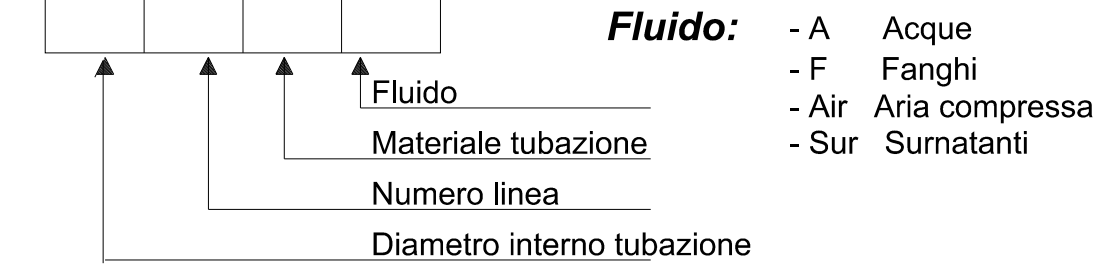


LEGENDA FLUSSI

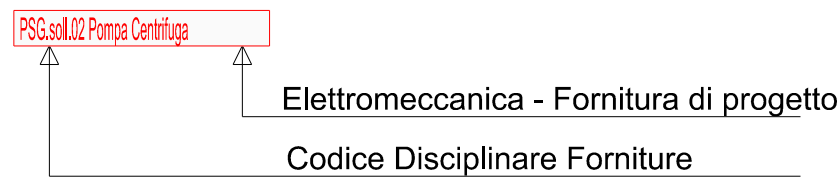
	Linea acque
	Linea fanghi
	Linea chemicals
	Linea aria compressa
	Linea surnatanti
	Piping esistente

LEGENDA PIPING



Nota: I tratti interrati delle tubazioni di processo sono da intendersi in PEAD PN16 e i tratti fuori terra in AISI 304

LEGENDA ELETTROMECCANICA, SdM e FORNITURE



ELENCO TUBAZIONI

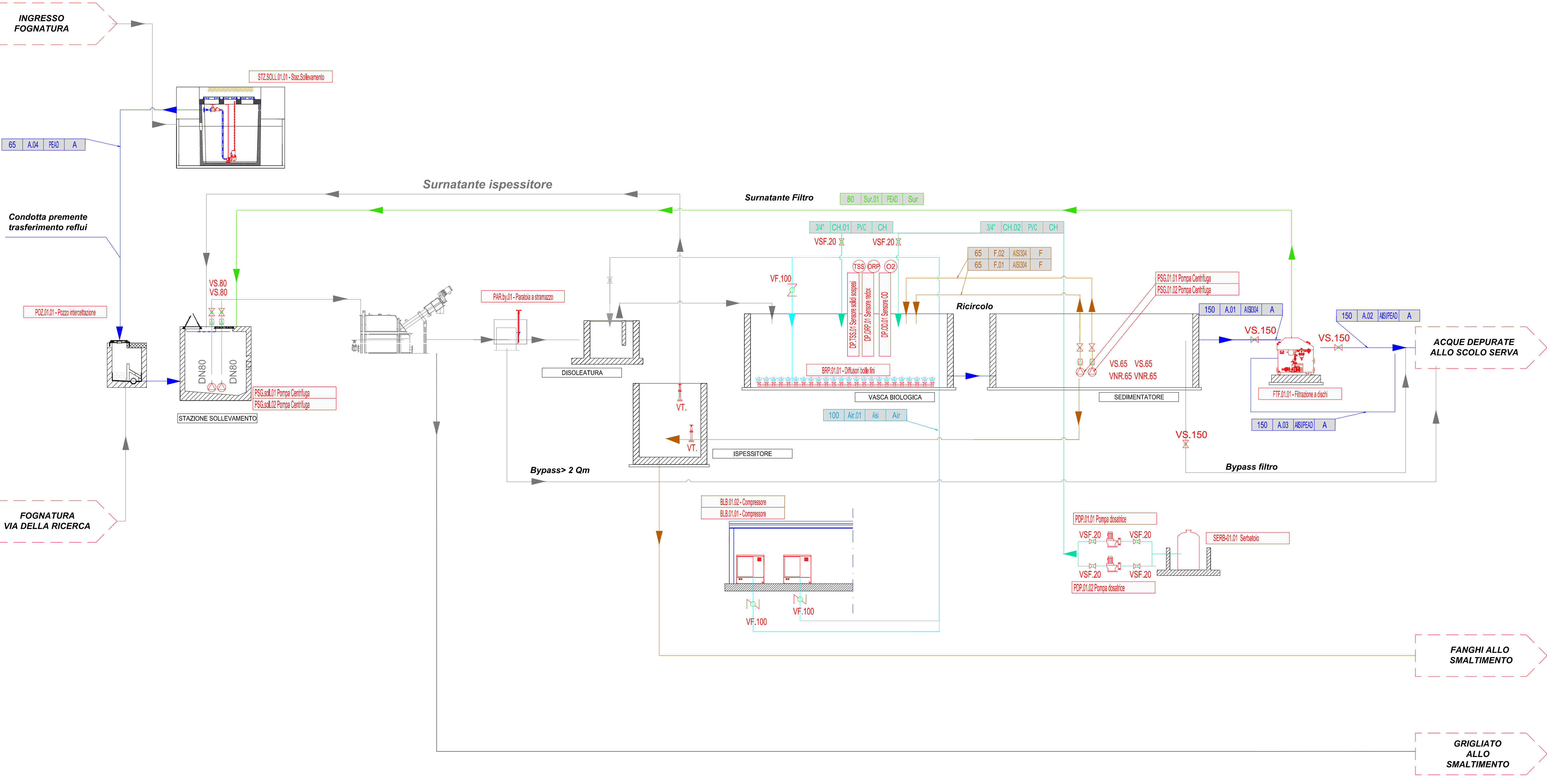
150	A.01	AISI304	A	Tubazione di alimentazione reparto filtrazione
150	A.02	AISIPEAD	A	Tubazione effluente filtrazione
150	A.03	AISIPEAD	A	Tubazione di troppo pieno filtro a pozzetto scarico
65	A.04	PEAD	A	Condotta premente fognatura di progetto
80	Sur.01	PEAD	Sur	Tubazione per portata controlavaggio filtrazione alla stazione sollevamento
65	F.01	AISI304	F	Tubazione mandata pompa PSG.01.01
65	F.02	AISI304	F	Tubazione mandata pompa PSG.01.02
3/4"	CH.01	PVC	CH	Tubazione mandata reagente defosfatante
3/4"	CH.02	PVC	CH	Tubazione mandata reagente defosfatante
100	Air.01	Aisi	Air	Tubazione aria compressa

TIPOLOGIA VALVOLE

	- V. RITEGNO A PALLA	VNR.DN
	- V. SARACINESCA A GHIGLIOTTINA	VS.DN
	- V. FARFALLA	VF.DN
	- V. A SFERA	VSF.DN
	- V. TELESOPICA	VT.DN

ELENCO ELETTROMECCANICHE E FORNITURE

STZ.SOLL.01.01 - Staz. Sollevamento	Stazione di sollevamento prefabbricata	PDP.01.01 Pompa dosatrice	Pompa dosatrice defosfatante
POZ.01.01 - Pozzo intercettazione	Pozzo intercettazione	PDP.01.02 Pompa dosatrice	Pompa dosatrice defosfatante
PSG.soll.01 Pompa Centrifuga	Pompa centrifuga sollevamento	SERB-01.01 Serbatoio	Serbatoio reagente defosfatante
PSG.soll.02 Pompa Centrifuga	Pompa centrifuga sollevamento	FTF.01.01 - Filtrazione a dischi	Nuovo reparto filtrazione
PAR.zy.01 Paratoia a stramazzo	Paratoia a stramazzo	BLB.01.01 - Compressore	Soffiante a servizio della linea biologica
BRP.01.01 - Diffusori bolle fini	Rete diffusori porosi in EPDM	BLB.01.02 - Compressore	Soffiante a servizio della linea biologica
PSG.01.01 Pompa Centrifuga	Pompa fango di ricircolo		
PSG.01.02 Pompa Centrifuga	Pompa fango di ricircolo		
DP.ODP.01 Sensore redox	Sonda Potenziale ossido-riduzione		
DP.OD.01 Sensore OD	Sonda Ossigeno Disciolto		
DP.TSS.01 Sensore solidi sospesi	Sonda solidi sospesi		



ADEGUAMENTO TECNOLOGICO
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE
DELLA LOTTIZZAZIONE CONSORZIO SERENA
IN COMUNE DI CASALE SUL SILE
CON DISMISSIONE DELLA VASCA IMHOFF
DI VIA DELL'ARTIGIANATO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

E-P.08

Schema di flusso: Stato di Progetto

codice elaborato	scala
E-P.08 Schema di flusso SaP	- : -
REV. 00	data ottobre 2017

IL PROGETTISTA (ing. Raffaele Marciano)	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (dott. Giorgio Serra)
--	--

ATTUAZIONE E PROGETTAZIONE: UFFICIO PROGRAMMAZIONE, PROGETTAZIONE E DDLL	I PROGETTISTI: DIRETTORE TECNICO (ing. Enrico Maria Battistoni)	COLLABORAZIONE ESTERNA: 
--	---	--

IL DIRETTORE GENERALE (ing. Carlo Pesce)	(ing. Federica Manari)	(ing. Lorenzo Burzacca)	(ing. Federico Carnevali)
---	------------------------	-------------------------	---------------------------