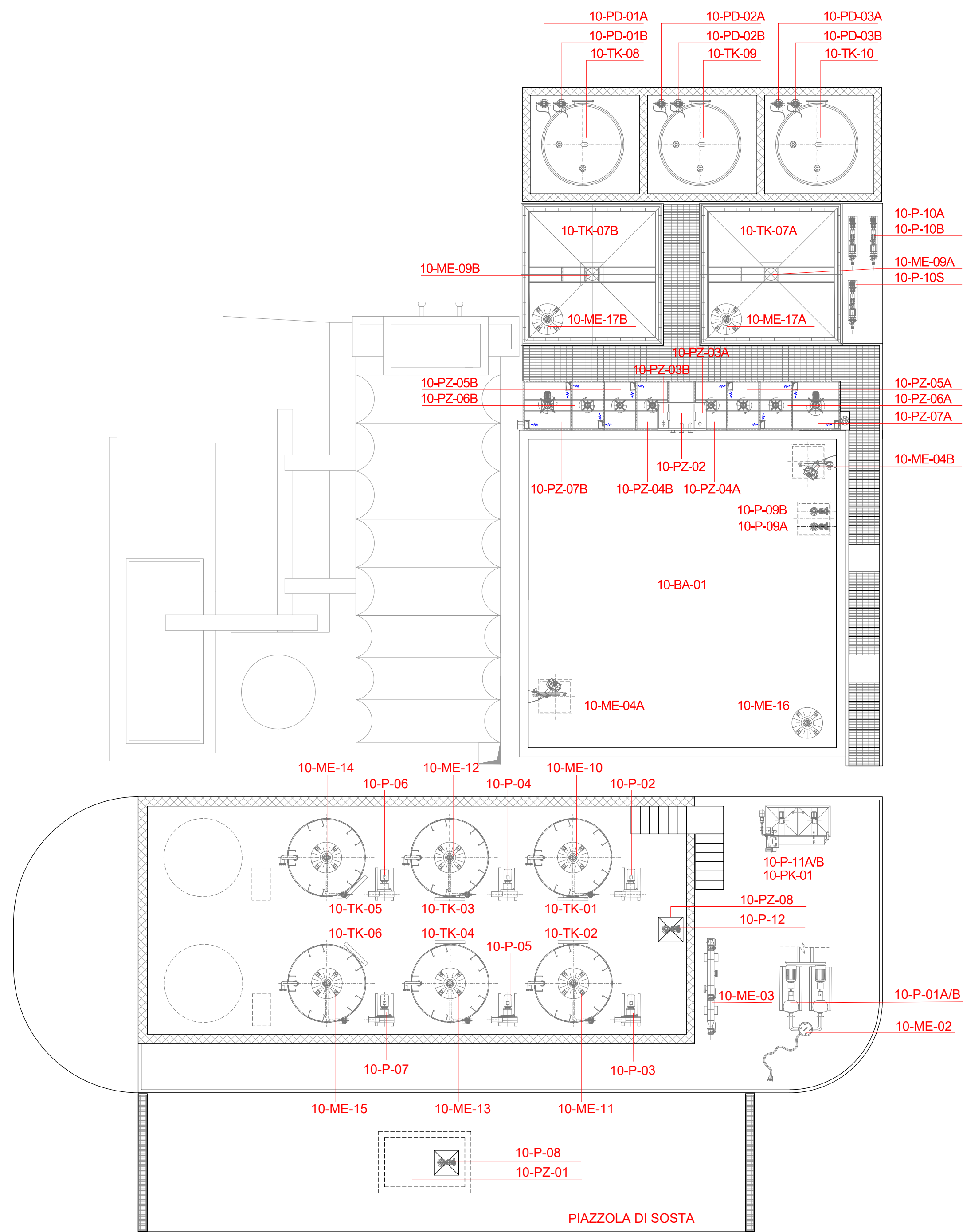
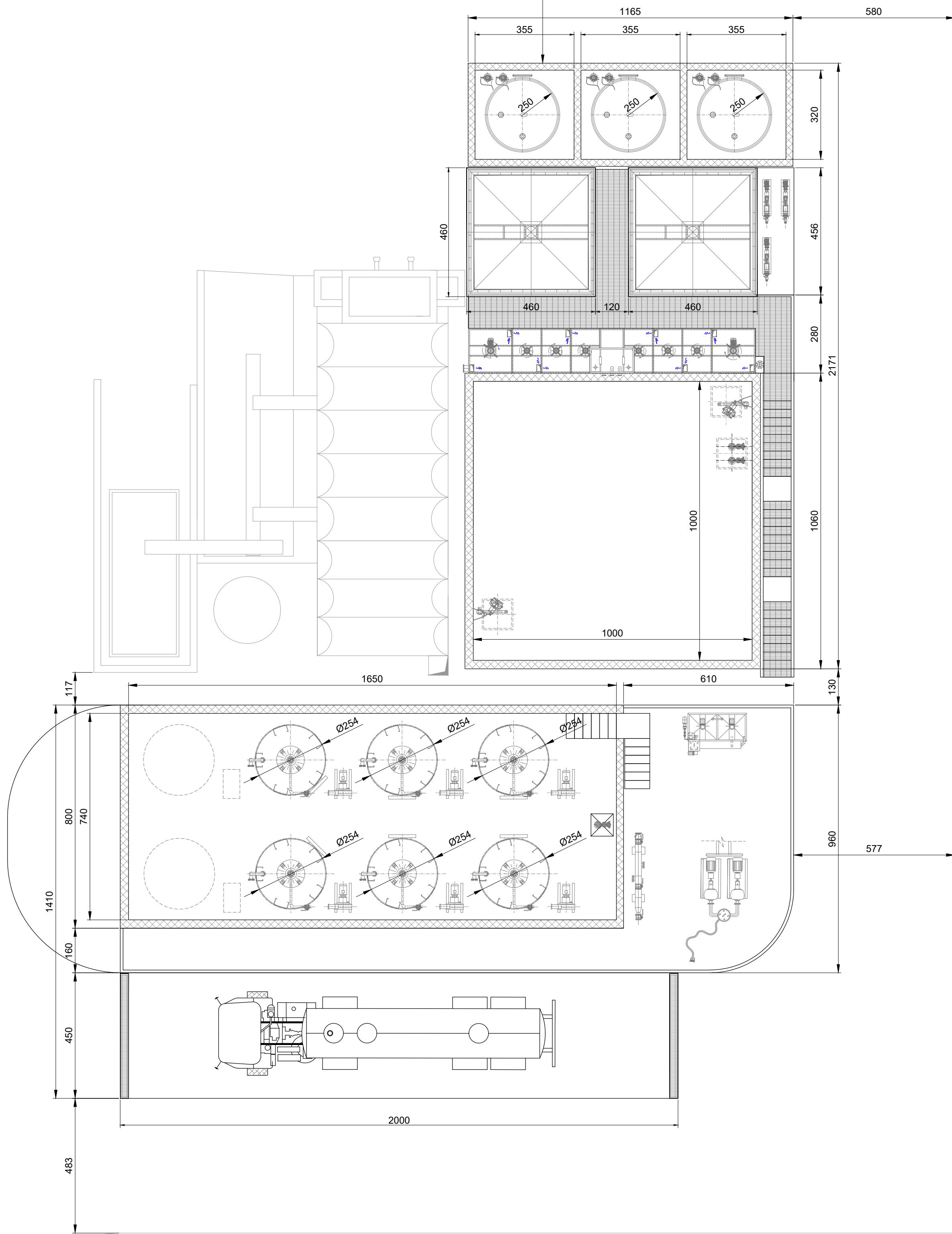
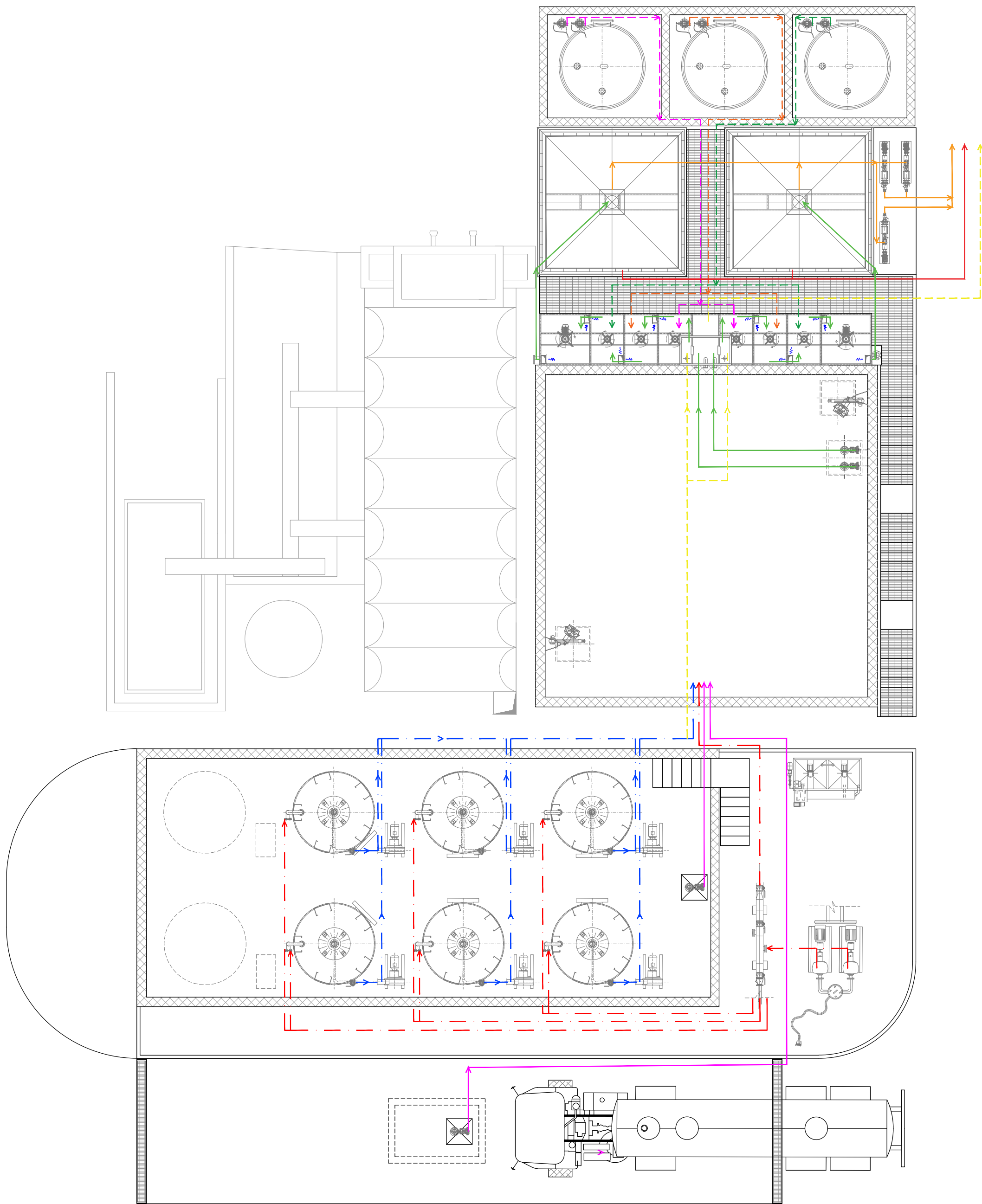


LEGENDA LINEE

- Linea rilancio a ispessimento terziario esistente 20B
- Linea alla stazione di sollevamento esistente SA4
- Linea rifiuti trattamento
- Linea rifiuti liquidi speciali non pericolosi a vasca di equalizzazione
- Linea rifiuti liquidi speciali non pericolosi
- Linea spanti e acque di lavaggio a vasca di equalizzazione
- Linea rifiuti liquidi speciali non pericolosi a pozzetto partitore
- Linea dosaggio cloruro ferrico
- Linea dosaggio soda
- Linea dosaggio cloruro ferrico
- Linee di bypass



LEGENDA APPARECCHIATURE							
ITEM	DESCRIZIONE	ITEM	DESCRIZIONE	ITEM	DESCRIZIONE	ITEM	DESCRIZIONE
10-ME-02	Griglia di sicurezza a cestello	10-ME-14	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-05	10-P-01B	Pompa di carico centrifuga autoadescante	10-PD-02A	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-09
10-ME-03	Collettore di distribuzione	10-ME-15	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-06	10-P-02	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-01	10-PD-02B	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-09
10-ME-04A	Miscelatore sommerso a servizio vasca 10-BA-01	10-ME-16	Filtro a carboni attivi per vasca 10-BA-01	10-P-03	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-02	10-PD-03A	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-10
