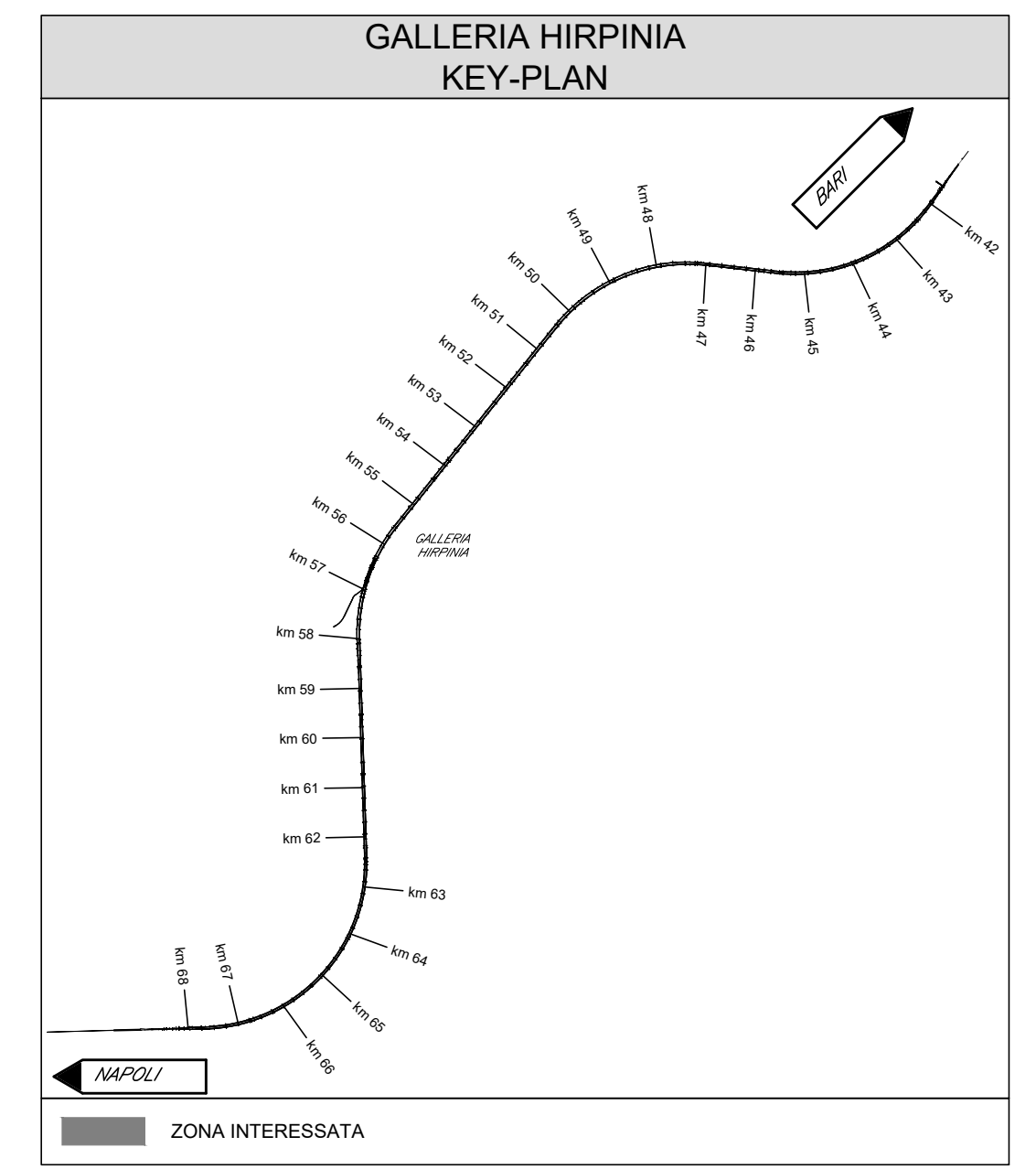
