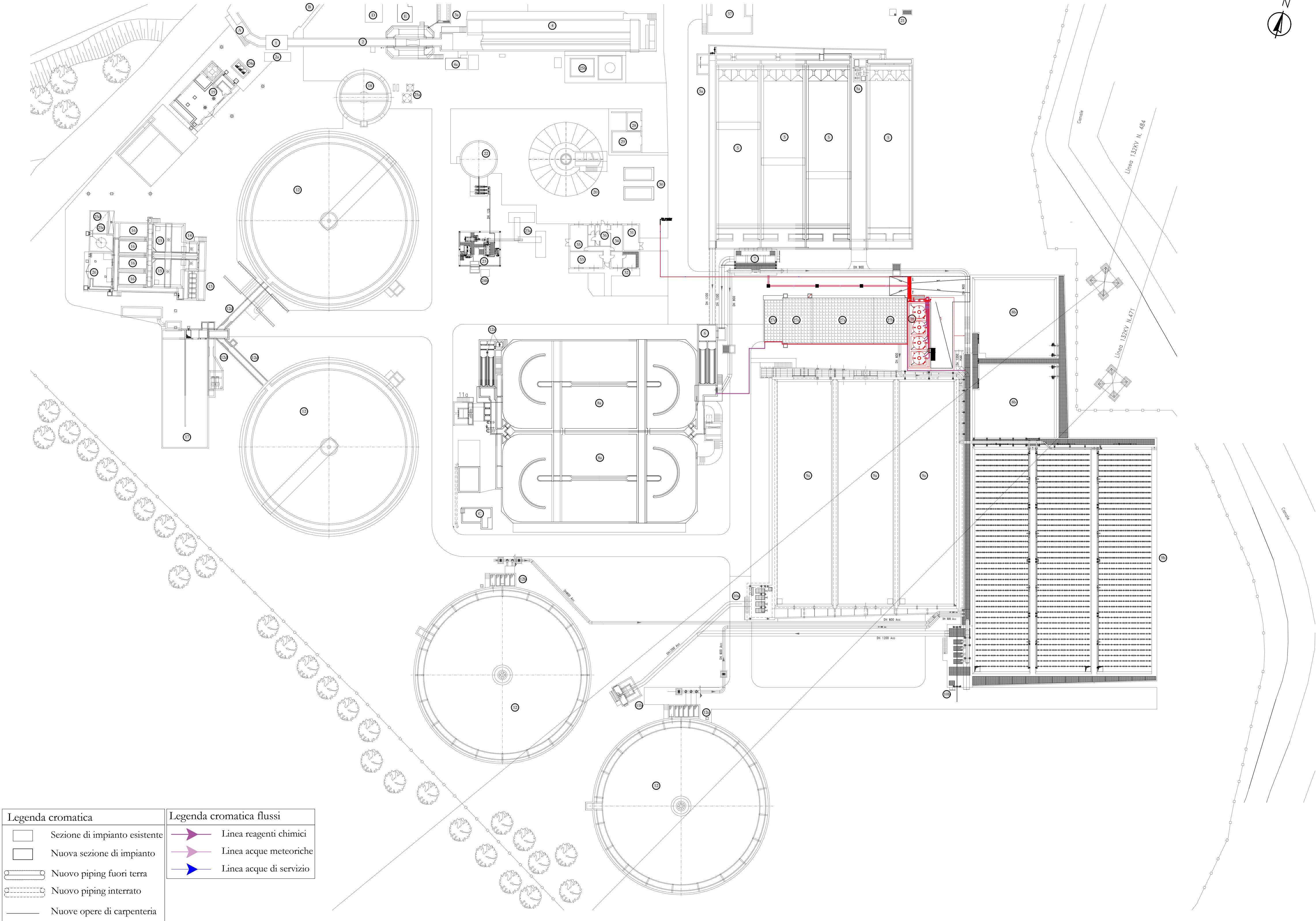


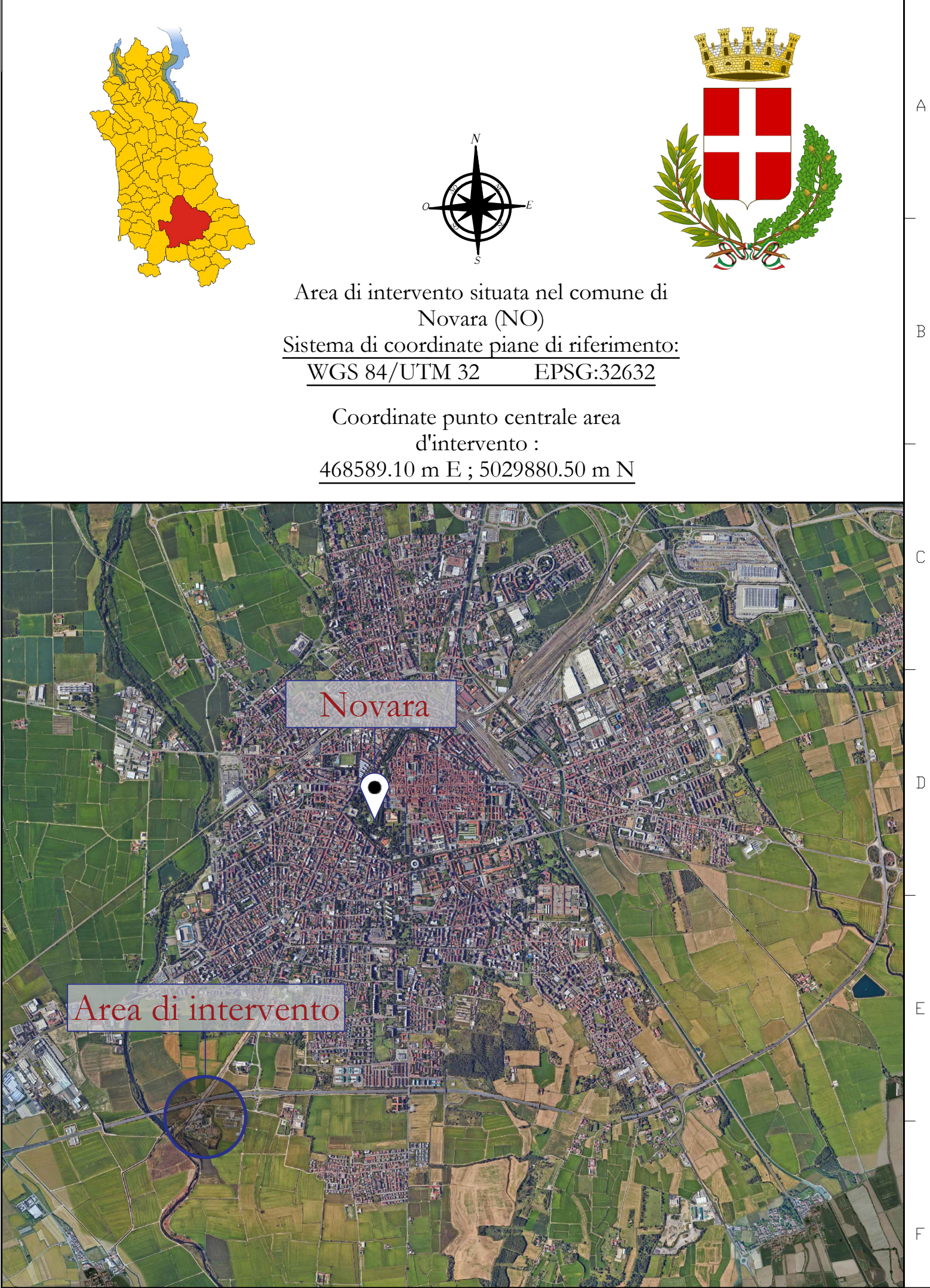
Stralcio planimetrico - Stato di Progetto

