

IMPIANTO ELETTRICO - IMPIANTO TRATTAMENTO INTEGRAZIONE

scala 1:200

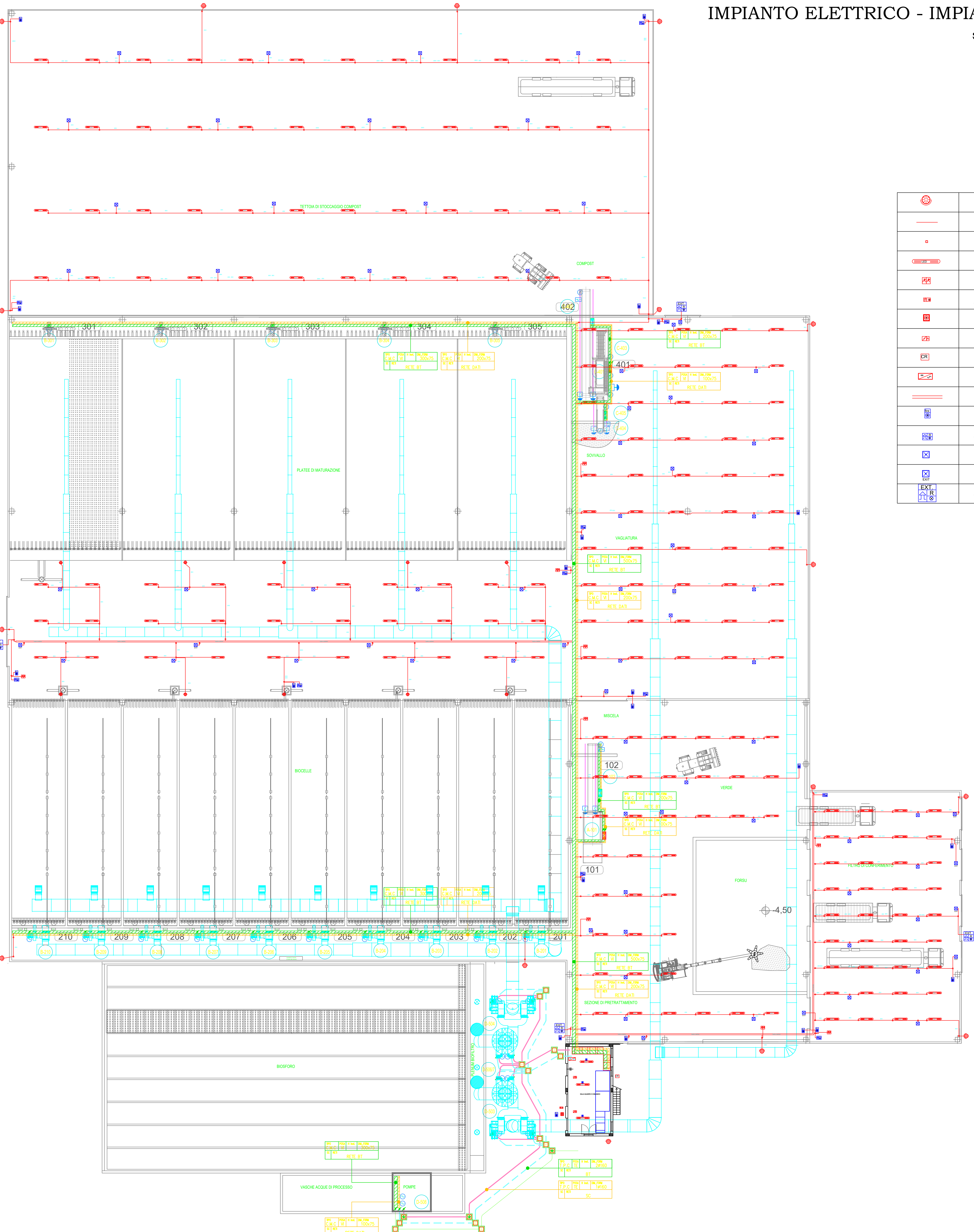
SIGLA APPARECCHIATURE			
-B	CELLA DI CARICO	-ET	TUBAZIONI ELETTRICHE INTERRATE
-CC	CASSETTA COCLEA	-EV	TUBAZIONI ELETTRICHE A VISTA
-CN	CASSETTA NASTRO	-FC	FUNE COCLEA
-CO	COCLEA	-FN	FUNE NASTRO
-CT	CASSETTA TRAMOGGIA	-MT	MOTORE TRITURATORE
-DT	PULITO LOCALE TRITURATORE	-SM	PULITO LOCALE VAGLIO
-EA	CANALIZZAZIONE ELETTRICHE	-MV	MOTORE VAGLIO
-EC	CAVI ELETTRICI	-NT	NASTRO
-EQ	QUADRI ELETTRICI	-PO	POMPA SOMMERGIBILE
-ER	TRASFORMATORE ELETTRICO	-PR	PRESSA
-ES	RIFASATORE ELETTRICO	-PS	PULSANTE DI SGANCIO
-PT	PULSANTERIA REMOTA TRITURATORE	-SC	SEZIONATORE COCLEA
-SI	SIRENA	-SN	SEZIONATORE NASTRO
-SM	PULITO LOCALE VAGLIO	-ST	SEZIONATORE TRAMOGGIA
-TC	TRAMOGGIA DI CARICO	-TD	TOTEM LUMINOSO
-TR	TRITURATORE	-VG	VAGLIO