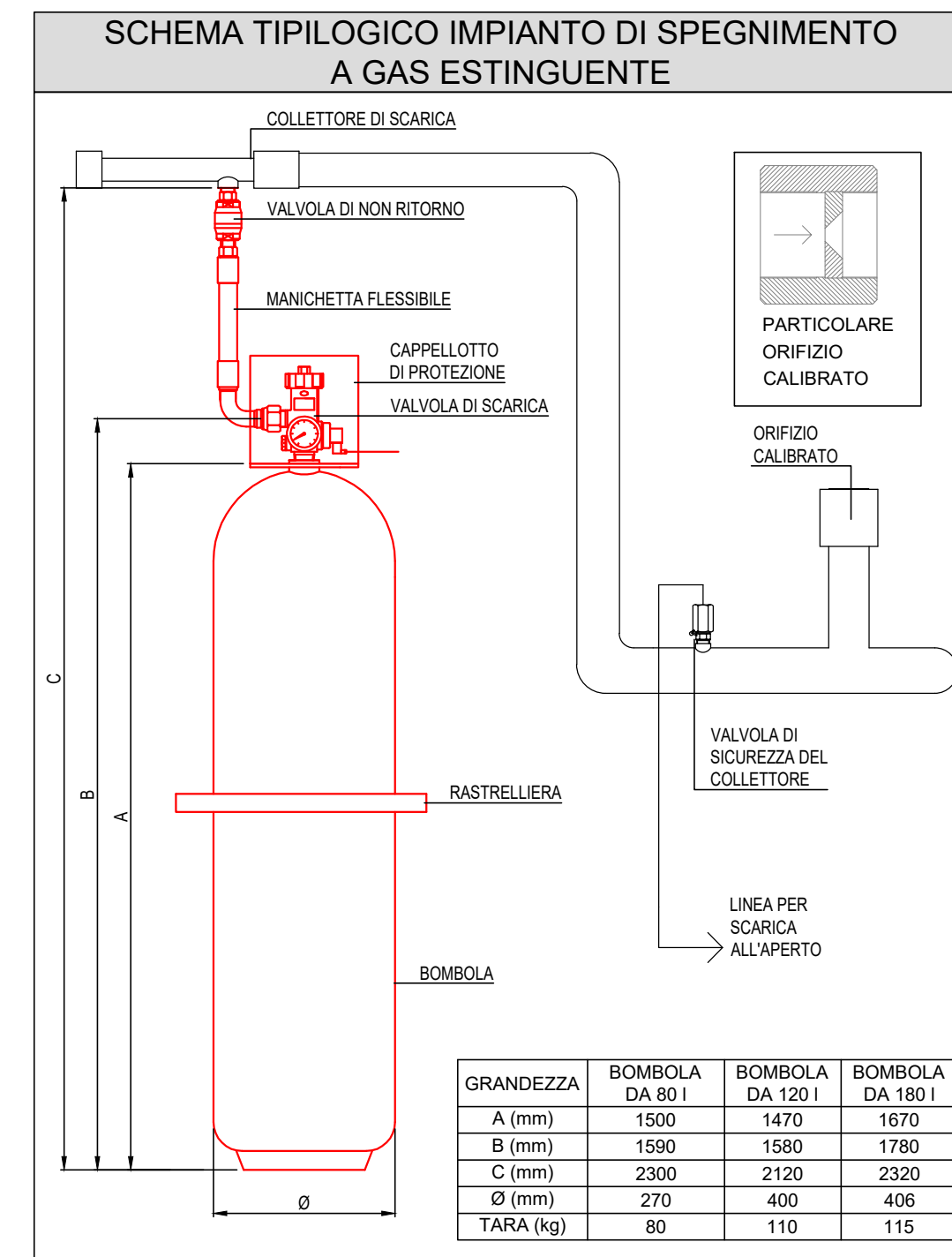