LEGENDA SEZIONI DI IMPIANTO - STATO DI FATTO e STATO DI PROGETTO						
① Grigliatura grossolana	⑦ Sollevamento liquami al trattamento biologico	⑪ Ripartizione di portata alla sedimentazione secondaria-III° e IV° linea	⑭ Miscelazione	㉓ Stoccaggio fanghi disidratati	㉓⑦ Locale compressori trattamento biologico	③④ Ufficio
② Misura portata in ingresso	⑧a Denitrificazione	⑫ Sedimentazione secondaria	⑮ Flocculazione	㉔a Sollevamento surnatanti e acque lavaggio filtri	㉔⑦c Locale quadri elettrici-trasformazione	③⑤ Officina
㉔a Stoccaggio grigliati	⑧b Denitrificazione		⑯ Filtrazione	㉔④ Sollevamento drenaggi disidratazione	㉔⑦d Trasformazione	③⑥ Spogliatoi e servizi
③ Grigliatura fine	⑨a Ossidazione-Nitrificazione	㉔a Sollevamento fanghi di ricircolo e sollevamento fanghi di supero-schiume	⑰ Disinfezione effluente	㉔⑤ Impianto dosaggio latte di calce	㉔⑧ Centrale termica riscaldamento fanghi	③⑦ Abitazione custode
㉔a Compattazione stoccaggio grigliati	⑨b Ossidazione-Nitrificazione	㉔b Sollevamento fanghi di ricircolo e sollevamento fanghi di supero-schiume	⑱ Preispessimento fanghi primari	㉔⑤ Impianto dosaggio reattivi chimici per trattamenti primari	㉔⑨ Locale scambiatore di calore e pompe servizio digestore	① A Opera presa collettore-Via generali
④ Dissabbiatura - Disoleatura	⑩a Sollevamento miscela aerata 1° ripartizione alla sedim.ne finale	㉔c Sollevamento fanghi di ricircolo e sollevamento fanghi di supero-schiume	⑲ Addensamento dinamico fanghi supero	㉔⑤ Impianto dosaggio reattivo chimico per defosfatazione	㉔⑩ Centrale cogenerazione	② B Arrivo collettore-S. Agabio
④a Stoccaggio sabbie	⑩b Sollevamento miscela aerata 1° ripartizione alla sedim.ne finale	㉔d Misura portata in uscita alla sedimentazione finale	⑳ Digestione anaerobica fanghi	㉔⑤ Impianto dosaggio reattivo chimico per disinfezione effluente	㉔⑪ Cabine di trasformazione MT-BT	③ C Stazione sollevamento liquami dal Torrion Quartara
⑤ Sedimentazione primaria	⑪a Ripartizione di portata alla sedimentazione secondaria-I° e II° linea	⑬ Sollevamento al trattamento terziario	㉔ Torcia biogas	㉔⑥ Edificio trattamenti terziari	㉔⑫ Locale quadri elettrici	④ D Ricezione e sollevamento percolati
⑤a Sollevamento fanghi primari			㉔ Accumulo fanghi	㉔⑦ Locale compressori trattamento biologico	㉔⑬ Ufficio	⑤ E Ricezione e sollevamento spurghi
⑥ Sfioro portata di pioggia			㉔ Disidratazione fanghi	㉔⑧ Locale compressori trattamento biologico		⑥ ③⑧ Nuovo stoccaggio/dosaggio agente defosfatante

Scala 1:500



Legenda cromatica	Legenda cromatica flussi
Sezione di impianto esistente	Linea reagenti chimici
Nuova sezione di impianto	Linea acque meteoriche
Nuovo piping fuori terra	Linea acque di servizio
Nuovo piping interrato	
Nuove opere di carpenteria	



PROGETTAZIONE

STUDIO DI INGEGNERIA
ISOLA BOASSO & ASSOCIATI S.r.l.

Dott. Ing. Riccardo ISOLA
Dott. Ing. Paolo BOASSO
Dott. Ing. Fabrizio RABAGLIO

Corso Prestinari 86
13100 VERCELLI (VC)

Tel. 0039 0161 215214
Fax. 0039 0161 1895045
isolaboasso@emall.it
isolaboassoassociati@legalmail.it
www.isolaboasso.it

Acqua Novara VCO Spa
Via L. Triggiani n. 9
28100 NOVARA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Oggetto

POTENZIAMENTO
STAZIONE DI DEFOSFATAZIONE
CHIMICA A SERVIZIO
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE
DI NOVARA (NO)

Rif. archivio: 023.23

Scala	1:500	Elaborato. n°	FO.03.002
Rev.	00	AGGIORNAMENTI	DATA
		Prima emissione - P.F.T.E.	Aprile 2025

Contenuto degli Elaborati

STRALCIO PLANIMETRICO - STATO DI PROGETTO

Il Responsabile Dott. Ing. Riccardo ISOLA	Visito
--	--------

• Riservato all'Amministrazione

Vs. Rif. arch.:

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione

Ente destinatario:

-