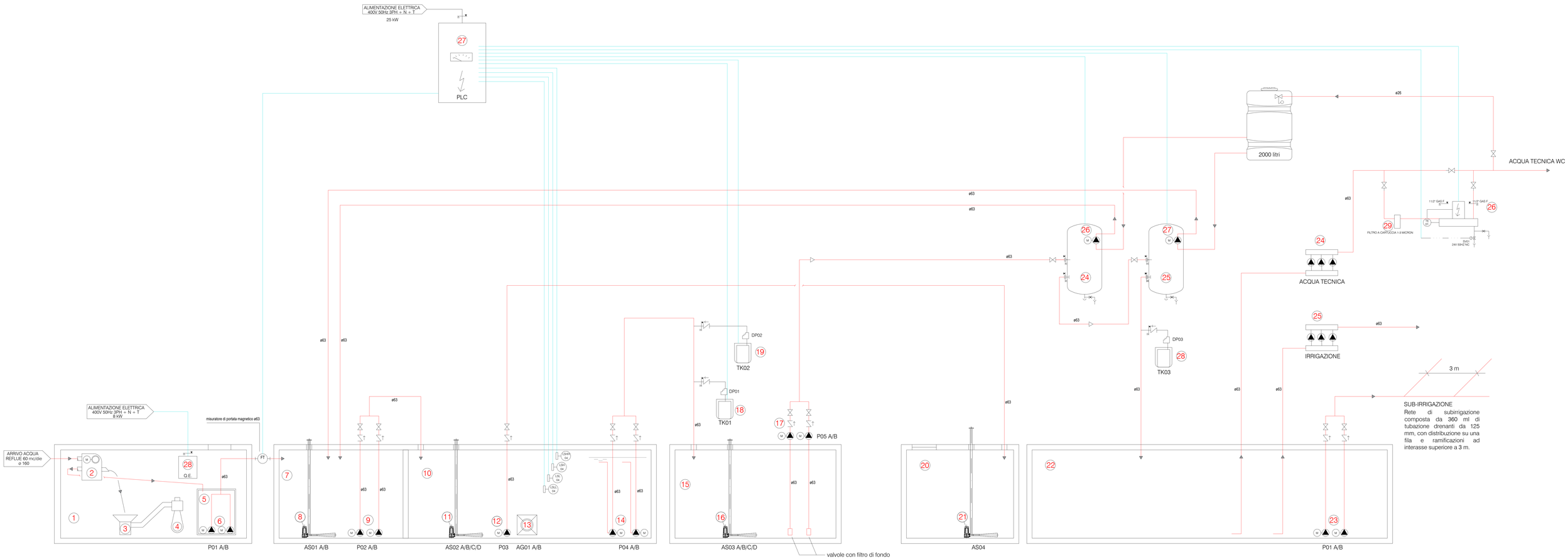

LEGENDA			
	VALVOLA A SFERA VALVOLA DI INTERCETTAZIONE		ELETTROPOMPA SINGOLA
	VALVOLA A FARFALLA VALVOLA DI RITEGNO		FILTRO A Y
FT	MISURATORE DI PORTATA MAGNETICO		ANTIVIBRANTE

