ARCHIVIO ZONA 8 S=63,6 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 3\4" CON FORO 8.6 mm	(Arch. 8.1)
11002	UGELLO DA 3\4" CON FORO 8.8 mm	(Arch. 8.2)
11003	UGELLO DA 3\4" CON FORO 8.4 mm	(Arch. 8.3)
11004	UGELLO DA 3\4" CON FORO 12.4 mm	(Arch. 8.4)
11005	UGELLO DA 3\4" CON FORO 12.4 mm	
Restrictor da 1"⅝ foro da 12.8 mm		

ARCHIVIO ZONA 1 S=266,66 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 14.9 mm	(Arch. 1.2)
11002	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 14.9 mm	(Arch. 1.2)
11003	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 11.3 mm	(Arch. 1.1)
11004	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.1 mm	(Arch. 1.2)
11005	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.3 mm	(Arch. 1.2)
11006	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.3 mm	(Arch. 1.2)
11007	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.2 mm	(Arch. 1.2)
11008	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.2 mm	(Arch. 1.2)
11009	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 15.1 mm	(Arch. 1.2)
Restrictor da 3" foro da 30.0 mm		

ARCHIVIO ZONA 2 S=84,0 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1" CON FORO 13.5 mm	(Arch. 2.2)
11002	UGELLO DA 1" CON FORO 13.7 mm	(Arch. 2.2)
11003	UGELLO DA 1" CON FORO 11.2 mm	(Arch. 2.1)
11004	UGELLO DA 1" CON FORO 11.2 mm	(Arch. 2.1)
Restrictor da 2" foro da 14.2 mm		

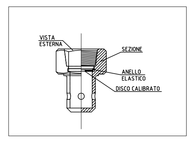
ARCHIVIO ZONA 3 S=240,40 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1" CON FORO 15.6 mm	(Arch. 3.1)
11002	UGELLO DA 1" CON FORO 15.6 mm	(Arch. 3.1)
11003	UGELLO DA 1" CON FORO 15.9 mm	(Arch. 3.2)
11004	UGELLO DA 1" CON FORO 15.9 mm	(Arch. 3.2)
11005	UGELLO DA 1" CON FORO 16.5 mm	(Arch. 3.3)
11006	UGELLO DA 1" CON FORO 16.5 mm	(Arch. 3.3)
11007	UGELLO DA 1" CON FORO 16.3 mm	(Arch. 3.3)
11008	UGELLO DA 1" CON FORO 16.2 mm	(Arch. 3.3)
11009	UGELLO DA 1" CON FORO 11.9 mm	(Arch. 3.4)
Restrictor da 3" foro da 32.5 mm		

ARCHIVIO ZONA 4 S=95,70 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1" CON FORO 12.5 mm	(Arch. 4.2)
11002	UGELLO DA 1" CON FORO 12.6 mm	(Arch. 4.2)
11003	UGELLO DA 1" CON FORO 10.8 mm	(Arch. 4.1)
11004	UGELLO DA 1" CON FORO 10.8 mm	(Arch. 4.1)
Restrictor da 2" foro da 13.5 mm		