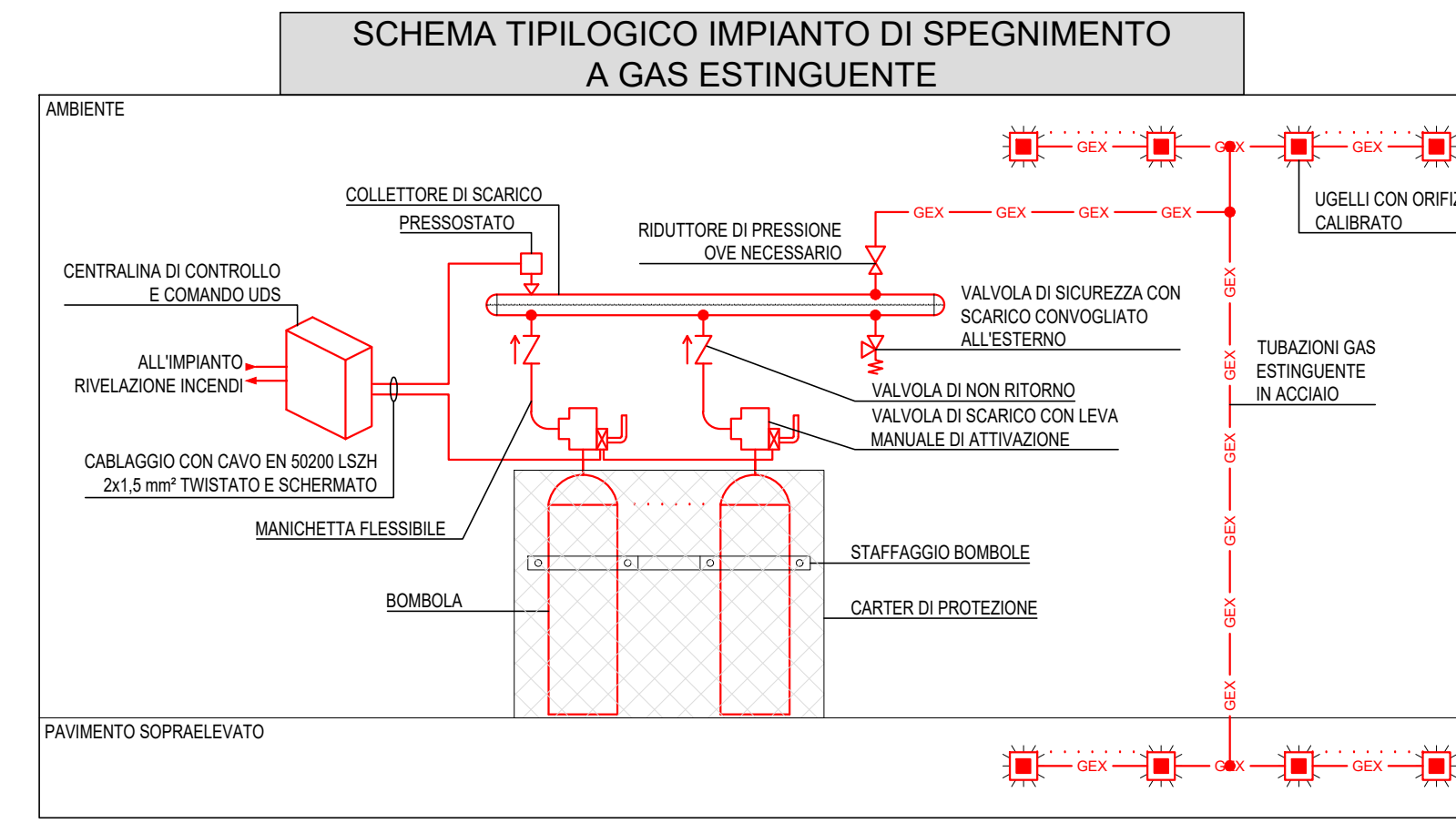