ITEM	DESCRIZIONE	Q.TA'
1	LOCALE GRIGLIATURA	1
2	GRIGLIATURA A TAMBURO - Filtro rotativo da 700 mm spaziatura 2.5 mm in INOX 304	1
3	COMPATTATORE AERODINAMICO - Compattatore Oleodinamico INOX 304	1
4	SISTEMA DI INSACCAMENTO - Sistema di insaccamento antiodore INOX 304 con sacco lungo 900 mm	1
5	VASCA DI SOLLEVAMENTO	1
6	POMPE TRAVASO P01A/B da 0.55 kW	2
7	VASCA DI ACCUMULO ED EQUALIZZAZIONE Vutile min. 54.7 mc	1
8	AERATORE SOMMERSO AS01 A/B da 1.5 kW	2
9	POMPE TRAVASO P02A/B da 0.55 kW	2
10	VASCA TRATTAMENTO BIOLOGICO SECONDARIO Vutile min. 44.7 mc	1
11	AERATORE SOMMERSO AS02 A/B/C/D da 1.5 kW	4
12	POMPA SOMMERGIBILE P03 A GIRANTE ARRETRATA da 1.2 kW	1
13	MISCELATORE SOMMERSO ELETTRICO AG01 A/B da 0,75 Kw	2
14	POMPE ESTRAZIONE DEL CHIARIFICATO P04A/B (con pesca a 10 cm sotto il pelo libero) da 0.55 kW	2
15	VASCA ACCUMULO CHIARIFICATO - V.utile 20 mc	1
16	AERATORE SOMMERSO AS03 da 1.5 kW	1
17	POMPE DI ESTRAZIONE DEL DEPURATO P05 A/B da 1.1 kW	2
18	DOSAGGIO IPOCLORITO DI SODIO DP01 (SERBATOIO PE 100L CON CAMICIA)	1
19	DOSAGGIO SOLFATO DI ALLUMINIO DP02 (SERBATOIO PE 100L CON CAMICIA)	1
20	VASCA DI RACCOLTA FANGO DI SUPERO Vutile 18 mc	1
21	AERATORE SOMMERSO AS04 da 1.5 kW	1
22	VASCA DI ACCUMULO FINALE Vutile = 80 mc	1
23	GRUPPO POMPE SUB-IRRIGAZIONE P06 A/B	2
24	FILTRO A SABBIA AUTOMATICO Portata max = 10 mc/h	1
25	FILTRO A CARBONI ATTIVI AUTOMATICO Portata max = 7,5 mc/h	1
26	POMPA CONTROLAVAGGIO FILTRO A SABBIA da 1.8 kW	1
27	POMPA CONTROLAVAGGIO FILTRO CARBONI ATTIVI da 1.8 kW	1
28	DOSAGGIO IPOCLORITO DI SODIO DP03 (SERBATOIO PE 100L CON CAMICIA)	1
24	GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE ACQUA TECNICA WC	1
25	GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE IRRIGAZIONE	1
26	LAMPADA UV	1
27	QUADRO DI CONTROLLO PLC	1
28	QUADRO ELETTRICO - Gestione locale Grigliatura	1
29	FILTRO A CARTUCCIA 1-3 MICRON	1

REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO ALLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'

DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE, DELLA MOBILITA' E DEI TRASPORTI

DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA
TRIBUNALE DI CATANIA

COMUNE DI CATANIA

NUOVI UFFICI GIUDIZIARI VIALE AFRICA CATANIA

CIG: 8204682DC3
CUP: D62H16000010002

ELABORATO:
MEC-60

MECCANICO

TITOLO DELL'ELABORATO:
Impianto idrico sanitario e scarichi - Schema funzionale Depurazione

COD. ELABORATO:	SCALA:	REV:	DATA:
UG.PE.MEC.09.IS.GE.03	N.D.	00	23-09-2021

GRUPPO DI LAVORO:

MANDATARIA:
Cibinel - Laurenti - Martocchia Architetti Associati
Arch. Fabio Cibinel
Arch. Roberto Laurenti
Arch. Giorgio Martocchia
Via Alonzo Tadolonide 19, 00142 Roma, P.IVA 08181221004

MANDANTI:
Studio di Ingegneria Stancanelli e Russo
Ing. Antonio Russo
Ing. Ignazio Stancanelli
Ing. Emanuele Stancanelli
Ing. Anna Stancanelli
Arch. Francesca Garozzo
Ing. Vincenzo Sichera
Via De Cleri 104, 89129 Catania, C.F. e P.IVA 05316040879

Ing. Claudio Corsoli
Via Roma 1, 96010 Santa Marina Salina (ME), C.F. CRSCLD63S05H263V P.IVA 02746540879

Ing. Melita Pennisi
Via Angelo Manzoni 13, 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT), C.F. PNNMLT72C69C351R P.IVA 04911150879

Comma engineering società di ingegneria soc. cons. a r.l.
Ing. Giuseppina Cellino Cautela
Ing. Cesare Costantino
Ing. Salvatore Asero
Ing. Claudio Carbone
Arch. Salvatore Angelo Cannarozzo
Ing. Luigi Asero
Ing. Giulia La Ganga Ferlito
Ing. Daniele Giovanni Piazzese
Ing. Salvatore Rigaglia
Ing. Antonino Russo
Arch. Antonino Salanitro
Via Adelaide Ristori 21, 95124 Catania, C.F./P.IVA: 05439540879

Ing. Rosario Rosso
Via Salvatore Quasi 13, 97012 Chiaramonte Gulfi (RG), C.F. RSSRSR72D29H163Y P.IVA 01710260884

Dott. Geol. Salvatore Pallilla
Via Fratelli Vigna, 34/SS Ennia, C.F. PLLSVT72B19H163Y

PROGETTO ESECUTIVO