DALMON WATER SOLUTIONS s.r.l.
I-36010 CARRÈ (VI) − Via Astico, 1
Tel. +39 0445 365197 − Fax +39 0445 370691
Cod.Fisc./P.IVA 04319820249
Reg.Impr. di Vicenzan. 04319820249 − R.E.A. n. 395586/Vicenza
Cap. Soc. € 200.000,00 i.v.
Email: info@dalmon.it Pec: dalmon@legamail.it

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Covis srl



Thiene 24/03/2021 Prev. 13/21 REV05

Destinatario

Società : PREZERO POLYMERS ITALY SPA

Viale Artigianato 3 I, 31010 Fonte (TV)

Attenzione : Ing. Luca Serraglia

Nr. Telefono : Nr. Mobile: 346 3127673

e-m@il : Luca.Serraglia@prezero.com

Nr. pag : 9

Mittente

DALMON WATER SOLUTIONS SRL

Via San Benedetto, 24 – 36016 Thiene (VI)

Telefono (+39) 0445-365197 Telefax (+39) 0445-370691

http://www.dalmon.it e-mail: tecnico@dalmon.it

Oggetto: IMPIANTO DI DEPURAZIONE REFLUI GENERATI DAL LAVAGGIO

MATERIALI PLASTICI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

PREVENTIVO DI SPESA

Le informazioni trasmesse con questo fax sono da intendere solo per la persona e/o società a cui sono indirizzate e possono contenere documenti confidenziali confidenziali e/o materiale riservato. Nel caso in cui non siate destinatari di questo fax siete pregati di darne immediata comunicazione al mittente e di distruggere la copia in vostre mani. Questo messaggio è riservato esclusivamente al destinatario sopra indicato ed ogni utilizzo non autorizzato del suo contenuto costituisce reato ai sensi dell'art. 616 c.p. e violazione al T.U. 196/2003 ed espone il responsabile alle conseguenze ivi previste.

INDICE

1.0	PREMESSA
2.0	CARATTERISTICHE QUALITATIVE REFLUO DA DEPURARE
3.0	SCELTA DI PROCESSO
4.0	RIEPILOGO DELLE APPARECCHIATURE AGGIUNTIVE OGGETTO DELLA PRESENTE REV.
5.0	CONDIZIONI COMMERCIALI
6.0	GARANZIE SULLA FORNITURA
7.0	NOTE DI RISERVATEZZA
8.0	NOTE SULLA CONSEGNA

1.0 PREMESSA

Sulla base di quanto convenuto nell'incontro del 23/03/21 siamo con la presente a definire la fornitura degli impianti di trattamento delle acque di scarico in oggetto per una portata idraulica massima futura di 140 m³/ora.

2.0 CARATTERISTICHE QUALITATIVE REFLUO DA DEPURARE

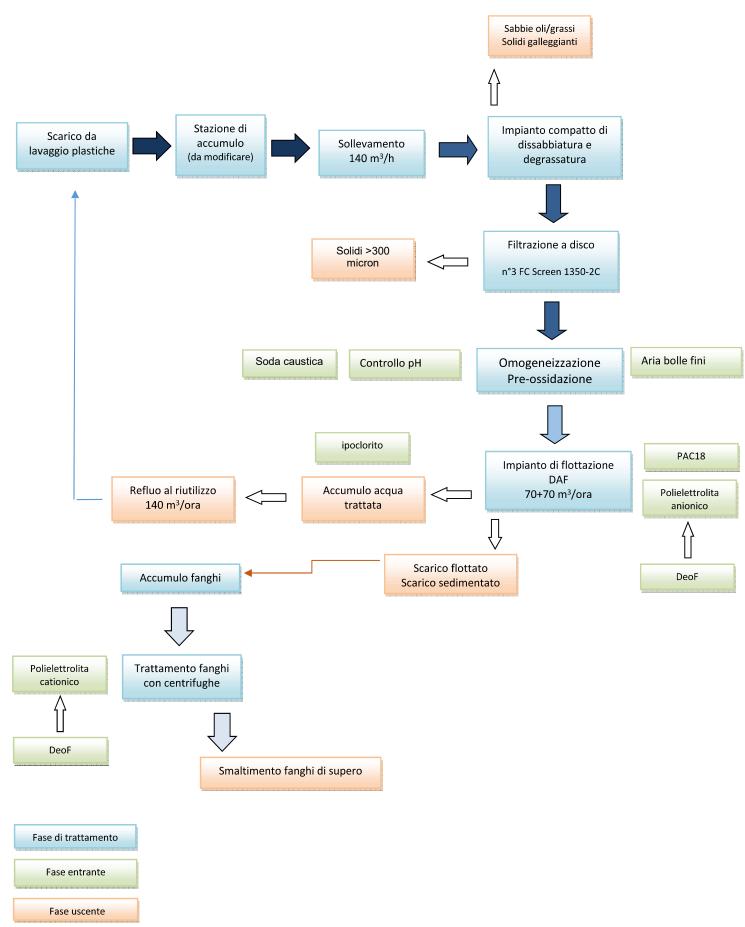
La qualità delle acque da trattare, riportate in tabella II, rappresentano i dati di progetto e dimensionamento degli impianti proposti (allegato RDP 570/21 del 01/03/2021 eseguito su Vs. campione ricevuto il 24/02/21).

TABELLA I – Caratteristiche qualitative refluo da depurare

PARAMETRO	UNITA' DI MISURA	RDP 570/21 Acqua da lavaggio materiale plastico
рН		6,58
SST	mg/lt	830
COD	mg/lt	2180
Cloruri	mg/lt	71
Azoto ammoniacale (come NH ₄)	mg/lt	19,4
Tensioattivi anionici	mg/lt	<0,15
Tensioattivi non ionici	mg/lt	14,3
Tensioattivi cationici	mg/lt	<0,15
Tensioattivi totali	mg/lt	14,3

3.0 SCELTA DI PROCESSO

Schema di processo in linea



4.0 Riepilogo delle apparecchiature aggiuntive oggetto della presente revisione

Posizione	Descrizione	Oggetto di revisione
4.1.0	Impianto di sollevamento	Adeguamento portata idraulica pompe di primo sollevamento
		80 m³/h-cadauna;
4.1.1	Impianto di pre-trattamento	Aumento portata idraulica di esercizio a 140 m³/ora (macchina
		dimensionata per 150 m³/ora);
		Fornitura coclea trasporto da desolatore alla tramoggia;
4.1.2	Filtrazione fine	Fornitura e montaggio della terza macchina FC 1350-2C;
		Fornitura e montaggio coclea di raccolta filtrato;
		Fornitura e montaggio compattatore elevatore al piano di scarico;
4.1.3	Comparto di ossidazione-	Predisposizione serbatoio di stoccaggio Soda Caustica 30% con camicia,
	omogeneizzazione	tubo pescante doppio PVC
		Volume 15.000 lt;
4.1.4	Impianto di flottazione ad aria	Adeguamento macchine proposte per il trattamento di una portata
	dissolta	idraulica di 140 m³/h;
		Predisposizione serbatoio di stoccaggio PAC 18% con camicia, tubo
		pescante doppio PVC
		Volume 15.000 lt;
		Pompe di rilancio agli utilizzi: previsto aumento della portata oraria da
		110 a 140 m³/ora-cadauna;
		Prevista la fornitura di una terza pompa di riserva;
4.1.7	Accessori di completamento	Fornitura e montaggio coclea di raccolta fango centrifugato;
	impianto	Fornitura e montaggio coclea elevatrice al piano di scarico;
		Serranda di chiusura a pistone per deviazione fango disidratato.