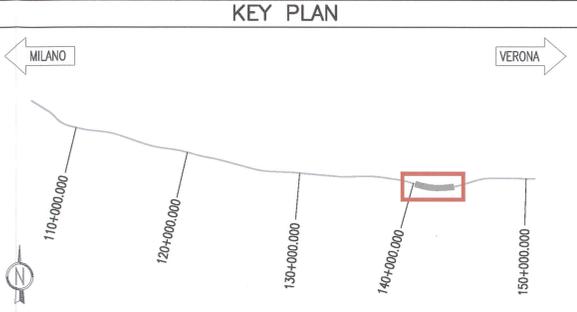


SCHEMATICO UNIFILARE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

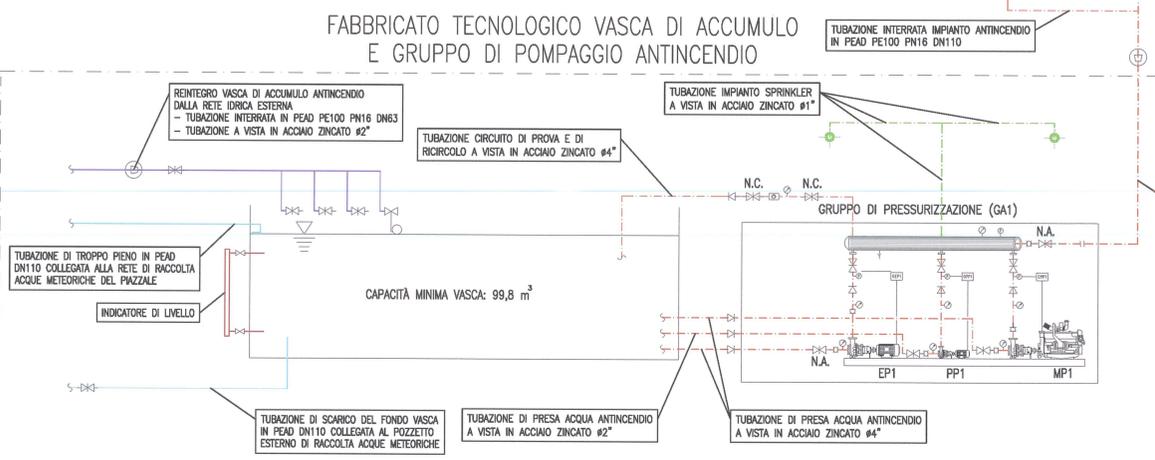
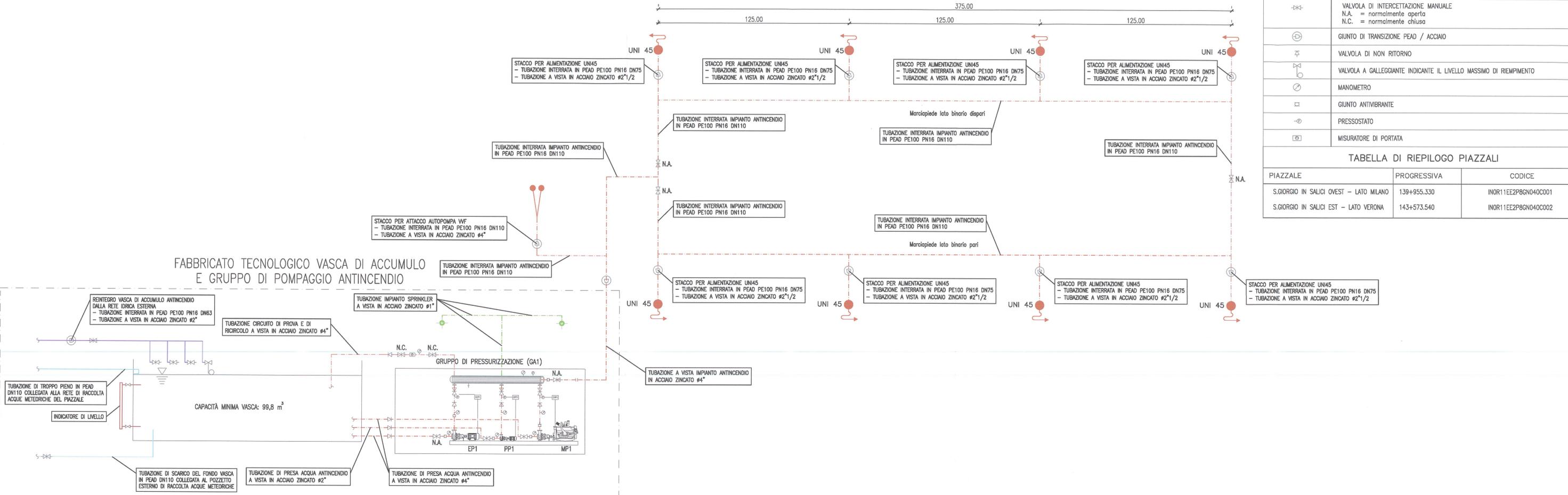
SISTEMA SAN GIORGIO IN SALICI – PIAZZALE OVEST LATO MILANO – PK. 139+955.330
SISTEMA SAN GIORGIO IN SALICI – PIAZZALE EST LATO VERONA – PK. 143+573.540