10-ME-04B	Miscelatore sommerso a servizio vasca 10-BA-01	10-ME-17A	Filtro a carboni attivi per 10-TK-07-A	10-P-04	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-03	10-PD-03B	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-10
10-ME-05A	Miscelatore veloce per 10-PZ-04A	10-ME-17B	Filtro a carboni attivi per 10-TK-07-B	10-P-05	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-04	10-PZ-01	Vasca raccolta e rilancio spanti
10-ME-05B	Miscelatore veloce per 10-PZ-04B	10-PK-01	Gruppo poliprepatore	10-P-06	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-05	10-PZ-02	Ripartitore di portata
10-ME-06A	Miscelatore veloce per 10-PZ-05A	10-TK-01	Serbatoio di stoccaggio gruppo I	10-TK-07	Pompa di scarico peristaltica serbatoio 10-TK-06	10-PZ-03A	Ripartitore di portata linea A
10-ME-06B	Miscelatore veloce per 10-PZ-05B	10-TK-02	Serbatoio di stoccaggio gruppo I	10-P-08	Pompa centrifuga sommersa a servizio pozzetto 10-PZ-01	10-PZ-03B	Ripartitore di portata linea B
10-ME-07A	Miscelatore veloce per 10-PZ-06A	10-TK-03	Serbatoio di stoccaggio gruppo II	10-P-09A	Pompa centrifuga sommersa a servizio vasca 10-BA-01	10-PZ-04A	Sezione di dosaggio coagulante linea A