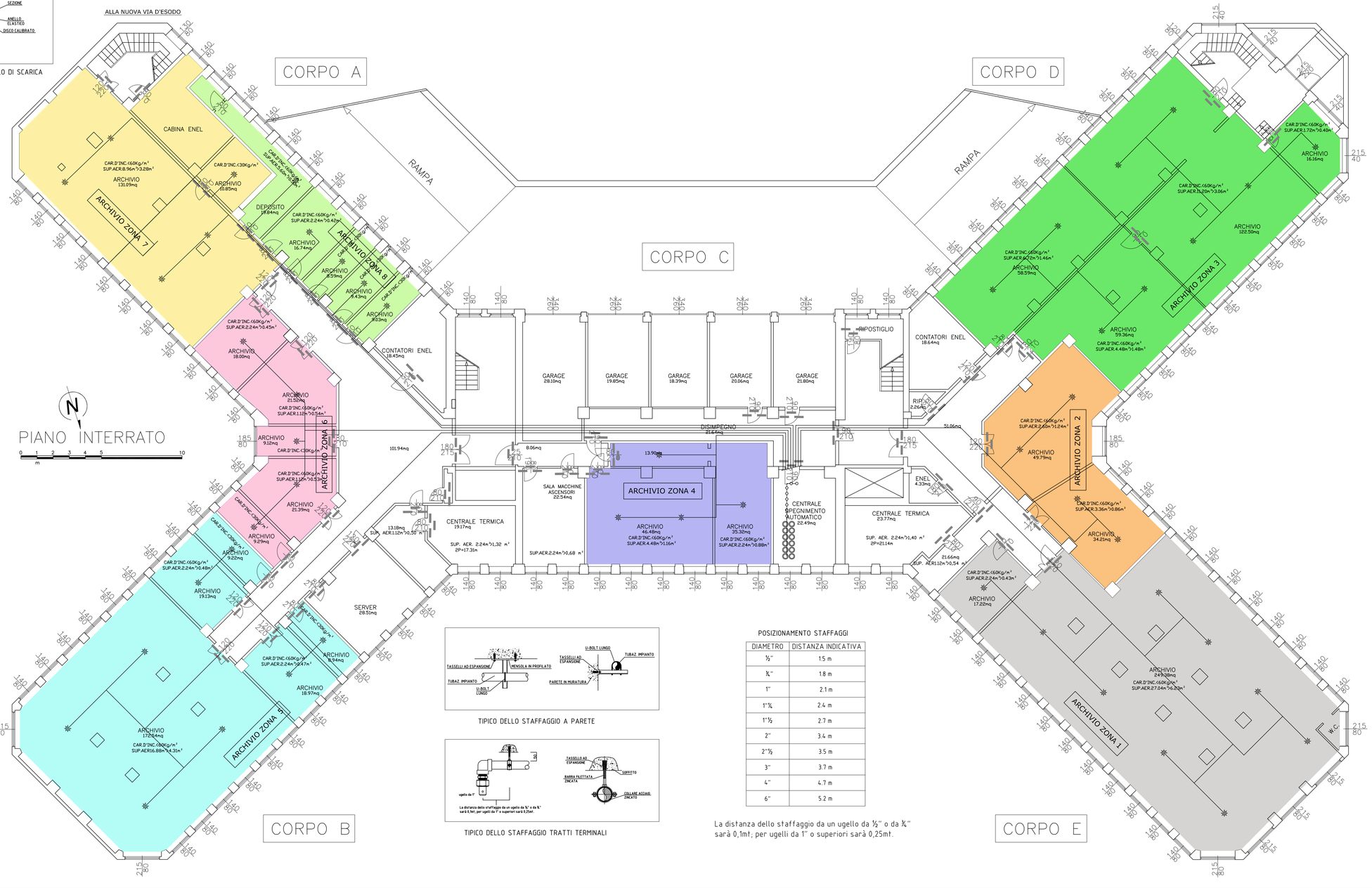
ARCHIVIO ZONA 5 S= 218,81 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1" CON FORO 11.2 mm	(Arch. 5.2)
11002	UGELLO DA 1" CON FORO 7.8 mm	(Arch. 5.1)
11003	UGELLO DA 1" CON FORO 7.7 mm	(Arch. 5.5)
11004	UGELLO DA 1" CON FORO 11.2 mm	(Arch. 5.4)
11005	UGELLO DA 1" CON FORO 18.8 mm	(Arch. 5.3)
11006	UGELLO DA 1" CON FORO 18.8 mm	(Arch. 5.3)
11007	UGELLO DA 1" CON FORO 18.8 mm	(Arch. 5.3)
11008	UGELLO DA 1" CON FORO 18.8 mm	(Arch. 5.3)
Restrictor da 3" foro da 29.0 mm		

