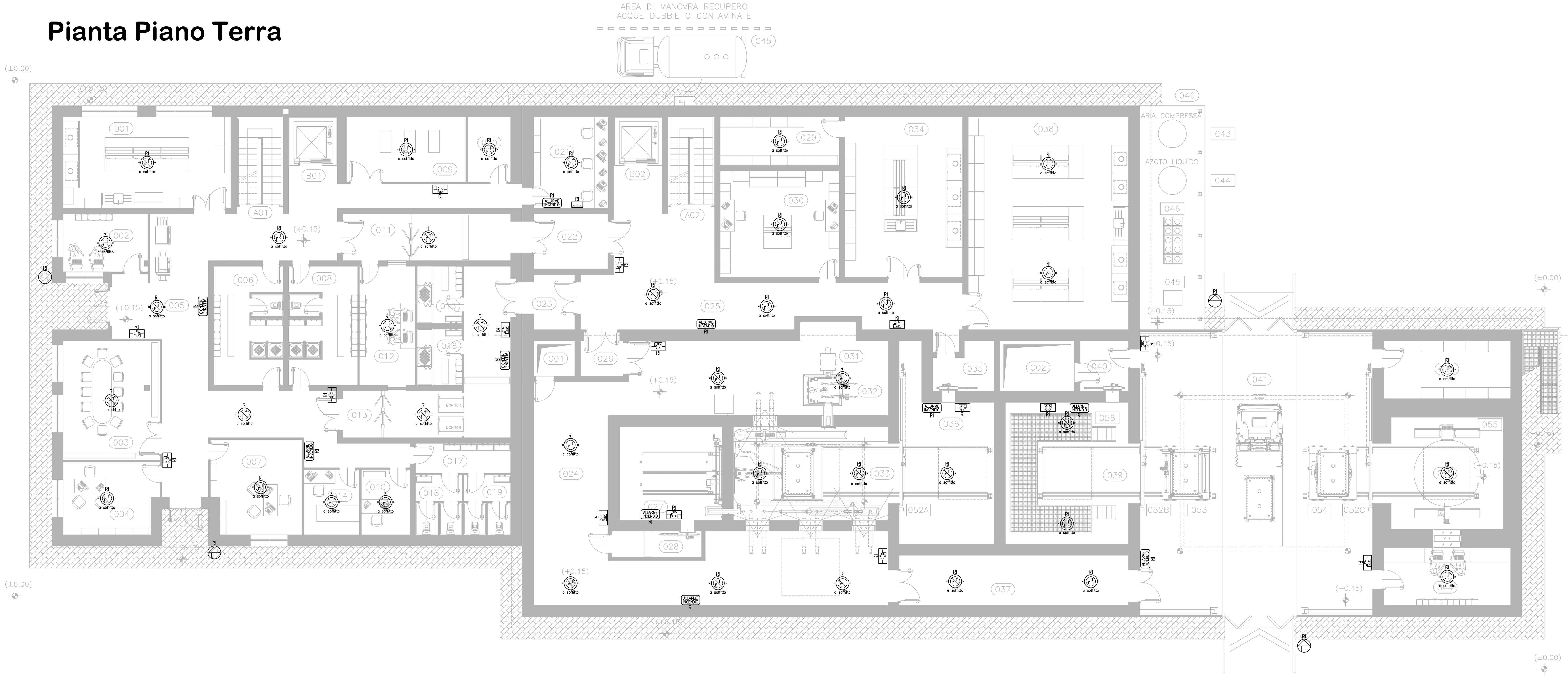
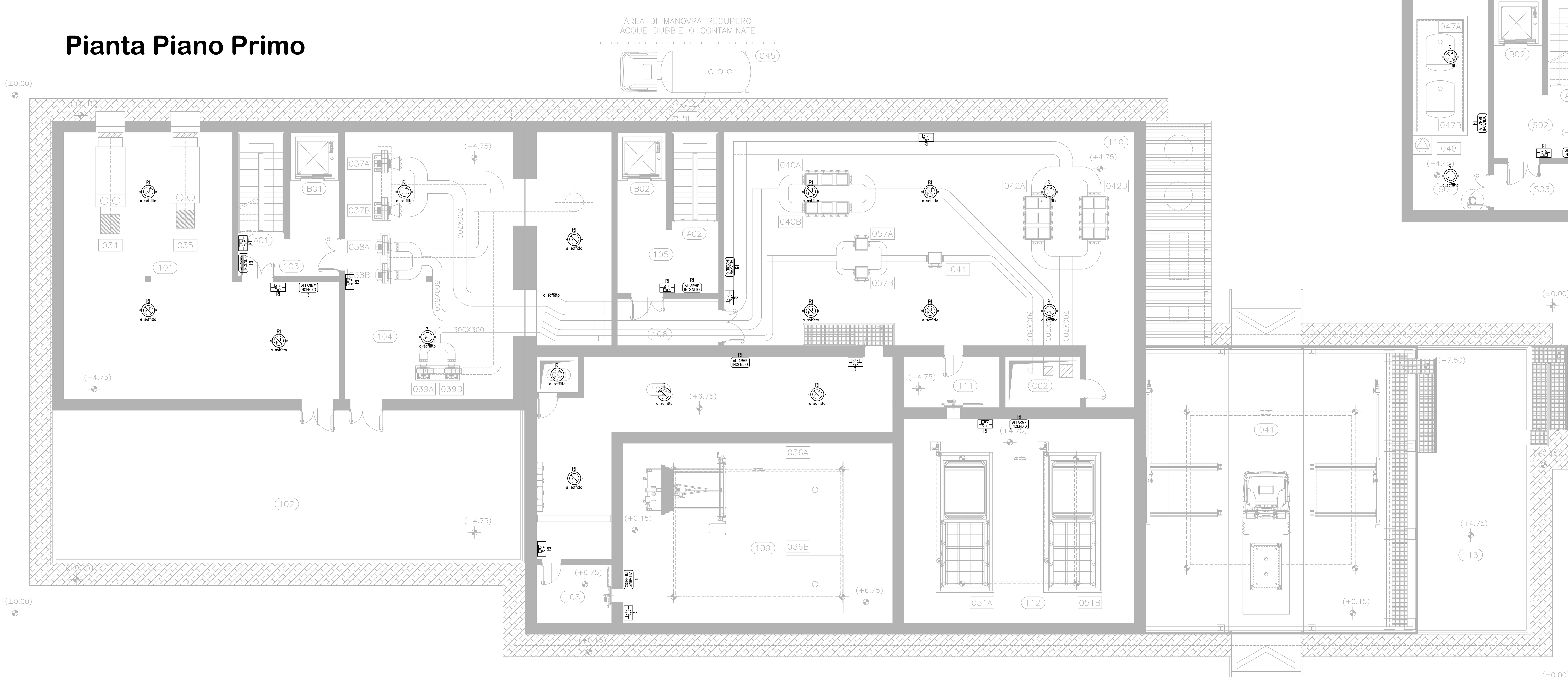
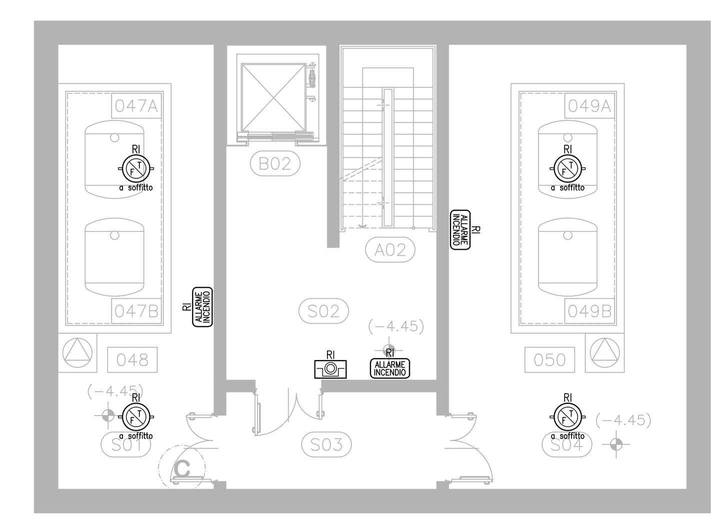
Pianta Piano Terra



