

KEY PLAN - INDIVIDUAZIONE STRALCIO (SCALA 1:2000)

**NOTE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO**

- NOTA 1 - LE TUBAZIONI DI ALIMENTAZIONE IN PROFILATE SPERIME CONTRIBUIRANNO ALLA RIDUZIONE DELLA PRESSIONE NEI PUNTI DI RISERVA SECONDO I VALORI INDICATI IN OTTORE UNI 1439. LE TUBAZIONI DI ALIMENTAZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE CON SALDI SOTTO SOLETTI CON UN METODO TEMPERATO SECONDO UNI 1081.
- NOTA 2 - LE TUBAZIONI DELLA RETE IN VISTA, IN CASO DI UN CONTROSOFFITO, DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI IN VISTA DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI IN VISTA DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI IN VISTA DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 3 - LE TUBAZIONI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 4 - LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 5 - NELLE TUBAZIONI DI DIAMETRO SUPERIORE A 100 MM NON VERRANNO REALIZZATE VANGHE CON AZZERAMENTO A LEVA (A 90°) PRIMA DI PULSARE.
- NOTA 6 - LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI L'IMPIANTO (TUBAZIONI, VALVOLE, BRACCIALE, SERRAMENTI) DEVONO ESSERE CONFORMI ALLE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI L'IMPIANTO (TUBAZIONI, VALVOLE, BRACCIALE, SERRAMENTI) DEVONO ESSERE CONFORMI ALLE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 7 - LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 8 - NEI PUNTI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DI INTERSEZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 9 - LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.
- NOTA 10 - I SISTEMI E GLI ATTUATORI DELLE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATI IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO. LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE IN ACCIAIO SECONDO LE INDICAZIONI DEL PROGETTO.

**LEGENDA RETE TUBAZIONI**

	IMPIANTO ANTINCENDIO RETE IDRANTI ESTERNA
	TUBAZIONI IN ACCIAIO (A VISTA)
	TUBAZIONI IN PEAD (INTERRATE)
	IMPIANTO ANTINCENDIO RETE IDRANTI INTERNA
	TUBAZIONI IN ACCIAIO (A VISTA)
	TUBAZIONI IN PEAD (INTERRATE)
	TUBAZIONE PER RIPIEMPImento VASCA ANTINCENDIO
	TUBAZIONI IN ACCIAIO (A VISTA)
	TUBAZIONI IN PEAD (INTERRATE)
	VALVOLE LUCCHETTABILI
	POZZETTO D'ISPEZIONE DI PROGETTO
	GIUNTO DI COMPENSAZIONE
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (DISCESA)
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (SALITA)