LEGENDA	
	GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO SOTTOBATTENTE A NORMA UNI EN 12845 n.1 Elettropompa (EP1) 50 mc/h cad. – 63 m.c.a. – 15,00 kW/400 V n.1 Motopompa Diesel (MP1) 50 mc/h cad. – 63 m.c.a. – 17,50 kW n.1 Elettropompa pilota (PP1) 3 mc/h cad. – 2,20 kW/400 V Completo di: – n.1 quadro elettrico comando elettropompa – n.1 quadro elettrico comando motopompa – n.1 quadro elettrico comando pompa pilota – n.1 quadro soccorritore Costruttore: IDROELETTRICA mod. EMPSEM-GA123 o equivalente.
	IDRANTE UNI 45 CON TUBAZIONE FLESSIBILE E LANCIA, COMPLETA DI CASSETTA ANTINCENDIO UNI 45
	ATTACCO AUTOPOMPA VIGILI DEL FUOCO
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA PER REINTEGRO VASCA DI ACCUMULO
	TUBAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO IDRANTI
	TUBAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO SPRINKLER
	TUBAZIONE DI SCARICO ACQUE METEORICHE
	UGELLO IMPIANTO SPRINKLER
	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE MANUALE N.A. = normalmente aperta N.C. = normalmente chiusa
	GIUNTO DI TRANSIZIONE PEAD / ACCIAIO
	VALVOLA DI NON RITORNO
	VALVOLA A GALLEGGIANTE INDICANTE IL LIVELLO MASSIMO DI RIEMPIMENTO
	MANOMETRO
	GIUNTO ANTIVIBRANTE
	PRESSOSTATO
	MISURATORE DI PORTATA



DISEGNI DI RIFERIMENTO		
DESCRIZIONE	CODICE	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Relazione tecnica di calcolo	INOR11EE2CLGN040C001	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Specifiche tecniche dei materiali	INOR11EE2SPGN040C001	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Schema planimetrico generale di impianto	INOR11EE2P4GN040C001	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Planimetria generale distribuzione impianto antincendio lato Milano	INOR11EE2P8GN040C001	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Planimetria generale distribuzione impianto antincendio lato Verona	INOR11EE2P8GN040C002	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – vasca e centrale di pompaggio – layout e distribuzione	INOR11EE2P8GN040C001	
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianto idrico antincendio – Poso cassette idranti e attacchi	INOR11EE2BZGN040C001	

TABELLA DI RIEPILOGO PIAZZALI		
PIAZZALE	PROGRESSIVA	CODICE
S.GIORGIO IN SALICI OVEST – LATO MILANO	139+955.330	INOR11EE2P8GN040C001
S.GIORGIO IN SALICI EST – LATO VERONA	143+573.540	INOR11EE2P8GN040C002



COMMITTENTE:

ALTA SOVRIGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due
Consorzio ENI per l'Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04)
Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24
Impianto idrico antincendio
Schema idraulico accumulo e pressurizzazione

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:					
Consorzio Cepav due	Valido per Contrazione	-					
Consorzio Cepav due Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Tolomei)	Data:						
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
INOR	11	E2	DX	GN040C	001	A	

PROGETTAZIONE		IL PROGETTISTA	
Rev.	Descrizione	Autore	Data
A	EMMISSIONE	FUSTINONI	14.09.18
B			
C			