ARCHIVIO ZONA 6 S= 79,95 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1" CON FORO 7.8 mm	(Arch. 6.3)
11002	UGELLO DA 1" CON FORO 12.0 mm	(Arch. 6.4)
11003	UGELLO DA 1" CON FORO 11.0 mm	(Arch. 6.5)
11004	UGELLO DA 1" CON FORO 11.9 mm	(Arch. 6.2)
11005	UGELLO DA 1" CON FORO 7.9 mm	(Arch. 6.1)
Restrictor da 2" foro da 13.1 mm		

ARCHIVIO ZONA 7 S=41,94 mq		
UGELLO	ø UGELLO E ø FORO	
11001	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 16.8 mm	(Arch. 7.1)
11002	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 16.8 mm	(Arch. 7.2)
11003	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 16.8 mm	(Arch. 7.2)
11004	UGELLO DA 1"⅝ CON FORO 16.8 mm	(Arch. 7.2)
11005	UGELLO DA 1" CON FORO 9.6 mm	(Arch. 7.2)
Restrictor da 2"⅝ foro da 24.0 mm		



TIPICO DELL'UGELLO DI SCARICA



TIPICO DELLO STAFFAGGIO A PARETE

TIPICO DELLO STAFFAGGIO TRATTI TERMINALI

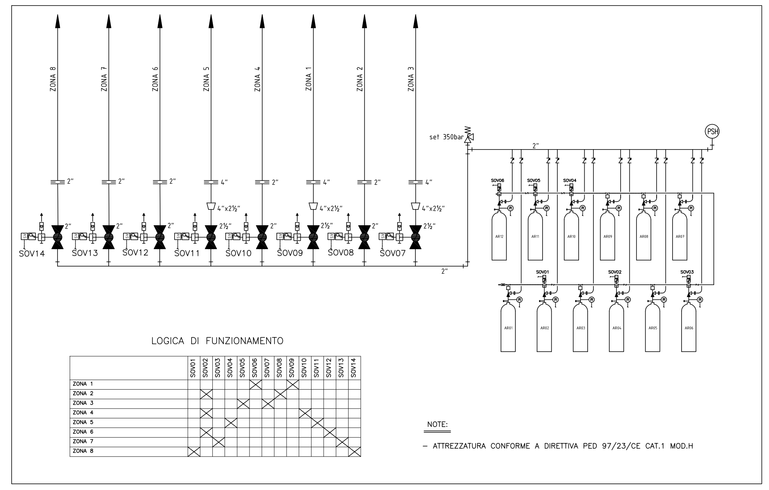
POSIZIONAMENTO STAFFAGGI

DIAMETRO	DISTANZA INDICATIVA
⅜"	1.5 m
½"	1.8 m
1"	2.1 m
1"¼	2.4 m
1"½	2.7 m
2"	3.4 m
2"½	3.5 m
3"	3.7 m
4"	4.7 m
6"	5.2 m

La distanza dello staffaggio da un ugello da ½" o da ¾" sarà 0,1mt; per ugelli da 1" o superiori sarà 0,25mt.

