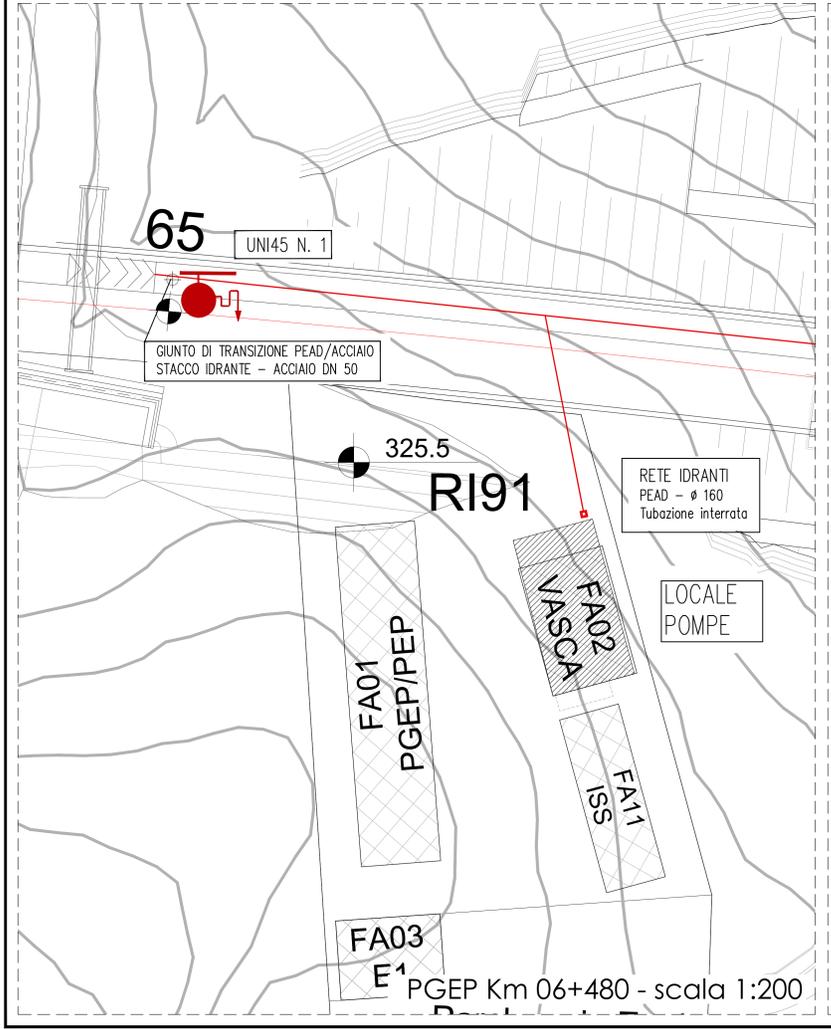