**LEGENDA APPARECCHIATURE**

- IDRANTE DA SOTTOSOLO IN GHISA CON CASSETTA UNI 70
- CASSETTA PER IDRANTE SOTTOSOLO UNI 70 A PER PROIEZIONE ESTERNA, COSTITUITA DA:
  - cassette di contenimento di esteso tipo in acciaio (da mm 800x400x200)
  - tubo di acciaio inossidabile Ø 16 mm UNI 11423
  - cune di acciaio inossidabile telescopico
  - stappo per tubazione
  - cune di acciaio inossidabile telescopico
  - stappo per tubazione
  - cune di acciaio inossidabile telescopico
  - stappo per tubazione
  - cune di acciaio inossidabile telescopico
  - stappo per tubazione
  - cune di acciaio inossidabile telescopico
- IDRANTE UNI 45
- BOCCHE D'INCENDIO UNI 45, COSTITUTE DA:
  - CASSETTA DA ESTERNO/INTERNO A PARETE DN 45 IN ACCIAIO AL CARBONIO, VERNICATA IN POLIESTERE ROSSO RAL 3000 (S100x100x15 mm)
  - MODELLO ANTI INFIORNO CON PARRAFANGHI IN MATERIALE PLASTICO.
  - TUBAZIONE FLESSIBILE DN 45 A NORMA UNI EN 14540 DA M. 20. MOD. PUL. DOTATA DI RACCORDO UN 804. REALIZZATI IN OTTONE O IN 1965.
  - RACCORDATURA A NORMA UNI 7422.
  - LANCA A EFFETTI MULTIPLI.
  - RUBINETTO ORIENTABILE A 90°.
  - SOSTEGNO PER TUBAZIONE DI COLORE ROSSO.
  - LASTRA TRASPARENTE FRANGIBULLE "FIRE GLASS".
- BOCCHE D'INCENDIO UNI 70, COSTITUTE DA:
  - CASSETTA DA ESTERNO/INTERNO A PARETE DN 70 IN ACCIAIO AL CARBONIO, VERNICATA IN POLIESTERE ROSSO RAL 3000 (S100x100x15 mm)
  - MODELLO ANTI INFIORNO CON PARRAFANGHI IN MATERIALE PLASTICO.
  - TUBAZIONE FLESSIBILE DN 70 A NORMA UNI EN 14540 DA M. 20. MOD. PUL. DOTATA DI RACCORDO UN 804. REALIZZATI IN OTTONE O IN 1965.
  - RACCORDATURA A NORMA UNI 7422.
  - LANCA A EFFETTI MULTIPLI.
  - RUBINETTO ORIENTABILE A 90°.
  - SOSTEGNO PER TUBAZIONE DI COLORE ROSSO.
  - LASTRA TRASPARENTE FRANGIBULLE "FIRE GLASS".

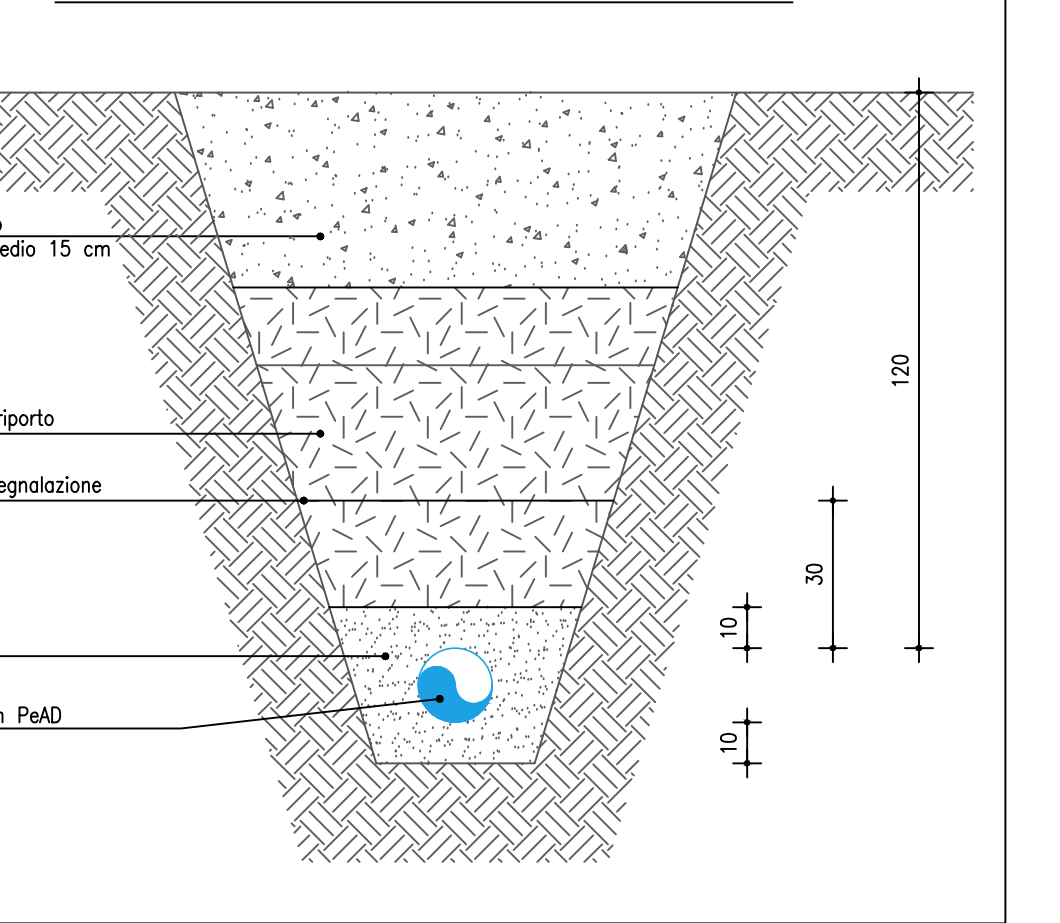
COMMITTENTE:  
  