TIPICO SERRANDA DI SOVRAPRESSIONE

DIMENSIONAMENTO SERRANDE SOVRAPRESSIONE	
Arch. 8.1	225.8 x 225.8 mm
Arch. 8.2	232.4 x 232.4 mm
Arch. 8.3	221.3 x 221.3 mm
Arch. 8.4	406.2 x 406.2 mm
Arch. 8.5	406.2 x 406.2 mm
Arch. 1.1	268.3 x 268.3 mm
Arch. 1.2	1025 x 1025 mm
Arch. 2.1	425.5 x 425.5 mm
Arch. 2.2	352 x 352 mm
Arch. 3.1	510 x 510 mm
Arch. 3.2	513 x 513 mm
Arch. 3.3	736 x 736 mm
Arch. 3.4	269 x 269 mm
Arch. 4.2	380.6 x 380.6 mm
Arch. 5.1	197.5 x 197.5 mm
Arch. 5.2	284.6 x 284.6 mm
Arch. 5.3	857.3 x 857.3 mm
Arch. 5.4	284.6 x 284.6 mm
Arch. 5.5	195 x 195 mm
Arch. 6.1	249 x 249 mm
Arch. 6.2	272 x 272 mm
Arch. 6.3	176 x 176 mm
Arch. 6.4	270 x 270 mm
Arch. 6.5	179 x 179 mm
Arch. 7.1	221 x 221 mm
Arch. 7.2	771 x 771 mm



LEGENDA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A GAS INERTE

TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE IN ACCIAIO API 5L GR.B SCH.40 ZINCATO GIUNTATE CON RACCORDI FILETTATI SERIE 3000 ZINCATI O FLANGIATE

UGELLO

NOTE:
- FINITURA DELLE SUPERFICI CON ZINCATURA A FREDDO
- ATTREZZATURA CONFORME A DIRETTIVA PED 97/23/CE CAT.1 MOD.H
- NEI LOCALI CON PROTEZIONE A PIU' LIVELLI, PUO' ESSERE REALIZZATA UNA SINGOLA APERTURA PARI ALLA SOMMATORIA DI CIASCUNA SUPERFICIE DI RILASCIO

ARGOSYSTEM®E1 - NOTE TECNICHE

Gli impianti ARGOSYSTEM®E1 utilizzano Argon puro al 99.99% e rispettano in ogni loro aspetto quanto previsto e richiesto dalla normativa NFPA2001 e dalla UNI-EN 15004.
L'impianto è stato calcolato considerando porte e finestre chiuse e con l'eventuale condizionamento d'aria disinserito.
Ogni locale protetto, ed ogni suo livello sufficientemente compartimentato, deve avere aperture libere verso l'esterno che diano la possibilità di mantenere la pressione interna vicina a quella atmosferica. Dette aperture sono indicate sulle tabella di progetto e saranno la sommatoria di quelle intrinseche del locale (da misurare tramite "FAN DOOR TEST") e quelle che, nell'evenienza, saranno da realizzare.

NOTE GENERALI

- Le tubazioni di distribuzione sono in acciaio API 5L Gr.B Sch.40 zincato.
- Le tubazioni di distribuzione sono giuntate con raccordi filettati serie 3000 zincati o flangiate

STUDIO TECNICO
Dott. Ing. GAETANO ROCCO

Corso G.Garibaldi, 111 - 60121 Ancona - Tel.: 071/56300 - Fax: 071/2075936
E-mail: progetti@roccoengineering.it

Tavola n.:	Data:	Il Progettista:
PD-A-02	Dicembre 2011	**Dott. Ing. Gaetano Rocco**
	Data ultima modifica: 15/12/2011	
	Scala: 1:100	

Progetto:

LAVORI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO PRESSO L'IMMOBILE CONFERITO AL FONDO IMMOBILI PUBBLICI SEDE DEGLI UFFICI FINANZIARI SITO IN ANCONA IN VIA PALESTRO 15.

Committente:

AGENZIA DEL DEMANIO

Direzione Generale
Direzione Area Operativa
Piani, Programmi e Servizi
Interventi Edilizi

Via Barberini, 38 - 00187 Roma
tel. 06/ 42367314 - fax 06/42367520

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO SPEGNIMENTO AUTOMATICO
PIANTA PIANO INTERRATO

File: lavori\00-2010\16-2010\PROGETTO DEFINITIVO\IMPIANTI\SPEGNIMENTO AUTOMATICO.dwg

Protocollo: 16/2010 | *Disegnato:*

Proprietà riservata - Vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione.