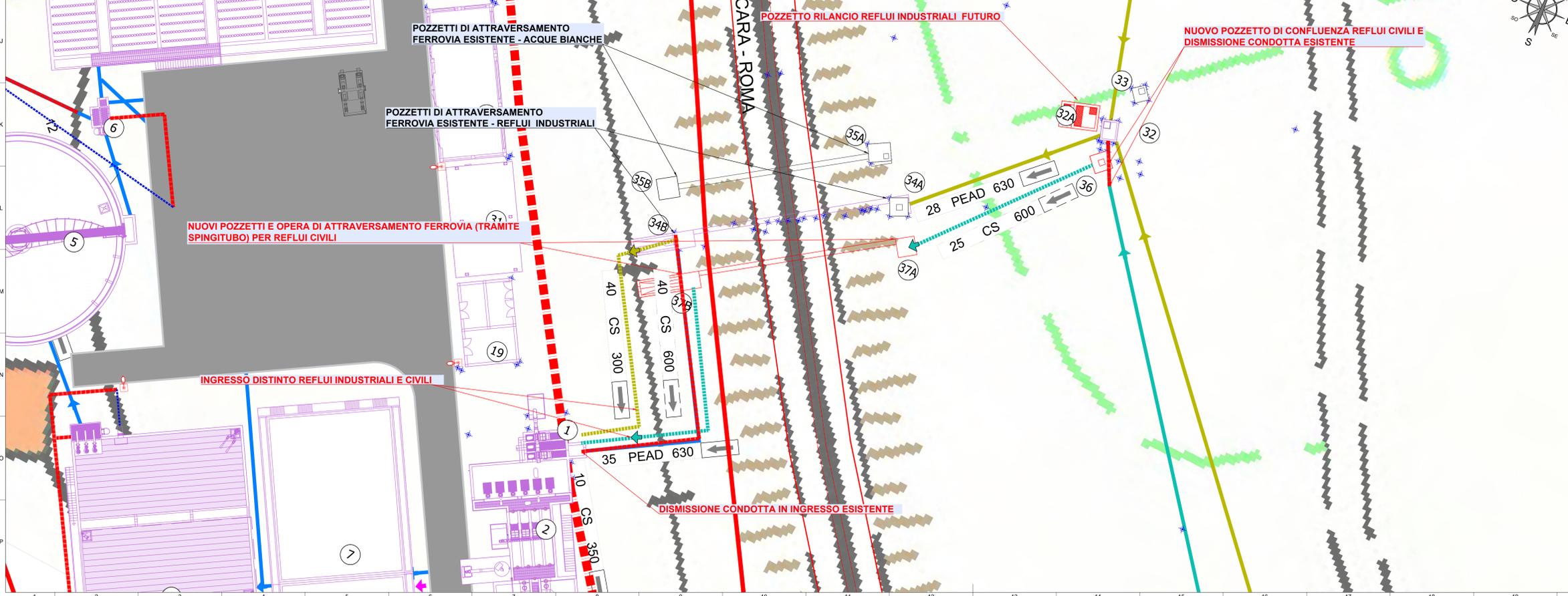


STATO DI FATTO - IMPIANTO DI DEPURAZIONE SULMONA
 Planimetria degli interventi sui collettori in arrivo in impianto
 Scala 1:200



STATO DI PROGETTO - IMPIANTO DI DEPURAZIONE SULMONA
 Planimetria degli interventi sui collettori in arrivo in impianto
 Scala 1:200



LEGENDA AREE DI IMPIANTO	
[Linea rossa]	NUOVA UNITA' DI PROCESSO
[Linea verde]	UNITA' OGGETTO DI INTERVENTO
[Linea grigia]	UNITA' DISMESSE
[Area verde]	AREE A VERDE
[Linea grigia scura]	VIABILITA' IMPIANTO ESISTENTE
[Linea grigia chiara]	NUOVA VIABILITA' INTERNA
[Linea grigia molto chiara]	VIABILITA' ESTERNA IMPIANTO
[Linea nera]	RECINZIONE
[Linea grigia scura]	CORDOLI ESISTENTI
[Linea grigia chiara]	CORDOLI DI PROGETTO
[Puntino blu]	PUNTO DI RILIEVO
[Puntino rosso]	PALI DI ILLUMINAZIONE

LEGENDA COLLEGAMENTI IDRAULICI	
[Linea blu]	LINEA ACQUE ESISTENTE
[Linea arancione]	LINEA FANGHI RICIRCOLO ESISTENTE
[Linea verde]	LINEA FANGHI SUPERO
[Linea grigia]	LINEA DI TROPPO PIENO ESISTENTE
[Linea grigia scura]	LINEA ACQUE DA SOSTITUIRE
[Linea grigia chiara]	LINEA ACQUE DI PROGETTO
[Linea grigia molto chiara]	LINEA FANGHI SUPERO PROGETTO
[Linea grigia scura]	LINEA FANGHI DISIDRATATI
[Linea grigia chiara]	LINEA REFLUI CIVILI ESISTENTE
[Linea grigia molto chiara]	LINEA REFLUI CIVILI DI PROGETTO
[Linea grigia scura]	LINEA REFLUI INDUSTRIALI ESISTENTE
[Linea grigia chiara]	LINEA REFLUI INDUSTRIALI DI PROGETTO
[Linea grigia molto chiara]	LINEA REFLUI DISMESSA
[Linea grigia]	LINEA ARIA ESISTENTE DA SOSTITUIRE