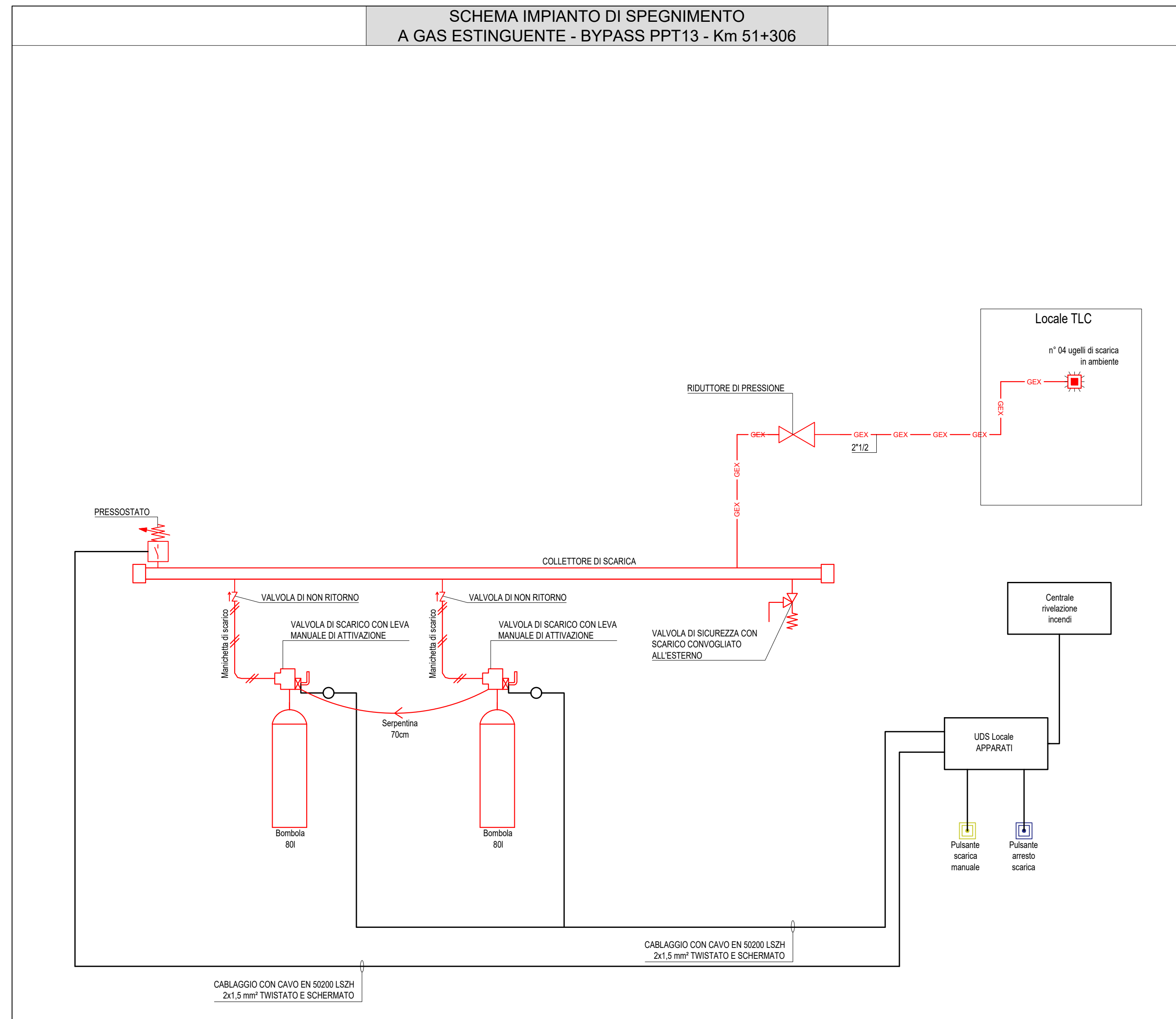


