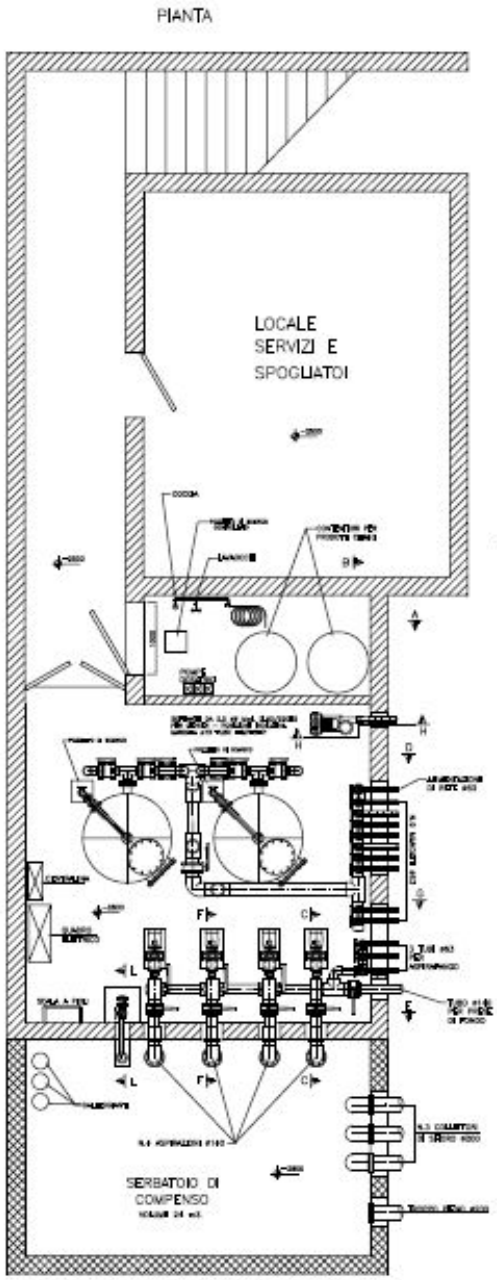
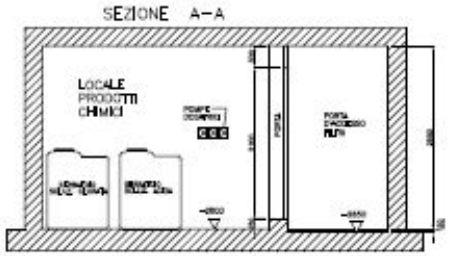
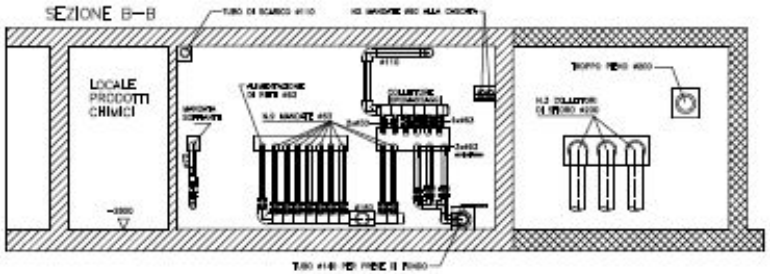
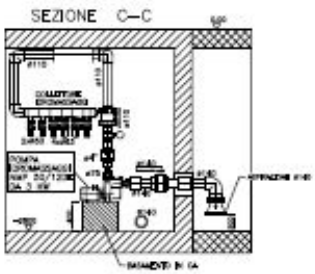
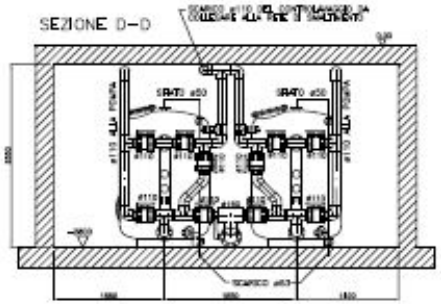
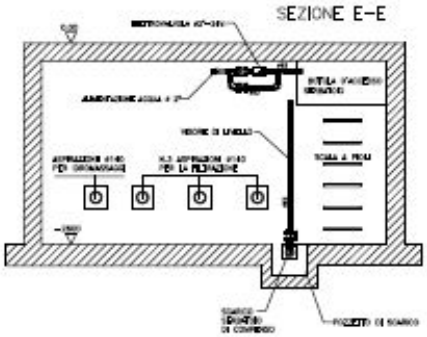