DISTINTA MACCHINE				
Item	Sigla	Sezione	Descrizione	Potenza (Kw)
101	MI-01	Pretrattamento	Miscelatore	160
102	NT-01	Pretrattamento	Nastro trasportatore	7.5
103	TV-01	Pretrattamento	Trituratore veloce	-
201	VB-01	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
202	VB-02	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
203	VB-03	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
204	VB-04	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
205	VB-05	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
206	VB-06	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
207	VB-07	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
208	VB-08	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
209	VB-09	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
210	VB-10	Biostabilizzazione	Ventilatore biocella	37
301	VM-01	Biostabilizzazione	Ventilatore aria maturazione	30
302	VM-02	Biostabilizzazione	Ventilatore aria maturazione	30
303	VM-03	Biostabilizzazione	Ventilatore aria maturazione	30
304	VM-04	Biostabilizzazione	Ventilatore aria maturazione	30
305	VM-05	Biostabilizzazione	Ventilatore aria maturazione	30
401	VA-01	Vagliatura	Vaglio a tamburo rotante	11
402	NT-02	Vagliatura	Nastro trasportatore	3
403	NT-03	Vagliatura	Nastro trasportatore	3
404	NT-04	Vagliatura	Nastro trasportatore	5.5
405	NT-05	Vagliatura	Nastro trasportatore	7.5
501 - 502	SC-01	Trattamento aria	Scrubber	-
503	VS-01	Trattamento aria	Ventilatore scrubber	110
504	VS-02	Trattamento aria	Ventilatore scrubber	110
505	VS-03	Trattamento aria	Ventilatore assiale	45
506 - 507	PS-01	Trattamento aria	Pompe scrubber	24
508	PV-01	Trattamento aria	Piping vasche	15
701	CO-01	Auxiliari	Compressore	3

LEGENDA APPARECCHIATURE PRINCIPALI	
	PULSANTE DI SGANCIO AD ACCESSO PROTETTO
	ARRESTO DI EMERGENZA CON CORDA A TIRANTE
	MOTORE

