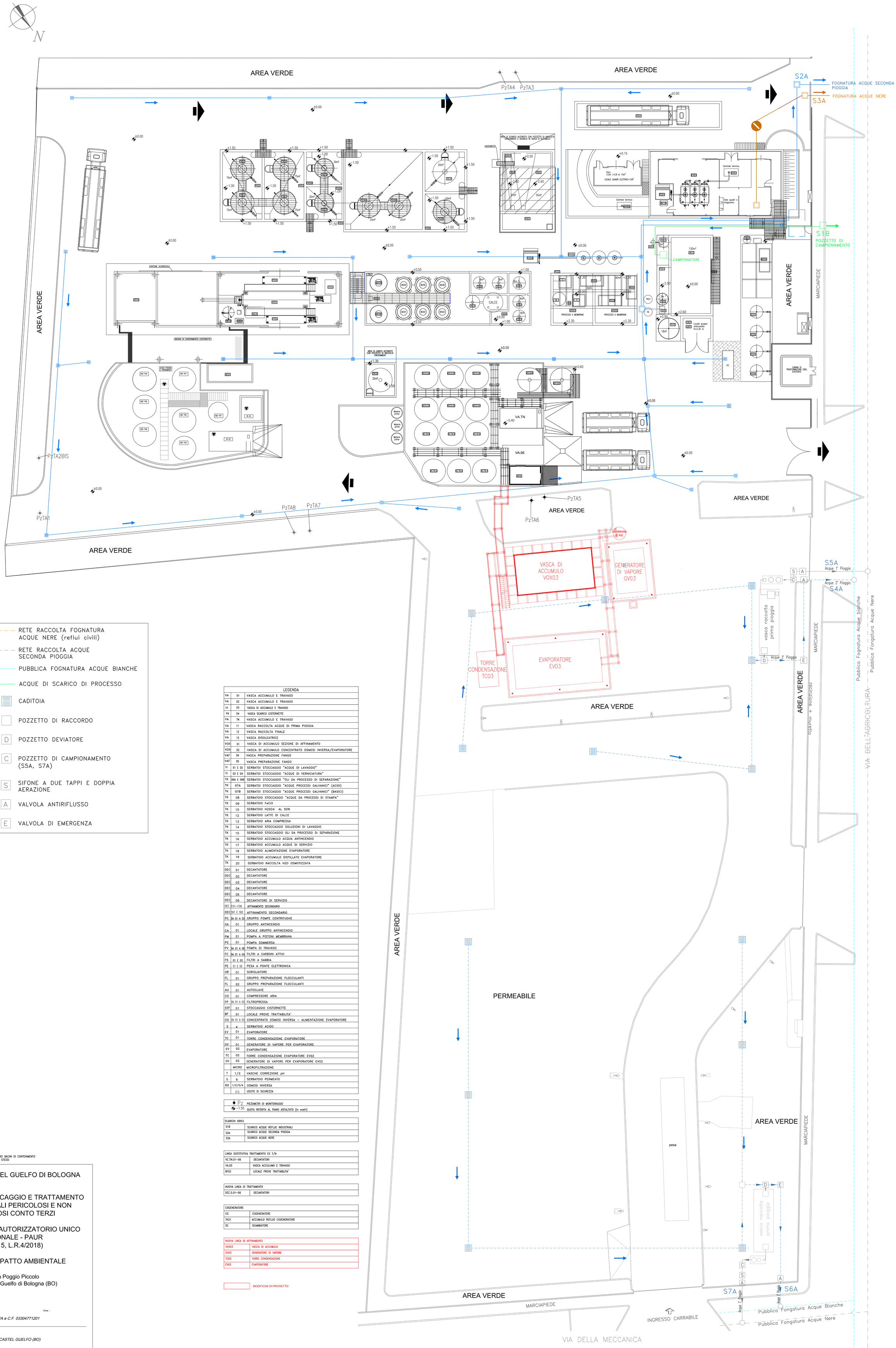

RETE RACCOLTA FOGNATURA ACQUE NERE (reflui civili)

RETE RACCOLTA ACQUE SECONDA PIOGGIA

PUBBLICA FOGNATURA ACQUE BIANCHE

ACQUE DI SCARICO DI PROCESSO

CADITOIA

POZZETTO DI RACCORDO

D POZZETTO DEVIATORE

C POZZETTO DI CAMPIONAMENTO (S5A, S7A)