- 1 BOMBOLA/CONTENITORE GAS ESTINGUENTE
- 2 VALVOLA DI APERTURA RAPIDA
- 3 VALVOLA PILOTA CON ATTUATORE MANUALE / ELETTRICO DA SISTEMA
- 4 COLLETTORE
- 5 UGELLI - SA, NEL LOCALE - SB, NEL PAVIMENTO SOPRAELEVATO
- 6 CENTRALINA DI CONTROLLO, COMANDO E MONITORAGGIO (U/S)
- 7 CENTRALINA DI RIVELAZIONE INCENDI (VEDI ALTRE PARTI DEL PROGETTO)
- 8 PULSANTE MANUALE DI ATTIVAZIONE IMPIANTO
- 9 ALLARME OTTICO/ACUSTICO SA, "EVAGUARE IL LOCALE" - SB, "VIETATO ENTRARE SPEGNIMENTO IN CORSO"
- 10 PULSANTE DI DISATTIVAZIONE SCARICA
- 11 SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE

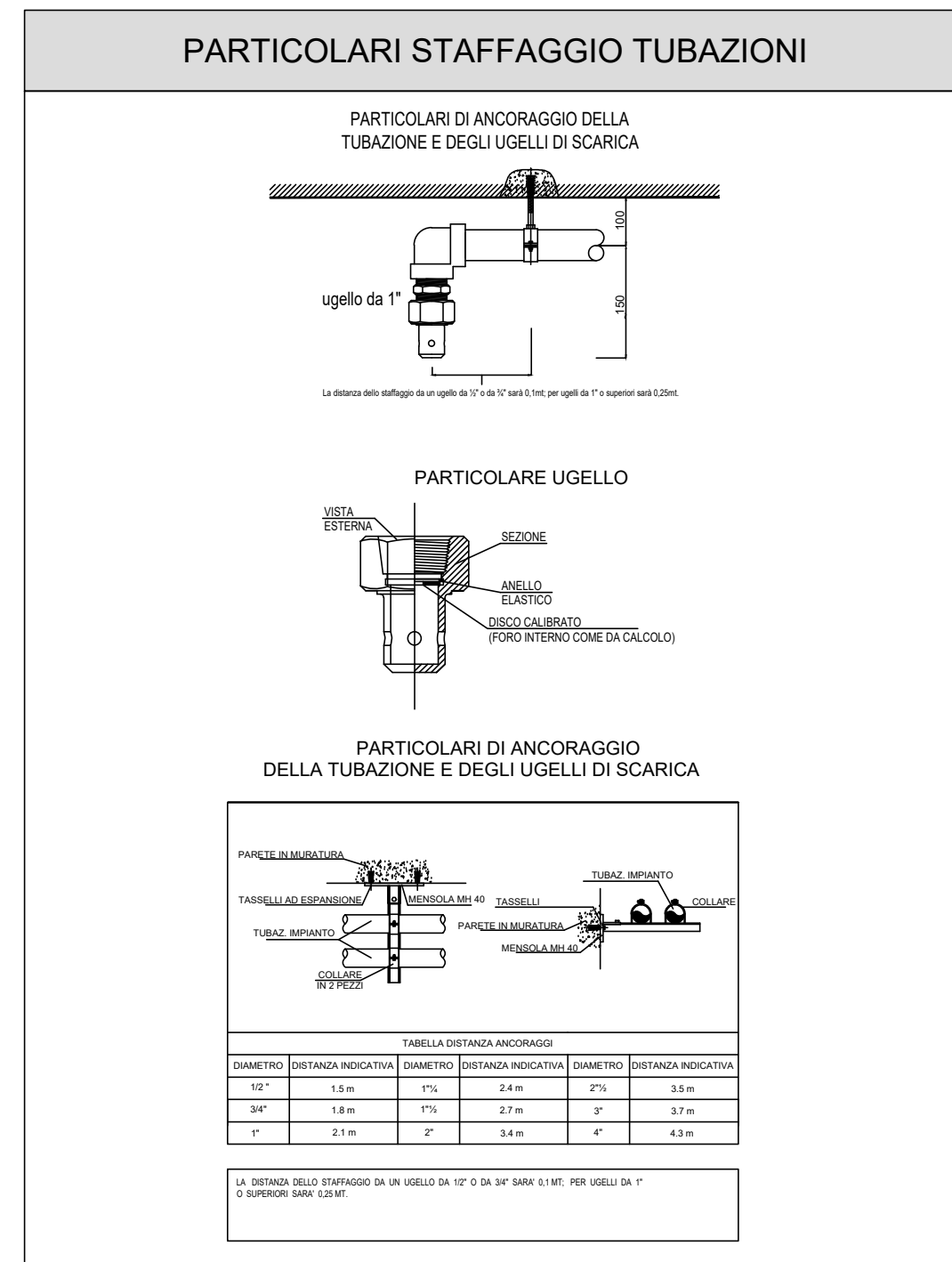
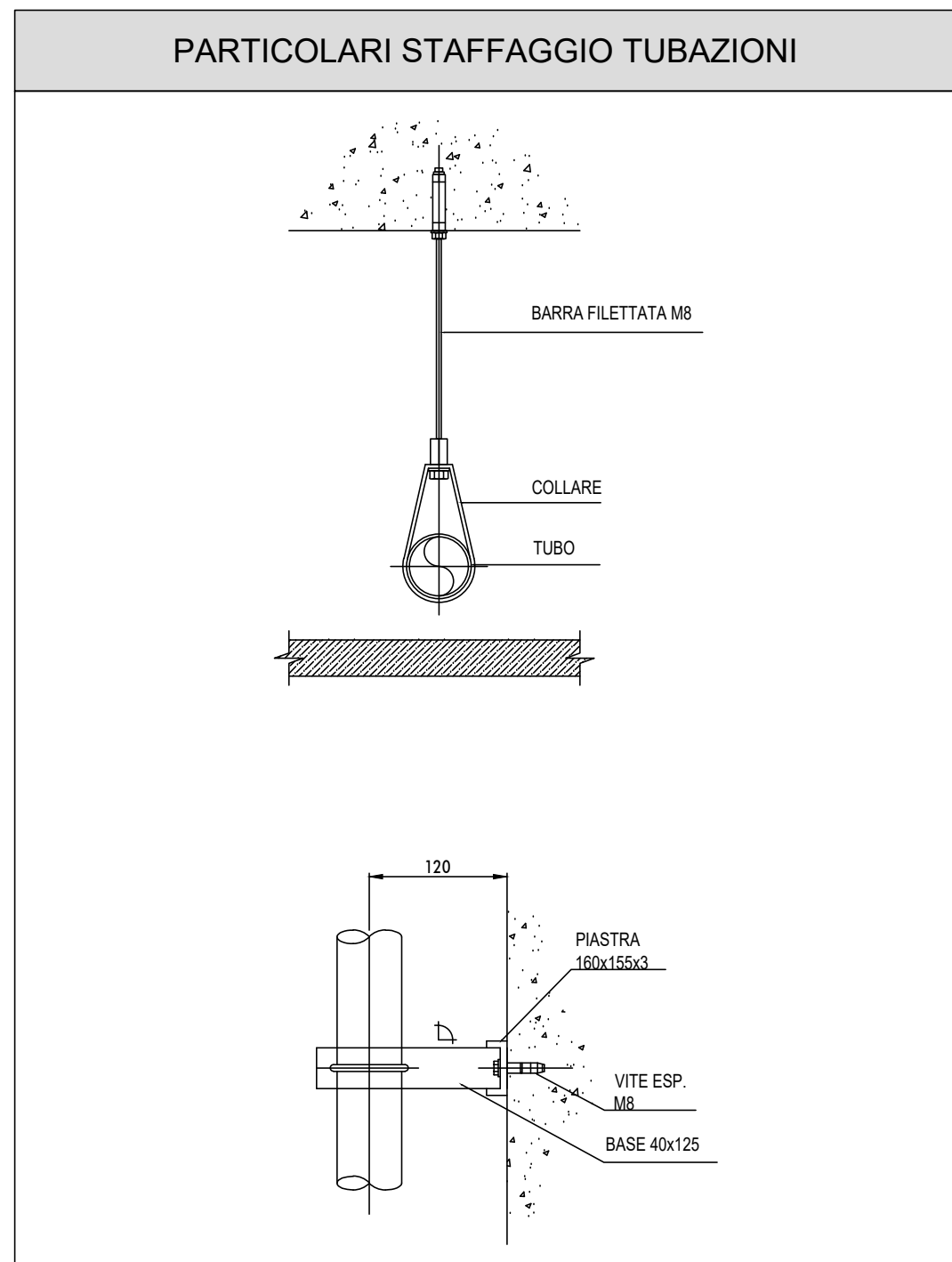