LEGENDA UNITA'	
1	IANO DI ARRIVO / POZZETTO DI RILIEVAMENTO
2	GRIGLIATURA
3	DISSABBIATURA
4	EQUALIZZAZIONE
5	SEDIMENTAZIONE PRIMARIA
6	POZZETTO DI SMISTAMENTO
7	DENITRIFICAZIONE
8	OSSIDAZIONE
8a	SERBATOIO STOCCAGGIO FeCl ₃
9	POZZETTO RIPARTITORE
10	SEDIMENTAZIONE SECONDARIA
10a	NUOVA SEDIMENTAZIONE SECONDARIA
11	DISINFEZIONE
11a	NUOVA DISINFEZIONE
12	POZZETTO DI SCARICO (Fiume Sagittario)
13	POZZETTO DI RICIRCOLO
14	PRE-ISPESITORE
15	DIGESTIONE AEROBICA
16	POST-ISPESITORE
17	EDIFICIO DISIDRATAZIONE
18	EDIFICIO SERVIZI
19	CABINA ELETTRICA E TRASFORMATORI
20	TORRINO ENEL
21	GASOMETRO
22	TORCIA
23	CENTRALE TERMICA
24	VASCA DI ACCUMULO BOTTINI
25	EDIFICIO COMPRESSORI ARIA
26	LOCALE ANTINCENDIO
27	SERBATOIO GAS
28	POZZETTO DI RACCORDO
29	SERBATOIO PAA
30	PESA
31	CASSONI STOCCAGGIO FANGHI
32	POZZETTO CONFLUENZA REFLUI INDUSTRIALI
32a	NUOVO POZZETTO DI RILANCIO REFLUI INDUSTRIALI (CANALE VENTURI)
33	POZZETTO CONFLUENZA ACQUE BIANCHE
34	POZZETTI ATTRAVERSAMENTO REFLUI INDUSTRIALI (CANALE VENTURI)
35	POZZETTI ATTRAVERSAMENTO ACQUE BIANCHE
36	NUOVO POZZETTO DI CONFLUENZA REFLUI CIVILI
37	NUOVI POZZETTI DI ATTRAVERSAMENTO REFLUI CIVILI CON CANALE VENTURI
38	NUOVO LOCALE ESSICCATO FANGHI

ERSI ABRUZZO
Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato

SERVIZI DI PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA, PROGETTAZIONE DEFINITIVA E PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CON COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE E CONTABILITA' LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DEL SERVIZIO DI FOGNATURA E DEPURAZIONE IN ALCUNI SUB AMBITI DELL'E.R.S.I. ABRUZZO

Masterplan per l'Abruzzo - Patto per il Sud - Codice Intervento PSRA/36

PSRA/36-01
REVAMPING DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI SULMONA
S. RUFINA E INNOVAZIONE DEL TRATTAMENTO DEI FANGHI
IN ECONOMIA CIRCOLARE
CUP D55G20000120008

Progettista: R.T.P. tra
 (Mandatari):
 (Mandatari):
 Ing. Eleonora Sablone, Ing. Flavio Odorisio, Geologo Dott. Domenico Pallicciotta, Archeologo Dott.ssa Martina Parlatore

Ente Appaltante:
 ERSI Abruzzo - Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato

Responsabile Unico del Procedimento:
 Ing. Alessandro Antonacci

Responsabile di Contratto
 Ing. Corrado Di Giuseppe

Responsabili Progettazione
 Opere Impiantistiche A.01
 Ing. Riccardo Isola

Responsabili Progettazione
 Opere Strutturali B.03
 Ing. Paolo Basso

Responsabili Progettazione
 Opere Specialistiche C.01
 Ing. Vincenzo Ciccarelli

Responsabili Progettazione
 Opere Specialistiche C.02
 Ing. Simone Scarna

Responsabile Integratore delle prestazioni specialistiche
 Ing. Berardo Giurgolo

PROGETTO DEFINITIVO
 ELABORATI GRAFICI
 Planimetria degli interventi sui collettori in impianto

Elaborato n°:	5.1	Codice elaborato:	854APD05010000_00	Scala:	1:200
Rev. DATA	DESCRIZIONE/MODIFICA	REDATTO DA:	VERIFICATO DA:	APPROVATO DA:	
00	Luglio 2022	PRIMA EMISSIONE	Ing. Riccardo Isola	Ing. Berardo Giurgolo	