10-ME-07B	Miscelatore veloce per 10-PZ-06B	10-TK-04	Serbatoio di stoccaggio gruppo II	10-P-09B	Pompa centrifuga sommersa a servizio vasca 10-BA-01	10-PZ-04B	Sezione di dosaggio coagulante linea B
10-ME-08A	Miscelatore lento per 10-PZ-07A	10-TK-05	Serbatoio di stoccaggio gruppo III	10-P-10A	Pompa a vite di rilancio fanghi	10-PZ-05A	Sezione di dosaggio basificante linea A
10-ME-08B	Miscelatore lento per 10-PZ-07B	10-TK-06	Serbatoio di stoccaggio gruppo III	10-P-10B	Pompa a vite di rilancio fanghi	10-PZ-05B	Sezione di dosaggio basificante linea B
10-ME-09A	Miscelatore lento per 10-TK-07-A	10-TK-07	Sedimentatore linea 1	10-P-10C	Pompa a vite di rilancio fanghi	10-PZ-06A	Sezione di correzione finale pH linea A
10-ME-09B	Miscelatore lento per 10-TK-07-B	10-TK-07A	Sedimentatore linea 2	10-P-11A	Pompa per polielettrolita	10-PZ-06B	Sezione di correzione finale pH linea B
10-ME-10	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-01	10-TK-07B	Sedimentatore linea 2	10-P-11B	Pompa per polielettrolita	10-PZ-07A	Sezione di flocculazione linea A
10-ME-11	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-02	10-TK-08	Serbatoio stoccaggio idrossido di sodio	10-P-12	Pompa per rilancio acque meteoriche	10-PZ-07B	Sezione di flocculazione linea B
10-ME-12	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-03	10-TK-09	Serbatoio stoccaggio acido solforico	10-PD-01A	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-08	10-PZ-08	Pozzetto raccolta e rilancio acque meteoriche