**NOTE**

NOTE:  
 - IL CIRCUITO DELLE TUBAZIONI DEVE ESSERE IL PIU' SIMMETRICO POSSIBILE  
 - LE DIMENSIONI DELLE TUBAZIONI SONO DI MASSIMA E DA CONFERMARE IN FASE DI REALIZZAZIONE MEDIANTE APPPOSITO CALCOLO A CARICO DELLA DITTA ESECUTRICE  
 - LE POSIZIONI DELLE CENTRALINE DI CONTROLLO (U/S), DEI PULSANTI E DEI SEGNALETORI OTTICI/ACUSTICI SONO RIPORTATE NELLA SEZIONE DI PROGETTO "RILEVAZIONI FUMI / INCENDI" ALLA QUALE SI RINVIA

**LEGENDA SIMBOLI**

TUBAZIONE GAS ESTINGUENTE (GAS EXTINGUISHING)



**SPECIFICHE STAFFAGGI TUBAZIONI**

DISTANZA MASSIMA FRA SOSTEGNI CONSECUTIVI:

TUBAZIONE	DISTANZA (m)
DN 6	0,5
DN 10 - 3/8"	1,0
DN 15 - 1/2"	1,5
DN 20 - 3/4"	1,8
DN 25 - 1"	2,1
DN 32 - 1 1/4"	2,4
DN 40 - 1 1/2"	2,7
DN 50 - 2"	3,4
DN 65 - 2 1/2"	3,5
DN 80 - 3"	3,7
DN 100 - 4"	4,3
DN 125 - 5"	4,8
DN 150 - 6"	5,2
DN 200 - 8"	5,8

RESISTENZA A TRAZIONE DI TUTTI I COMPONENTI DI SOSTEGNO BASATI SU CARICO DI PROVA:

TUBAZIONE	CARICO DI PROVA (kgf)
FINO A 2"	2000
DA 2 1/2" A 4"	3500
DA 5" A 8"	5000

SEZIONE TRASVERSALE DI TUTTI I COMPONENTI DI SOSTEGNO:

TUBAZIONE	BARRA FILETTATA UNI
FINO A 4"	M 10
DA 5" A 6"	M 12

**COMMITTEE:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO**

**DIREZIONE LAVORI:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO**

**APPALTATORE:** **webuild italia**

**CONSORZIO:** **PIZZAROTTI**

**MANDANTI:** **ROCKSOUL**, **NET**, **OPINI**, **GPF**, **M**, **P**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA**

IMPIANTI INDUSTRIALI  
 IM26 - PPT 13 pk. 51+306  
 IMPIANTO SPEGNIMENTO A GAS  
 Schema a blocchi funzionale

**APPALTATORE:** Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV  
 Direttore Tecnico  
 Ing. P. M. Giannocci  
 08/02/2022

**DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:** Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche  
 Ing. G. Casareo

**PROGETTISTA:** **NET**  
 Ing. E. Ferto

**COMMESSA:** LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. SCALA:

I F 3 A 0 2 E Z Z D X A 1 2 6 0 4 0 0 1 A -

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C. 08.00 - Emissione 1800	N. Di Stefano	08/02/2022	C. Piccardi	08/02/2022	V. Moro	08/02/2022	Ing. S. Esandi

File: IP3A02EZZXA12604001A.dwg n. Elab. - 0