AI NASPI DEL VESTIBOLO MEZZANINO
E FABBRICATO VIAGGIATORI

AGLI IDRANTI DEL SOTTOPASSO

AGLI IDRANTI DELL'AUTORIMESSA H

Locale tecnico antincendio posizionato al secondo livello dell'autorimessa H

ANTENNA GSM

QUADRO DI CONTROLLO 1

QUADRO DI CONTROLLO 2

QUADRO DI CONTROLLO 3

DN65 PN16

DN100 PN16

DN50 PN16

DN15 PN16

DN45

DN40

DN125

DN80

DN100

1"

1"¼

1"½

1/2"

PN16

DN20

DN32 PN16

DN50 PN16

DN100

DN15

VASO D'ESPANSIONE

INNESCO ANTIALGHE
TUBO PVC FLESSIBILE

DALL'ACQUEDOTTO

Lmax

Lmin

IL

LW

SEGNALE DI LIVELLO
TRASM. A GSM

VEL

ADDITIVO CHIMICO

P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 P14

Motore Elettrico

Motore Diesel

STAZIONE PRESS. NASPI FABBRICATO VIAGGIATORI VESTIBOLO MEZZANINO		
Portata	4,00	l/s
Prevalenza	650	kPa
Potenza	11	kW

POMPA PILOTA KVCX 65/80T		
Portata	4,0	m3/h
Prevalenza	750	kPa
Potenza	2,2	kW

STAZIONE PRESS. IDRANTI SOTTOPASSO		
Portata	21,60	l/s
Prevalenza	750	kPa
Potenza	30	kW

POMPA PILOTA JET 251		
Portata	0,5	m3/h
Prevalenza	800	kPa
Potenza	1,85	kW

STAZIONE PRESS. IDRANTI AUTORIMESSA H		
Portata	21,60	l/s
Prevalenza	750	kPa
Potenza	30	kW

POMPA PILOTA JET 251		
Portata	0,5	m3/h
Prevalenza	800	kPa
Potenza	1,85	kW

VASCA DI ACCUMULO ACQUA ANTINCENDIO		
Capacità	105	mc

POMPA DI RICIRCOLO		
Portata	1,2	l/s
Prevalenza	1,5	kPa
Potenza a.	1,1	kW

POMPA DOSATRICE		
Portata	8	l/h
Potenza a.	30	W

LEGENDA:

- VALVOLA NON RITORNO
- DISCONNETTORE
- FILTRO A Y
- GIUNTO ELESTICO
- RUBINETTO A MASCHIO
- VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
- SARACINESCA DI INTERCETTAZIONE
- ORIFIZIO
- POMPA CENTRIFUGA
- POMPA DOSATRICE
- FS — FLUSSOSTATO
- PI — STRUMENTO (MANOMETRO)
- PR — PUNTO DI MISURA
- PS — PRESSOSTATO
- FI — MISURATORE DI PORTATA
- VALVOLA REGOLAZIONE DI LIVELLO A MEMBRANA COMPLETA DI GALLEGGIANTE E TUBETTO DI COLLEGAMENTO DEL CIRCUITO PILOTA
- VEL — VENTILCONVETTORE ELETTRICO POTENZA 3 kW 1x230V - (TEMPERATURA MINIMA LOCALE 10dC) COMPLETO DI TERMOSTATO
- IL — INDICATORE DI LIVELLO ESTERNO, COMPLETO DI VALVOLE D'INTERCETTAZIONE
- F — FLUSSOSTATO CONFORME ALLA NORMATIVA EN 12259-5
- TESTINA SPRINKLER PENDENT Ì 1/2" - 68ÆC
- LINEE ANTINCENDIO IN ACCIAIO ZINCATO UNI8863 SERIE MEDIA
- 1 — LIVELLOSTATO
- 2 — SCARICO DI FONDO
- 3 — ASPIRAZIONE POMPE DN80 CON PIASTRA ANTIVORTICE
- 4 — ASPIRAZIONE POMPE DN125 CON PIASTRA ANTIVORTICE
- 5 — TROPPO PIENO DN100
- 6 — RITORNO RAFFREDDAMENTO MOTORE DIESEL
- 7 — CIRCUITO PROVA POMPA
- 8 — DN50 ALIMENTAZIONE VASCA
- 9 — DN40 MANDATA POMPA ANTIALGHE
- 10 — DN40 ASPIRAZIONE POMPA ANTIALGHE
- 11 — DN32 LIVELLO VISIVO

NOTA BENE: I motori diesel delle motopompe sono raffreddati con scambiatore di calore acqua/acqua

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.
1B	20-06-14	AS-BUILT	V.DS.	R.G.	M.P.
0A	20-05-13	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	ROSSO	V.DS.	M.F.

Bonatti — DIVINCENZODINO&C — STAZIONE SCARL

IL PROGETTISTA/LA DIREZIONE LAVORI
Ing. Carlo Vardanega
D'APPOLONIA spa

PROGETTO ESECUTIVO
IMPIANTI AREE PUBBLICHE

L'AFFIDATARIO
Carlo Gavazzi Impianti — Engineering and Contracting

PARTITA
AUTORIMESSA H

SCALA 1:100

DATA 20-06-2014

TITOLO ELABORATO
IMPIANTO ANTINCENDIO
SCHEMA FUNZIONALE
CENTRALE DI PRESSURIZZAZIONE

COMMESSA	PARTITA	TIPO DOC.	NUMERO DOC.	REVISIONE
IT0358-018-ZA		4232	1B	

CODICE ARCHIVIAZIONE
ID0522-02-T14-DT-001