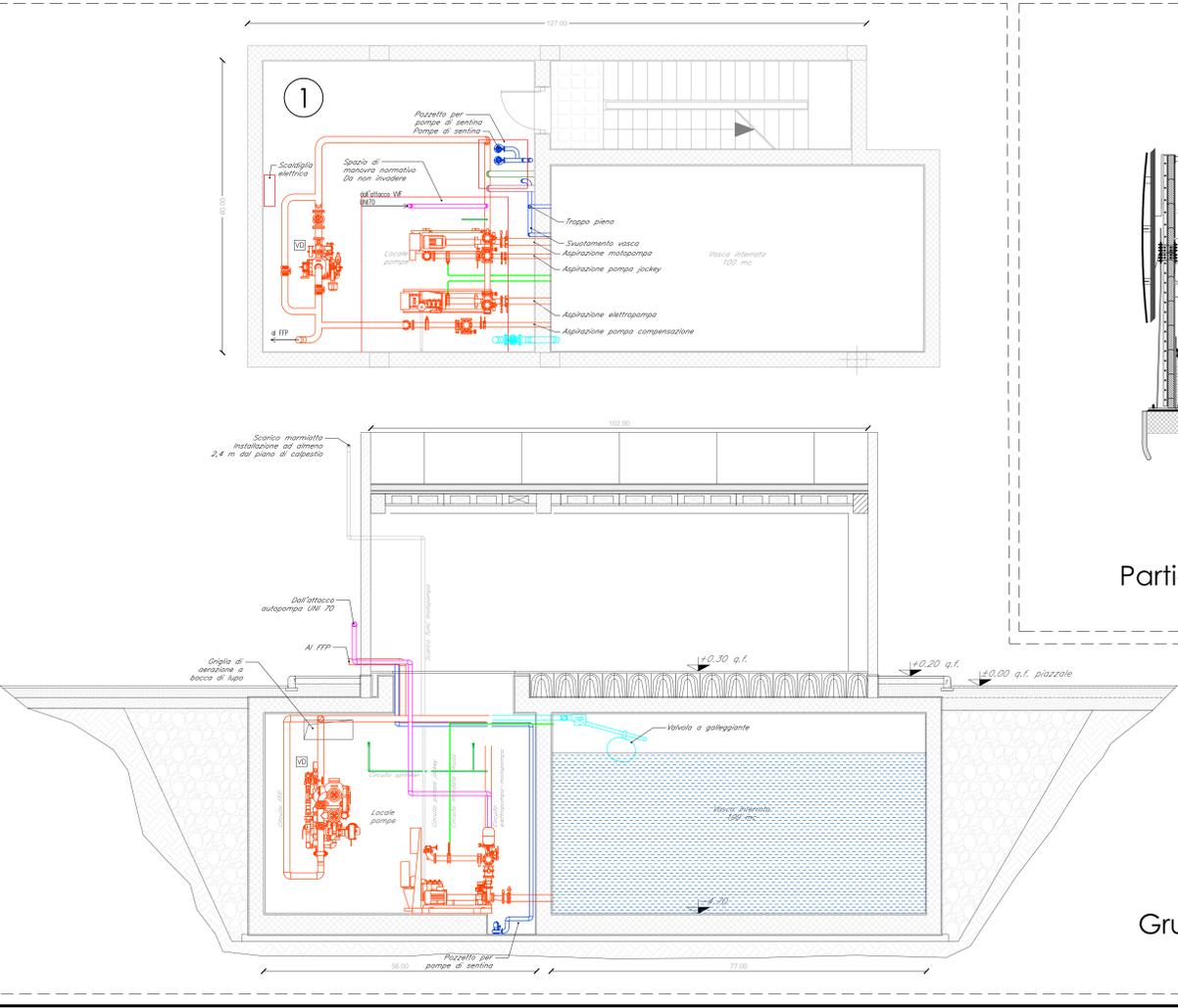