 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
 ALBERTO BITOSSÌ  
 IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO  
 ANTONIO ROSSA

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FILOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)**

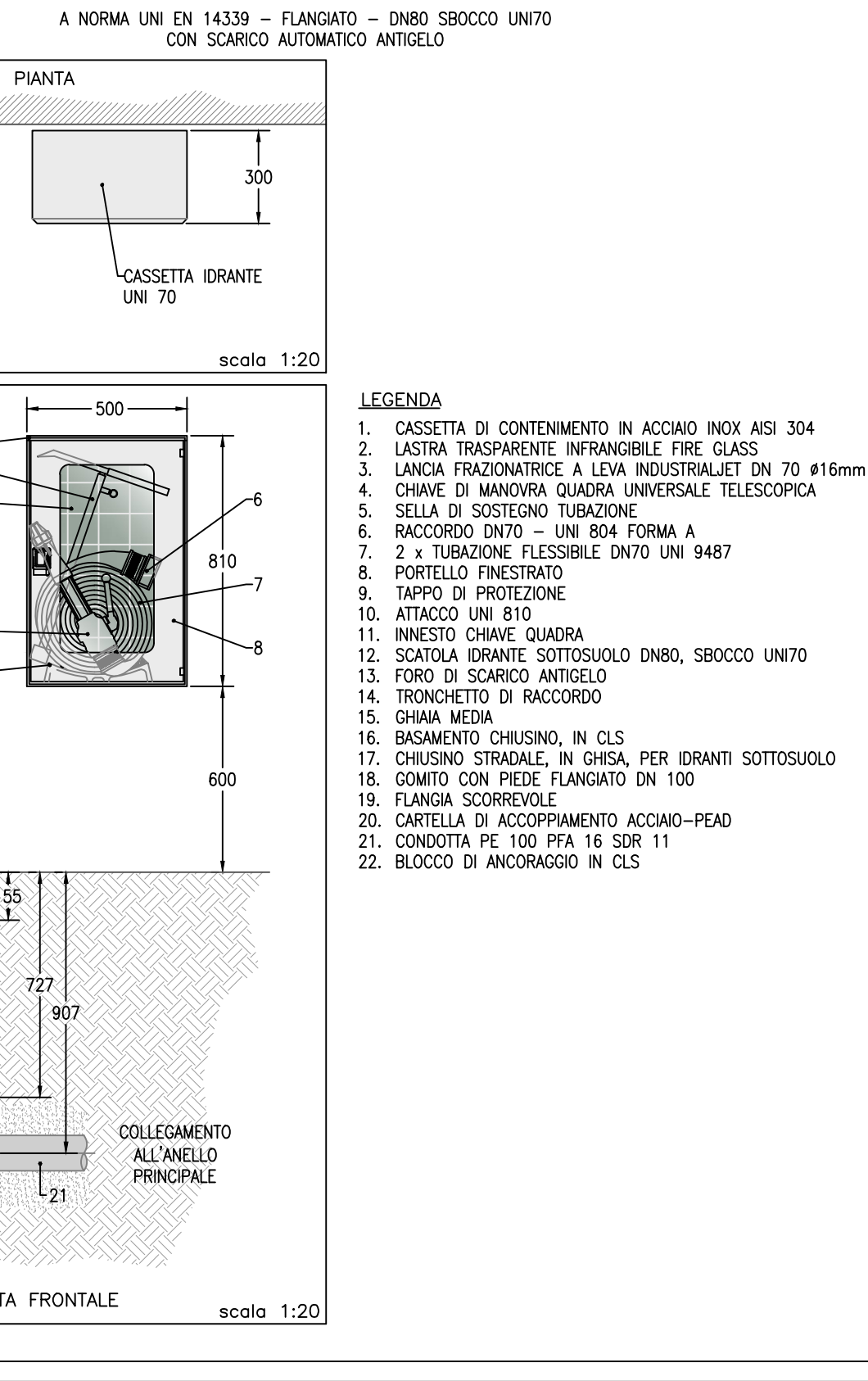
PROGETTAZIONE:   
 MANDANTE:   
 GAVETTE - IMPIANTI SAFETY  
 Layout generale impianto idrico antincendio officina