Pianta Piano Primo



Pianta Piano Seminterrato



LEGENDA SIMBOLI GRAFICI			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
RI	Centralina Impianto di rivelazione Incendio –	ALLARME INCENDIO	Pannello ottico/acustico Ripetitore allarme incendio –
	Pulsante manuale di allarme incendio 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 –		Rivelatori Lineari Trasmettitore/Ricevitore –

LEGENDA APPARECCHIATURE:
A: Centralina
B: Quota di installazione (q.ta di riferimento 0,0m pari alla quota del pavimento)

NOTE:
1) VIE CAVO:
La distribuzione degli impianti sarà realizzato con:

tubazione in acciaio zincato , conformi alle Norme UNI EN 10255, di dimensioni adeguate a contenere i cavi in essa posati senza mai superare il 70% di riempimento della sua sezione utile, completa delle relative raccorderie, con grado di protezione minimo IP55.
Ad ogni derivazione secondaria della linea principale e dove la struttura architettonica lo renda necessario, 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)

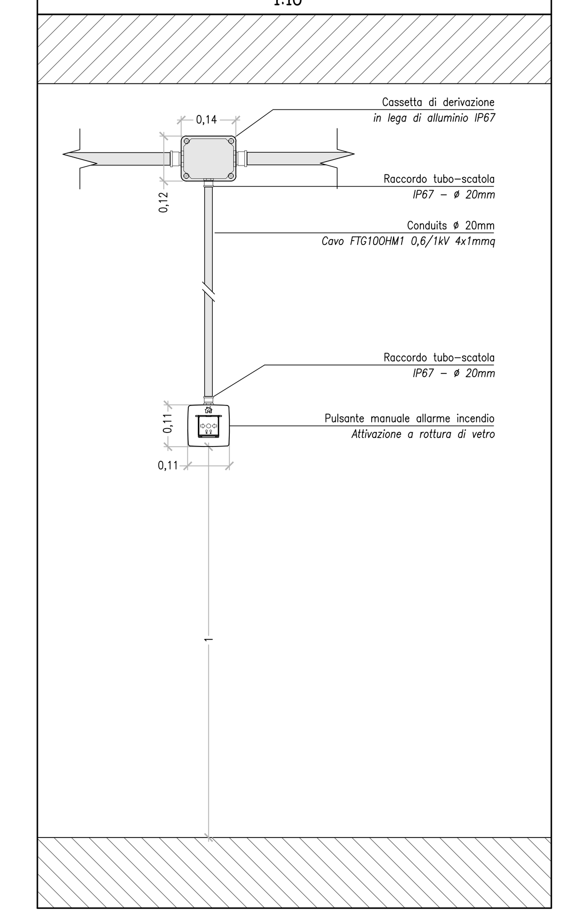
ICQ COMPONENTI E SOTTOASSIEMI PRINCIPALI (000)			
Pos.	Descrizione	Item	Pezzi
034	UTA 1 INGRESSO PERSONALE ZONA NON CONTROLLATA	DW 034	XXX
035	UTA 2 VENTILAZIONE AMBIENTE ZONA CONTROLLATA	DW 035	
036	BOTOLA A–B DI SERVIZIO AUSILIARIA PER CELLA E RETROCELLA	DW 036	
037	VENTILATORI A–B DI ASPIRAZIONE ARIA AMBIENTE	DW 037	
038	VENTILATORI A–B DI ASPIRAZIONE ATTIVA CELLE E CAPPE RADIOCHIMICA	DW 038	
039	VENTILATORI A–B DI ASPIRAZIONE CAPPE CHIMICA	DW 039	
040	PACCO FILTRANTE A–B DI ASPIRAZIONE ATTIVA CELLE E CAPPE RADIOCHIMICA	DW 040	
041	FILTRO A CARBONI ATTIVI ASPIRAZIONE CAPPE CHIMICA PVC	DW 041	
042	PACCO FILTRANTE A–B DI ASPIRAZIONE ARIA AMBIENTE	DW 042	
043	SERBATOIO ARIA COMPRESSA	DW 043	
044	SERBATOIO AZOTO LIQUIDO	DW 044	
045	ADDOLCITORE DISTILLATORE D' ACQUA	DW 045	
046	STOCAGGIO PACCO BOMBOLE	DW 046	
047	SERBATOIO A–B ACQUE DUBBIE	DW 047	
048	POMPA DI RILANCIO ACQUE DUBBIO	DW 048	
049	SERBATOIO A–B ACQUE CONTAMINATE	DW 049	
050	POMPA DI RILANCIO ACQUE CONTAMINATE	DW 050	
051	PORTA SCHERMANTE SCORREVOLE ORIZZONTALE A–B	DW 051	
052	PORTA SCHERMANTE SCORREVOLE VERTICALE A–B–C	DW 052	
053	CARRELLO DI TRASFERIMENTO MANUFATTO	DW 053	
054	CARRELLO CON PIATTAFORMA ROTANTE PER LOCALE RX	DW 054	
055	MACCHINA RADIOGENA	DW 055	
056	SISTEMA DI CONFEZIONAMENTO MANUFATTI CAROTATI	DW 056	
057	PACCO FILTRANTE A–B DI ASPIRAZIONE ARIA CAPPE CHIMICA PVC	DW 057	

nota: per i componenti presenti nel locale cella di carotaggio 027/033 vedi disegno DN DN 00297 Piante e sezioni cella di carotaggio