Stralcio Planimetrico Km 06+480 - scala 1:500



PGEP Km 06+480 - scala 1:200



Particolare Tipologico FFP scala 1:50

Gruppo Pompaggio FFP scala 1:500

NOTE

NOTA 1 LE TUBAZIONI SARANNO CORDATE DA COLORI E/O TARGHETTE DI IDENTIFICAZIONE SECONDO LE NORME UNI 5634-65P. L'EVENTUALE VERNICIATURA SARA' ESERUITA CON COLORI DI IDENTIFICAZIONE SECONDO LE NORME UNI-VNF-ITAL3000.

NOTA 2 LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI L'IMPIANTO (TUBAZIONI, VALVOLE, IDRANTI, EROGATORI) E LE CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE DEI MEZZI (ANCORAGGI, SISTEMI DRENAGGI, PROTEZIONE DAGLI URTI E DAL GELIO, ALLOGGIAMENTI FUORI TERRA ED ENTRO TERRA, POSIZIONAMENTI, ATTRAVERSAMENTI DI STRUTTURE E/O COMPARTIMENTI, SCERMI, ETC.) SARANNO CONFORMI ALLE LEGGI IN MATERIA ED ALLE PRESCRIZIONI DELLE NORME UNI 10779, UNI EN 12845.

NOTA 3 LE TUBAZIONI SARANNO INSTALLATE IN MODO DA PERMETTERE IL COMPLETO SVUOTAMENTO DELL'IMPIANTO E SARANNO DOTATE DI ATTACCHI SUPPLEMENTARI PER IL LAVAGGIO DELLE RETI.

NOTA 4 I SISTEMI E GLI ANCORAGGI SARANNO REALIZZATI SECONDO LE NORME UNI 10779 E SARANNO IN ACCIAIO ZINCATO. I COLLARI DOTATI DI RIVESTIMENTO INTENO IN GOMMA SARANNO DEL TIPO APRIBILE.

NOTA 5 NEI PUNTI ALTI DELLA RETE ED IN CORRISPONDENZA DELL'ATTACCO ALLE SVOLGHE CASSETTE IDRANTI SARANNO INSTALLATE IDONEE VALVOLE PER LO SFILATO DELL'ARIA (A NORMA UNI 34463-2, PN 16), PER CONSENTIRE LA FUORUSCITA' DURANTE IL RIMBOMBATO. NEI PUNTI BASSI DELLA RETE SARANNO INSTALLATE APPOSITE VALVOLE DI SCARICO PER CONSENTIRE IL COMPLETO SVUOTAMENTO DELL'IMPIANTO.

LEGENDA

CASSETTA UNI45

IDRANTE UNI 45 A PARETE DA ESTERNO CONFORME UNI EN 671-2, FORMA C, MARCATO CE, COSTITUITO DA:

- CASSETTA DA ESTERNO A PARETE DN 45 IN ACCIAIO AL CARBONIO, VERNICIATO IN PULVERE ROSSO RAL 3000 (Ø int. mm H 50x30x180)
- MODELLO ANTI INFIORITO CON PARASPIGOLI IN MATERIALE PLASTICO
- TUBAZIONE FLESSIBILE DN 45 A NORMA UNI EN 14540 DA mt 120, Mod. AB-PL, DOTATA DI RACCORDI UNI 804.
- REALIZZATI IN OTTONE 1982, RACCORDATURA A NORMA UNI 7422
- LANCIA A EFFETTI MULTIFLUI
- RUBINETTO IDRANTE A 45° DN 45 x 1 1/2 Cos (ISO 7) PN 16
- SISTEMO PER TUBAZIONE DI COLORE ROSSO
- LASTRA "TIRE GLASS" (Ø int. mm 39x265)

LEGENDA

Elemento	Descrizione
①	Gruppo di pompaggio FFP: portata: 800 l/min prevalenza: 9,4 bar rispondente norma uni 12845, composto da elettropompa+motopompa+pompa pilota
—	CIRCUITO FFP
—	CIRCUITO DI SFILATO
—	CIRCUITO DI PROVA
—	CIRCUITO ATTACCO UNI 70 AUTOPOMPA VF
—	CIRCUITO MANICATA CHIUSA
—	CIRCUITO SPRINKLER
—	CIRCUITO ADDUZIONE RETE IDRICA IN VASCA
—	CIRCUITI POMPE SENTINA + TROPPO PIENO + SVUOTAMENTO VASCA
—	MANICATA DI SCARICO FUMI DALLA MOTOPOMPA

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

PGEP 06+480. Impianti meccanici - Fire fighting points. Layout.

SCALA: _____

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

R S 3 U 4 0 D 1 7 P X I T 0 5 0 7 0 0 1 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecuta	C. Marone	2019-10-01	M. Olivari	2019-10-01	A. Falco	2019-10-01	2019-10-01

File: RRSU.4.0.D.17.PX.IT.05.0.7.001.A.DWG n. Elab.: 17_85