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emisione Esecutoria	D. Mariani	Sat. 2021	M. Dorani	A. Penna	Sat. 2021	Sat. 2021	A. Falaschi Ottobre 2021
B	Emisione a sviluppo conformati della stazione	D. Mariani	Sat. 2021	M. Dorani	A. Penna	Sat. 2021	Sat. 2021	
C	Emisione a sviluppo conformati del vestibolo	D. Mariani	Ott. 2021	M. Dorani	A. Penna	Ott. 2021	Ott. 2021	

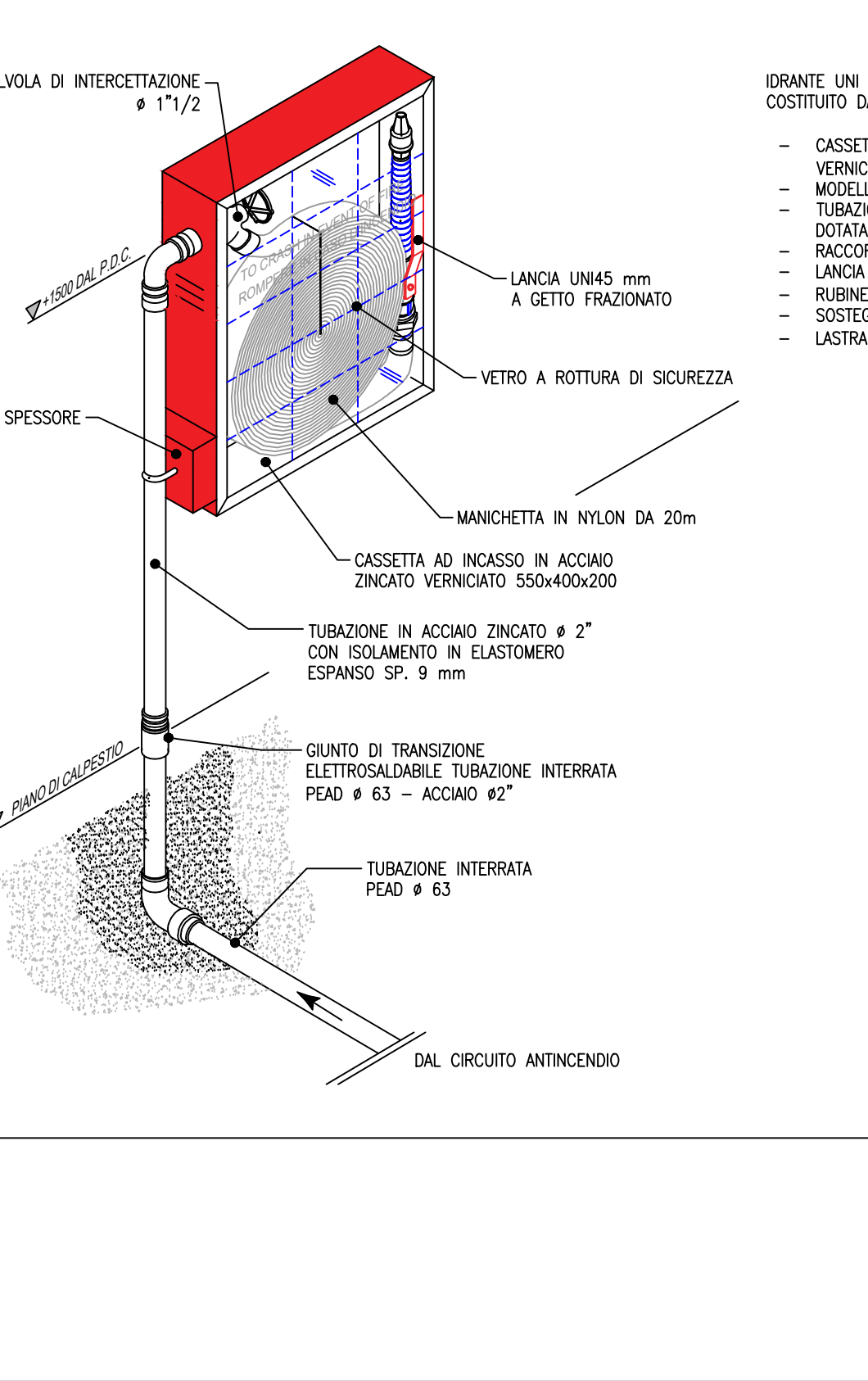
**PARTICOLARE INTERRAMENTO TUBAZIONE**



**IDRANTE SOTTOSOLO IN GHISA**



**BOCCA D'INCENDIO UNI 45**



1. CASSETTA DI CONTENIMENTO IN ACCIAIO INOX 450/304  
 2. LASTRA TRASPARENTE FRANGIBULLE FIRE GLASS.  
 3. LANCA FRANGIBULLE A LEVA INDICAZIONE UNI 70 A16mm UNI 11423  
 4. CHIAVE DI MANOVRA QUADRA UNIVERSALE TELESCOPICA  
 5. SCELTA DI SOSTEGNO TUBAZIONE  
 6. RACCORDO D'INTRO - UNI 804 FORMA A  
 7. TUBAZIONE FLESSIBILE DN70 - UNI 7422  
 8. PORTELLO INFIORATO  
 9. TUBO DI PROIEZIONE  
 10. ATTACCO UNI 810  