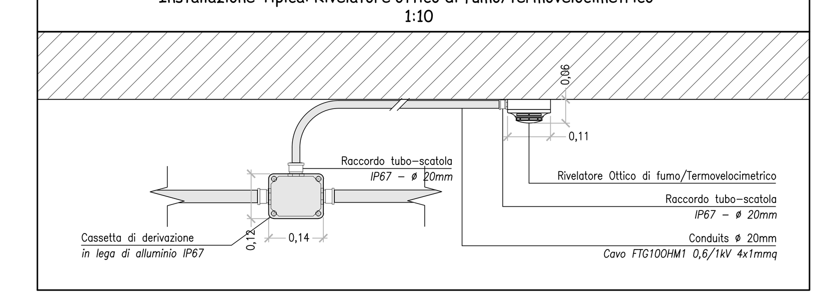
ELENCO ELABORATI ICQ DI RIFERIMENTO	
Codici	Titoli elaborati
DN DN 00283	ICQ–Relazione descrittiva generale
DN DN 00291	ICQ–Planimetria generale
DN DN 00293	ICQ–Pianta piano secondo, piano coperture
DN DN 00295	ICQ–Sezioni
DN DN 00296	ICQ–Prospetti
DN DN 00297	ICQ–Piante e sezioni cella di carotaggio
DN DN 00299	ICQ–Sinottico funzionale e flusso di processo
DN DN 00284	ICQ–Relazione tecnica sistemi elettrici
DN DN 00303	ICQ–Planimetrie sistema di rivelazione incendio – Tav. 1
DN DN 00304	ICQ–Planimetrie sistema di rivelazione incendio – Tav. 2

ICQ LEGENDA LOCALI E AREE FUNZIONALI (000)			
Quota	N°	Descrizione	Class.
−4,45	S01	LOCALE SERBATOIO SCARICO WASTE LIQUIDI DUBBI	C.2
−4,45	S02	INGRESSO LOCALE WASTE LIQUIDI	C.1
−4,45	S03	SAS PERSONALE ACCESSO LOCALI SERBATOI	C.1
−4,45	S04	LOCALE SERBATOIO SCARICO WASTE LIQUIDI	C.2
+0,15	001	LABORATORIO CHIMICO FREDDO	N.C.
+0,15	002	INGRESSO PERSONALE	N.C.
+0,15	003	SALA MULTIFUNZIONI (RIUNIONI)	N.C.
+0,15	004	UFFICIO 1	N.C.
+0,15	005	CORRIDOIO AREA AMMINISTRATIVA	N.C.
+0,15	006	SPOGLIATOIO FREDDO UOMINI	N.C.
+0,15	007	UFFICIO 2	N.C.
+0,15	008	SPOGLIATOIO FREDDO DONNE	N.C.
+0,15	009	SALA QUADRI ELETTRICI	N.C.
+0,15	010	SALA MISURE	N.C.
+0,15	011	CORIDOIO INGRESSO ZONA CALDA	N.C.
+0,15	012	DOSIMETRIA	N.C.
+0,15	013	CORRIDOIO USCITA ZONA CALDA	C.1
+0,15	014	ARCHIVIO	N.C.
+0,15	015	SPOGLIATOIO CALDO UOMINI	C.1
+0,15	016	SPOGLIATOIO CALDO DONNE	C.1
+0,15	017	INGRESSO BAGNI	N.C.
+0,15	018	BAGNI UOMINI	N.C.
+0,15	019	BAGNI DONNE	N.C.
+0,15	020	SALA U.P.S.	N.C.
+0,15	021	SALA CONTROLLO	N.C.
+0,15	022	SAS INGRESSO ZONA CALDA	C.1
+0,15	023	SAS USCITA ZONA CALDA	C.1
+0,15	024	AREA RETROCELLA	C.2
+0,15	025	CORRIDOIO ZONA CALDA	C.1
+0,15	026	SAS ACCESSO AREA RETROCELLA	C.1
+0,15	027	LOCALE MANUTENZIONE CELLA DI CAROTAGGIO PIANO TERRA	C.3
+0,15	028	SAS ACCESSO LOCALE MANUTENZIONE CELLA P.T.	C.2
+0,15	029	MAGAZZINO LABORATORIO CHIMICO CALDO	C.1
+0,15	030	LABORATORIO RADIOMETRICO	C.1
+0,15	031	CELLA Pb PREPARAZIONE PROVINI	C.4
+0,15	032	SCATOLA A GUANTI DISTRIBUZIONE PROVINI	C.4
+0,15	033	CELLA DI CAROTAGGIO	C.4
+0,15	034	LABORATORIO CHIMICO CALDO	C.1
+0,15	035	SAS ACCESSO/MANUTENZIONE	C.1
+0,15	036	SAS CELLA CAROTAGGIO PER INGRESSO/USCITA MANUFATTI	C.3
+0,15	037	SAS MATERIALI	C.1
+0,15	038	LABORATORIO RADIOCHIMICO	C.1
+0,15	039	SAS INGRESSO/USCITA MANUFATTI	C.2
+0,15	040	SAS ACCESSO AREA INGRESSO/USCITA MANUFATTI	C.1
+0,15	041	AREA INGRESSO/USCITA VETTORE DI TRASPORTO	N.C.
+0,15	042	SALA QUADRI RX MANUFATTI	N.C.
+0,15	043	LOCALE RX MANUFATTI	N.C.
+0,15	044	SALA CONTROLLO RX MANUFATTI	N.C.
+0,15	045	AREA DI MANOVRA E RECUPERO ACQUE DUBBIE O CONTAMINATE	N.C.
+0,15	046	AREA DI SERVIZI AUSILIARI	N.C.
+4,75	101	LOCALE U.T.A.	N.C.
+4,75	102	TERRAZZO P.1	N.C.
+4,75	103	INGRESSO LOCALI TECNICI FREDDI	N.C.
+4,75	104	LOCALE VENTILATORI	N.C.
+4,75	105	INGRESSO LOCALI TECNICI CADLI	C.1
+4,75	106	SAS PERSONALE/MATERIALI	C.1
+6,75	107	CORRIDOIO/LOCALE TECNICO	C.2
+6,75	108	SAS PERSONALE	C.2
+6,75	109	LOCALE MANUTENZIONE CELLA DI CAROTAGGIO P.1	C.3
+4,75	110	LOCALE FILTRI	C.2
+4,75	111	SAS PERSONALE ACCESSO MANUTENZIONE SAS MANUFATTI	C.2
+4,75	112	LOCALE MANUTENZIONE SAS MANUFATTI	C.3
+4,75	113	TERRAZZO P.1 SOPRA LOCALE RX	N.C.
+XX,XX	A01	VANO SCALA ZONA FREDDA	N.C.
+XX,XX	B01	VANO MONTACARICHI ZONA FREDDA	N.C.
+XX,XX	A02	VANO SCALA ZONA CALDA	C.1
+XX,XX	B02	VANO MONTACARICHI ZONA CALDA	C.1
+XX,XX	C01	CAVEDIO 1	
+XX,XX	C02	CAVEDIO 2	
+XX,XX	C03	CAVEDIO 3	