S SIFONE A DUE TAPPI E DOPPIA AERAZIONE

A VALVOLA ANTIRIFLUSSO

E VALVOLA DI EMERGENZA

LEGENDA		
VA	01	VASCA ACCUMULO E TRAVASO
VA	02	VASCA ACCUMULO E TRAVASO
VA	03	VASCA DI ACCUMULO E TRAVASO
VA	04	VASCA SCARICO CISTERNETTE
VA	TN	VASCA ACCUMULO E TRAVASO
VA	11	VASCA RACCOLTA ACQUE DI PRIMA PIOGGIA
VA	12	VASCA RACCOLTA FINALE
VA	13	VASCA DISOLEATRICE
VOX	01	VASCA DI ACCUMULO SEZIONE DI AFFINAMENTO
VOX	02	VASCA DI ACCUMULO CONCENTRATO OSMOSI INVERSA/EVAPORATORE
VAF	04	VASCA PREPARAZIONE FANGO
VAF	05	VASCA PREPARAZIONE FANGO
TK	01 E 02	SERBATOI STOCCAGGIO "ACQUE DI LAVAGGIO"
TK	03 E 04	SERBATOI STOCCAGGIO "ACQUE DI VERNICIATURA"
TK	06A E 06B	SERBATOI STOCCAGGIO "OLI DA PROCESSO DI SEPARAZIONE"
TK	07A	SERBATOI STOCCAGGIO "ACQUE PROCESSI GALVANICI" (ACIDI)
TK	07B	SERBATOI STOCCAGGIO "ACQUE PROCESSI GALVANICI" (BASICI)
TK	08	SERBATOIO STOCCAGGIO "ACQUE DA PROCESSI DI STAMPA"
TK	09	SERBATOIO FeCl3
TK	10	SERBATOIO H2SO4 AL 50%
TK	12	SERBATOIO LATTE DI CALCE
TK	13	SERBATOIO ARIA COMPRESSA
TK	14	SERBATOIO STOCCAGGIO SOLUZIONI DI LAVAGGIO
TK	15	SERBATOIO STOCCAGGIO OLI DA PROCESSO DI SEPARAZIONE
TK	16	SERBATOIO ACCUMULO ACQUA ANTINCENDIO
TK	17	SERBATOIO ACCUMULO ACQUE DI SERVIZIO
TK	18	SERBATOIO ALIMENTAZIONE EVAPORATORE
TK	19	SERBATOIO ACCUMULO DISTILLATO EVAPORATORE
TK	20	SERBATOIO RACCOLTA H2O OSMOTIZZATA
DEC	01	DECANTATORE
DEC	02	DECANTATORE
DEC	03	DECANTATORE
DEC	04	DECANTATORE
DEC	05	DECANTATORE
DEC	06	DECANTATORE DI SERVIZIO
DEC	F01-F06	AFFINAMENTO SECONDARIO
DEC	S01 E S02	AFFINAMENTO SECONDARIO
PC	DA 01 A 03	GRUPPO POMPE CENTRIFUGHE
GA	01	GRUPPO ANTINCENDIO
CA	01	LOCALE GRUPPO ANTINCENDIO
PM	01	POMPA A PISTONI MEMBRANA
PS	01	POMPA SOMMERSA
PV	DA 01 A 06	POMPA DI TRAVASO
FC	DA 01 A 04	FILTRI A CARBONI ATTIVI
FS	01 E 02	FILTRI A SABBIA
PE	01 E 02	PESA A PONTE ELETTRONICA
GR	01	SGRIGLIATORE
FL	01	GRUPPO PREPARAZIONE FLOCCULANTI
FL	02	GRUPPO PREPARAZIONE FLOCCULANTI
AU	01	AUTOCLAVE
CO	01	COMPRESSORE ARIA
FP	DA 01 A 03	FILTROPRESSA
STF	01	STOCCAGGIO CISTERNETTE
BF	01	LOCALE PROVE TRATTABILITA'
CO	DA 01 A 03	CONCENTRATO OSMOSI INVERSA – ALIMENTAZIONE EVAPORATORE
S	4	SERBATOIO ACIDO
EV	01	EVAPORATORE
TC	01	TORRE CONDENSAZIONE EVAPORATORE
GV	01	GENERATORE DI VAPORE PER EVAPORATORE
EV	02	EVAPORATORE
TC	02	TORRE CONDENSAZIONE EVAPORATORE EV02
GV	02	GENERATORE DI VAPORE PER EVAPORATORE EV02
	MICRO	MICROFILTRAZIONE
T	1/2	VASCHE CORREZIONE pH
S	6	SERBATOIO PERMEATO
RO	1/2/3/4	OSMOSI INVERSA
	U.S.	USCITE DI SICUREZZA

Pz	PIEZOMETRI DI MONITORAGGIO
-1.50	QUOTA RIFERITA AL PIANO ASFALTATO (in metri)

SCARICHI IDRICI	
S1B	SCARICO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
S2A	SCARICO ACQUE SECONDA PIOGGIA
S3A	SCARICO ACQUE NERE

LINEA SOSTITUTIVA TRATTAMENTO EX T/N	
VC.TN.01-06	DECANTATORI
VA.05	VASCA ACCULUMO E TRAVASO
BF02	LOCALE PROVE TRATTABILITA'

NUOVA LINEA DI TRATTAMENTO	
DEC.5.01-06	DECANTATORI

COGENERATORE	
CG	COGENERATORE
TK21	ACCUMULO REFLUO COGENERATORE
SC	SCAMBIATORE

NUOVA LINEA DI AFFINAMENTO	
VOX03	VASCA DI ACCUMULO
GV03	GENERATORE DI VAPORE
TC03	TORRE CONDENSAZIONE
EV03	EVAPORATORE

MODIFICHE DI PROGETTO

LE QUOTE ALTIMETRICHE IN CORRISPONDENZA DEI BACINI DI CONTENIMENTO SI RIFERISCONO ALLA QUOTA SOMMITALE DEGLI STESSI

COMUNE DI CASTEL GUELFO DI BOLOGNA

OGGETTO :

IMPIANTO DI STOCCAGGIO E TRATTAMENTO RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI CONTO TERZI

PROCEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE - PAUR (ART.15, L.R.4/2018)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

località Poggio Piccolo
40023 Castel Guelfo di Bologna (BO)

PROGETTISTA:

GEA Depurazioni Industriali s.r.l

PROPRIETARIA – RICHIEDENTE : *Firma :*

GEA Depurazioni Industriali s.r.l. - P.IVA e C.F. 03304771201

UBICAZIONE INTERVENTO :

VIA DELL'AGRICOLTURA, 8 - 40023 CASTEL GUELFO (BO)

PLANIMETRIA RETI FOGNARIE

tavola **T2**

Data : 16/12/2024 | *Revisione: 02* | *Scala : 1:100 / 1:50* | *Dis. : 1260 X 1782*

Timbro e firma :

NIER INGEGNERIA S.P.A.
VIA C. BONAZZI 2 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

_Marco Giunta - Prot. 07/02/2025.0006073.E Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da ZANTEDESCHI WALTHER