 11. ANELLO OMOLOGO QUADRA  
 12. SCAROLA IDRANTE SOTTOSOLO DN80, SROCCO UNITO  
 13. FORDO DI SOTTO SOLETTI  
 14. BRONCETTO DI RACCORDO  
 15. SCELTA A VISTA  
 16. SOSTEGNO CHIAVINO, IN C/CL  
 17. CHIAVINO STRALE, IN GHISA, PER IDRANTI SOTTOSOLO  
 18. CHIAVINO A VISTA, TUBAZIONE UNI 100  
 19. FLANGIA SCORREVOLE  
 20. CASSETTA DI ACCOPPIAMENTO ACCIAIO-PEAD  
 21. CONIUNTA PE 100 PER 16 SGR. 11  
 22. BLOCCO DI INCORASSO IN C/CL

1. MANICHETTA IN NIKELIN DA 20mm  
 2. CASSETTA IN ACCIAIO INOX 450/304  
 3. TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICATO S50x40x200  
 4. TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO # 2" CON ISOLAMENTO IN ELASTOMERO ESPANSO SF 8 mm  
 5. CUNE DI ACCIAIO INOX 450/304  
 6. SOSTEGNO PER TUBAZIONE DI COLORE ROSSO.  
 7. LANCA A EFFETTI MULTIPLI.  
 8. RUBINETTO ORIENTABILE A 90°.  
 9. SOSTEGNO PER TUBAZIONE DI COLORE ROSSO.  
 10. LASTRA TRASPARENTE FRANGIBULLE "FIRE GLASS".