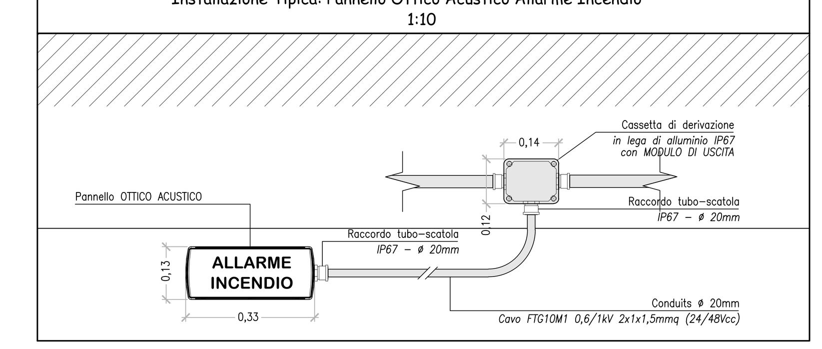
PARTICOLARE "A"
Installazione Tipica: Pulsante allarme incendio
1:10



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



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



depositonazionale
Scriviamo insieme un futuro più sicuro

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REV.	INCARICATO	COLLABORAZIONI	VERIFICA	APPROVATO/ BENESTARE	AUTORIZZATO DA
00	19/05/2015						

SOGIN

PROGETTO: Deposito Nazionale DN - Deposito

TITOLO: Impianto Controllo Qualita' - Planimetrie sistema di rivelazione incendio - Tav 1

STRUTTURA RICHIEDENTE:
Dis. N.: DN DN 00303 — LIVELLO: A
SCALA: 1:100 — TIPO EL.: D — SISTEMA: DEN — FOGLIO: — DI:
FORMATO: 1470X891 — SOSTITUISCE IL: — SOSTITUITO DAL:

ESITO SORVEGLIANZA: ☒ POSITIVO ☐ NEGATIVO ☐ COME CORRETTO ☐ PER INFORMAZIONE
FILES ☐ SI ☐ NO

IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI SOGIN S.P.A. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA PRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARE 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.