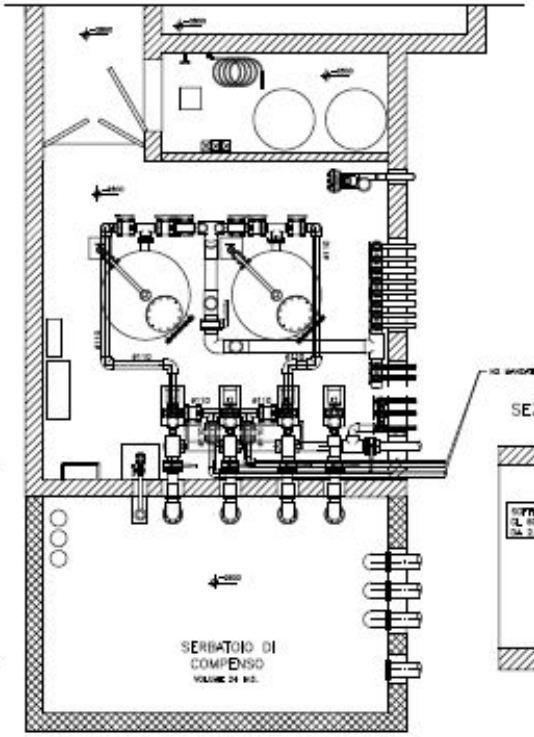


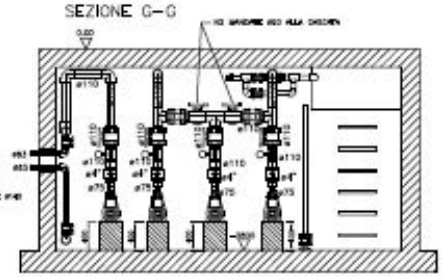


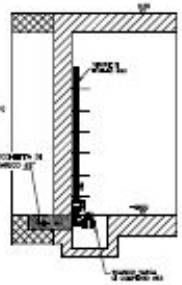












OPERE DA ESEGUIRE NEI LOCALI TECNICI NON COMPRESE
NELLA FORNITURA DI A&T europe/Fische Castiglione

OPERE EDILI

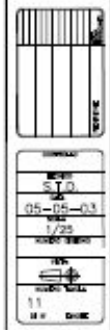
- Scavo a progetto, con eventuale trasporto e discarica del materiale di scavo.
- Pavimentazione dei locali tecnici in calcestruzzo, a mezzo staggio su le pareti di vasca.
- Pilastri delle superfici del serbatoio di compenso per il pozzi delle apparecchiature in PVC. Costruzione di supporti con tamponi regolari, eseguite con intonaco civile di calcestruzzo e cemento bianco fino.
- Eseguire fori in calcestruzzo per le pompe.
- Realizzare sotto la porta di accesso al locale prodotti chimici di un cordolo rialzato per contenere eventuale fuoriuscita di prodotto chimico dal serbatoio.
- Adeguare ventilazione dei locali tecnici con finestre, locali di tipo a/c aspirazione forzata.
- Provvedere porte calpiste per l'accesso al locale filtri ed al locale prodotti chimici.
- Provvedere di una rete a vista per sostenere cavi di materiale di compenso.
- Costruzione piazzola di scarico a pavimento in sotto i locali tecnici (zona filtri, vasche di compenso, locale prodotti chimici) da collegare per caduta alla rete di smaltimento. Qualora non fosse attuabile lo scarico per caduta prevedere una pompa di sollevamento. Dare un leve pendenza al pavimento verso i pozzetti di scarico.
- Chiudere i passaggi esistenti dopo le posa delle tubazioni, a mezzo di cemento.

OPERE IDRAULICHE

- Montaggio di contatore (per filtro e contatore di pressione 300/400 kPa) sulla tubazione principale di alimentazione acqua, in posizione corretta ed accessibile, per monitorare i consumi periodici come previsto dalla normativa vigente.
- Collegamento dell'acqua a rete, a valle del contatore, per alimentazione di reintegrante e sempre dopo sollevamento (se previsto).
- Collegamento della mandata di convogliamento alla rete di smaltimento.
- Collegamento troppo pieno del serbatoio di compenso per caduta alla rete di smaltimento. Qualora ci sia il rischio di sfiorare dall'acqua prevedere una valvola di non ritorno a valle del troppo pieno stesso.
- Nel locale chimico prevedere una docciuola, un lavatoio lavaocchi rivolto verso l'alto e un lavatoio di servizio con tubo di gomma per il lavaggio dei serbatoi delle soluzioni chimiche.

OPERE ELETTRICHE

- Nel locale filtri e nel locale prodotti chimici prevedere prese di servizio 230V monofase.
- Illuminazione elettrica dei locali tecnici con lampade stagne (compreso vasca di compenso).
- Alimentazione elettrica al quadro, presso a terra e collegamenti dal quadro alle apparecchiature elettriche fornite da A&T europe/Fische Castiglione (a norma della legge 46/90 che spetta dovrà essere eseguita da di impiantista qualificato).



STD
05–05–03
1/25
11

CARATTERISTICHE
N.2 FILTRI ø1200
N.2 POMPE FILTRAZIONE da 2.2 kW (IP67)
N.1 POMPA DOSAGGIO PER IL CLORO da 0.5 kW (IP67)
N.1 POMPA DOSAGGIO PER IL FLOCCULANTE da 0.5 kW (IP67)

PISCINA PRIMA LUCIA
COSTRUZIONE LOCALE E IMPIANTO FILTRAZIONE

Fische Castiglione