



| POSIZIONE | APPARECCHIATURA |
|-----------|--|
| 11 | ELETTROPOMPA DI SPINTA IMPIANTO IDRANTI |
| | Portata 65 m ³ /h |
| | Prevalenza 70 m c.a. |
| | Assorbimento elettrico 30 kW |
| 15 | ELETTROPOMPA DI SPINTA IMPIANTO SPRINKLER |
| | Portata 70 m ³ /h |
| | Prevalenza 60 m c.a. |
| | Assorbimento elettrico 22 kW |
| 2 | QUADRO DI COMANDO E CONTROLLO ELETTROPOMPA DI SPINTA |
| | ELETTROPOMPA DI COMPENSO IMPIANTI IDRANTI |
| | Portata 150 l/min |
| | Prevalenza 70 m c.a. |
| 31 | ELETTROPOMPA DI COMPENSO IMPIANTI SPRINKLER |
| | Portata 150 l/min |
| | Prevalenza 70 m c.a. |
| | Assorbimento elettrico 2,2 kW |
| 35 | ELETTROPOMPA DI COMPENSO IMPIANTI SPRINKLER |
| | Portata 150 l/min |
| | Prevalenza 70 m c.a. |
| | Assorbimento elettrico 2,2 kW |
| 4 | QUADRO DI COMANDO E CONTROLLO ELETTROPOMPA DI COMPENSO |
| | MOTOPOMPA DI RISERVA IMPIANTO IDRANTI |
| | Portata 65 m ³ /h |
| | Prevalenza 70 m c.a. |
| 51 | MOTOPOMPA DI RISERVA IMPIANTO SPRINKLER |
| | Portata 70 m ³ /h |
| | Prevalenza 60 m c.a. |
| | Potenza motore Diesel 33 kW |
| 6 | QUADRO DI COMANDO E CONTROLLO MOTOPOMPA DI RISERVA |
| | PRESSOSTATO PER AVVIAMENTO POMPA DI SPINTA CON CIRCUITO DI PROVA |
| | PRESSOSTATO PER AVVIAMENTO MOTOPOMPA CON CIRCUITO DI PROVA |
| | ALLARME ACUSTICO CON RIMANDO IN LOCALE PRESIDATO |
| 11 | VASO DI ESPANSIONE |
| | Capacità 24 l |
| 12 | QUADRO ELETTRICO GENERALE |
| | LUCE DI ALLARME |
| 14 | MISURATORE DI PORTATA CON INDICATORE DI PORTATA |
| | SERBATOIO GASOLIO |
| 15 | Capacità 200 l |
| | Autonomia 3 h |
| | VASCA DI ACCUMULO |
| 16 | Capacità utile minima 200 m ³ |
| | ELETTROVENTILATORE |
| | Capacità utile minima 2500 m ³ /h |
| 17 | Capacità utile minima 150 Pa |
| | PRESSOSTATO PER SEGNALIZAZIONE BASSA PRESSIONE IMPIANTO |
| 18 | SCAMBIATORE ACQUA - ACQUA RAFFREDDAMENTO DIESEL |
| | Capacità utile minima 2500 m ³ /h |
| 19 | Capacità utile minima 150 Pa |
| | PRESSOSTATO PER SEGNALIZAZIONE BASSA PRESSIONE IMPIANTO |

| SIMBOLOGIA COMPONENTI | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| SIMBOLO | DESCRIZIONE |
| | VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA |
| | VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A FARFALLA |
| | SFIATO |
| | VALVOLA DI RITEGNO |
| | IMBUTO DI SCARICO |
| | VALVOLA DI SICUREZZA |
| | CONTATORE A TURBINA |
| | FLUSSOSTATO |
| | SONDA DI PRESSIONE - PRESSOSTATO |
| | TERMOMETRO APPROVATO INAIL |
| | MANOMETRO APPROVATO INAIL |
| | SARACINESCA |
| | TESTINA SPRINKLER SPRAY TIPO PENDENT |

DIPARTIMENTO GRANDI OPERE, INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Divisione Infrastrutture - Servizio Suolo Parcheggi

PARCHEGGIO PUBBLICO INTERRATO PIAZZA BENGASI

CUP C11113000010007 - CIG 8530185359 - CPV 71242000-6 - C. NUTS ITC11

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Paola DE FILIPPI

COLLABORATORI TECNICI DEL RUP
Ing. Giovanni SELVAGGI
Ing. Giuseppe POPPA

R.T.P.

ICIS S.r.l. - Società di Ingegneria
Mandatario R.T.P. - Ingegneria specialistica - Strutture - Geologie e Geotecnica - Visibilità e Sicurezza - CAD

STUDIO ROLI ASSOCIATI
Architettura - Edilizia - Urbanistica - Esterno

STUDIO RENATO LAZZERINI
Ingegneria - Edilizia - Urbanistica - Esterno - Speciali

Dott. Stefano ROLETTI
Acustica Ambientale

Ing. Gian Franco SILLITTI
Protezione sismica

GAE Engineering S.r.l.
Coordinamento Sicurezza in Progettazione

Ing. Luigi QUARANTA
Coordinamento Sicurezza in Progettazione

Integratori Prestazioni Specialistiche:
Ing. Paolo S. PAGANO (ICIS Srl)
Ing. Luciano LUCIANI (ICIS Srl)

Progettista Impianti Meccanici:
Ing. M. LAZZERINI (Studio LAZZERINI)

IMPIANTI MECCANICI

Impianto antincendio
Schema centrale di pompaggio

REDAZIONE: Studio LAZZERINI

CONTROLLO: Ing. M. LAZZERINI

AUTORIZZAZIONE: Ing. L. LUCIANI

FILE: L307-00-0487-01.dwg

CODICE GENERALE ELABORATO: L2687

NOTE EMISSIONE: 01 Ottobre 2024

NOTE EMISSIONE: 00 Agosto 2024

NOTE EMISSIONE: Emmissione Post Verifica

NOTE EMISSIONE: Prima Emmissione Progetto Esecutivo

SCALA: 06/01

DATA: Ottobre 2024