10-ME-13	Filtro a carboni attivi per serbatoio 10-TK-04	10-TK-10	Serbatoio stoccaggio acido solforico	10-PD-01B	Pompa di dosaggio a servizio serbatoio 10-TK-08	10-PZ-09	Vasca di accumulo e bilanciamento

INGEGNERIA CIVILE AMBIENTALE		COMITENTE	
S T U D I O A S S O C I A T O		CONSORZIO AQUARNO SPA	
S.p.A. - VIA DEL DOLLO 285 - 20139 MILANO (MI) - TEL. 02 58 11 31 31 - FAX 02 58 11 31 31		VIA DEL DOLLO 285 - 20139 MILANO (MI) - TEL. 02 58 11 31 31 - FAX 02 58 11 31 31	
DR. ING. ANDREA PROTTI		DR. ING. ANDREA PROTTI	
DR. ING. ALBERTO BERTOLINI		DR. ING. ALBERTO BERTOLINI	
TECNO HABITAT S.R.L.		TECNO HABITAT S.R.L.	
S.p.A. - VIA DELLA BATTAGLIA 22 - 20139 MILANO - TEL. 02 26 41 81 22 - FAX 02 26 41 81 97		S.p.A. - VIA DELLA BATTAGLIA 22 - 20139 MILANO - TEL. 02 26 41 81 22 - FAX 02 26 41 81 97	
Titolo dell'opera e località		Elaborato n°	
Interventi di modifica del complesso impiantistico gestito da Consorzio Aquarno Spa sito nei comuni di Santa Croce sull'Arno (PI) e Fiesole (FI) - Impianto di depurazione di Santa Croce, Unità di Trattamento fanghi, Impianto di recupero Cromo e Impianto di depurazione di Ponte a Cappiano		DI173PROTTAV1P	
Scalo		Data	
1:100		GIUGNO 2024	
Formato disegno		FORMATO A0	
Progettato, revisionato		Progettato, revisionato	