOCALE DISTRIBUZIONE ZONA FREDDA
+4.10	068 LOCALE QUADRI CARROPONTI
+4.10	069 LOCALE QUADRI MANUTENTIVI
+4.10	070 SERVIZI IGIENICI
+4.10	071 LOCALE PER INSTALLAZIONE SERBATOI ACIDO LIQUIDO
+8.80	072 GALLERIA TECNICA PIANO SECONDO
+7.80	073 – 074 SAS INGRESSO AA GALLERIA PER MANUTENZIONE CARROPONTI
+7.80	075 – 076 LOCALE UDITORI DI EMERGENZA DALLA ZONA CONTROLLATA
+0.00	077 LOCALE SERBATOI DOSATORI PER IL GROUTING
+0.00	078 LOCALE SERBATOI DOSATORI PER LA SIGILLATURA
+7.40	079 LOCALE TRANSFORMATORI
+7.40	080 LOCALE TRANSFORMATORI (SIGILLATURA)
+7.40	081 LOCALE CESTERNA
+7.40	082 LOCALE PASSAGGIO PERSONALE

PARTICOLARE "B"
Installazione Tipica: Rivelatore ottico di fumo/termovelocimetrico
1:10



PARTICOLARE "C"
Installazione Tipica: Pannello Ottico Acustico Allarme Incendio
1:10



deposito nazionale
Scriviamo insieme un futuro più sicuro

REV. Rev.	DATA Date	DESCRIZIONE DELLA REV. Revision description	RICARICATO Prepared by	COLLAUDATO Checked by	VERIFICA Checked by	APPROVATO DENOMINATORE Approved by	AUTORIZZATO Issued by
01	11/05/2015						

SOGIN

PROGETTO Project: Deposito Nazionale DN - Deposito

TITOLO Title: Impianto confezionamento moduli à Planimetria sistema di rivelazione incendio. Piano terra

ESITO SOPRVEGLIANZA (Employer review)
☒ POSITIVO Approved
☐ NEGATIVO Not approved
☐ COME CORRETTO Revised
☐ PER INFORMAZIONE For information only

STRUTTURA INCARICATA Division applicant

Dis. N. Drag.n: DN DN 00164 — LIVELLO Level: P

SCALA Scale: 1:100 — FAV.Cl.Sp. Orig. Dipt.: DD — SISTEMA System: DEN — FOGLIO Sheet: 1 — DI Of: 1

FORMATO Size: 1470X891 — MODIFICANDO N. Revisions drag.no. — SOSTITUITO DAL Replaced by drag.no. — PLOT PLOT: ☐ H ☐ V

IL PRESENTE ELABORATO È DI PROPRIETA' DI SOGIN S.P.A. E NON POTRÀ ESSERE DA CHIUNQUE DI PRIVO ESSERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA PRODUZIONE, INTERO PARZIALE, DIVERSO DA QUALSIASI A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER SCRITTO DA SOGIN S.P.A.

This document is the property of SOGIN S.P.A. It is strictly forbidden to reproduce this document in whole or in part and to provide to others any related information, without previous written consent of SOGIN S.P.A.