LEGENDA CAVIDOTTI	
	CONDUTTURE VERTICALI
	BARRIERA TAGLIAFUOCO: PROTEZIONE MINIMA REI 120
	POZZETTO DI TRANSITO CONDOTTE
	POZZETTO DI TRANSITO (DIM. 400x400x400) CONDOTTE IMPIANTO DI TERRA COMPLETO DI PUNTAZZA IN ACCIAIO L. 1.5m
	QUADRO ELETTRICO DI POTENZA
	CANALIZZAZIONE IMPIANTI ELETTRICI RETE BASSA TENSIONE (BT)
	CANALIZZAZIONE IMPIANTI SPECIALI (SC)
	TUBAZIONE IMPIANTI ELETTRICI DI BASSA TENSIONE (BT)
	TUBAZIONE IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA (SS)
	DISPENSORE ORIZZONTALE DI TERRA IN TRECCIA DI RAME NUDO 50mmq
	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN VISTA
	CASSETTA ELETTRICA PER GESTIONE NASTRO
	QUADRO BORDO MACCHINA
<div>TABELLA DI INDIVIDUAZIONE CAVIDOTTO PRINCIPALE</div> <div><div>TIPO CAVIDOTTO</div><div>POSIZIONE</div><div>ALTEZZA DI INSTALLAZ.</div><div>DIM. E FORM. CAVIDOTTO</div><div>RETI DISTRIBUITE</div></div> <div><div>CS: IN VISTA IN CONTROSOFFITO</div><div>IN: INCASSO A PARETE / PAVIMENTO / SOFFITO</div><div>VI: A VISTA A PARETE / SOFFITO</div><div>TE: INTERRATTO</div><div>PE: ENTRO PAVIMENTO FLUTTANTE</div><div>MT: RETE MEDIA TENSIONE</div><div>BT: RETE BASSA TENSIONE</div><div>F: RETE FORZA MOTRICE</div><div>L: RETE ILLUMINAZIONE</div><div>SS: RETE IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA</div><div>SC: RETE IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE</div><div>CO: RETE CORRENTE CONTINUA</div><div>CA: RETE CONTINUITA ASSOLUTA</div><div>F: FORATO</div><div>C: CHIUSO</div><div>A: ALLUMINIO</div><div>M: METALLICO ZINCATO SENZ'IMR</div><div>P: ISOLANTE</div><div>C: METALLICO IN ACCIAIO ZINCATO DOPO LAVORAZIONE</div><div>C: CANALE</div><div>T: TUBAZIONE</div><div>M: INAGLIA</div></div>	

IDENTIFICAZIONE MACCHINE	
ITEM APPARATO (NUMERAZIONE PROGRESSIVA)	
SEZIONE	A SEZIONE PRETRATTAMENTO B SEZIONE BIOSTABILIZZAZIONE C SEZIONE VAGLIATURA D SEZIONE TRATTAMENTO ARIA E SEZIONE AUSILIARI



APPARECCHIATURE IN AGGIUNTA

	PROIETTORE ESTERNO IP 66 A LED DA 48 W
	TUBAZIONE/GUAINA SPIRALATA IN PVC
	SCATOLA DI DERIVAZIONE
	PLAFONIERA IP66 A LED DA 59 W
	PRESE CEE INTERBLOCCATE E FUSIBILATE IP 55 MONOFASE E TRIFASE DA 16 A
	ALLARME OTTICO/ACUSTICO MANCANZA TENSIONE CABINA (CEI 0-16)
	PULSANTE D'INIBIZIONE IMPIANTO ELETTRICO CON SPIA PRESENZA TENSIONE
	DEVIATORE E PRESA UNIVERSALE 10/16 A IP 55
	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE
	UPS PER SERVIZI PROTEZIONE CABINA CEI 0-16 DA 1 KVA
	CANALE IN ACCIAIO ZINCATO PER ILLUMINAZIONE 100x75 mm
	PULSANTE ALLARME ANTINCENDIO CON SPIA PRESENZA TENSIONE
	ALLARME OTTICO/ACUSTICO ANTINCENDIO INTERNO
	CORPO ILLUMINANTE DI SICUREZZA CON AUTOTEST "SE" DA 18 W
	CORPO ILLUMINANTE DI SICUREZZA CON AUTOTEST "SA" DA 18 W
	ALLARME OTTICO/ACUSTICO ANTINCENDIO DA ESTERNO AUTOALIMENTATO

L'AMMINISTRATORE DELEGATO
(Dott. RANIERI Massimo)

IL R.U.P.
(Ing. ZACCAGNINI Luca)

IL TECNICO PROGETTISTA
(Ing. FANTINI Sandro)

REV.: 01

DATA: Gennaio 2020

ELABORATO: IE.03

SCALA: 1:200

COMMITTEE:
ECOLAN S.P.A.
(ex CONSORZIO COMPENSORIE
SMALTIMENTO RIFIUTI - LANCIANO)

Sede: Via Arco della Posta n.1 - 66034
Lanciano (CH) - C.F. e P.I. 01537100693

OGGETTO DELL'OPERA:
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI RECUPERO
DELLA FRAZIONE ORGANICA DEI RIFIUTI URBANI PROVENIENTI
DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

OGGETTO DEL DISEGNO:
IMPIANTO ELETTRICO - IMPIANTO TRATTAMENTO INTEGRAZIONE

- PROGETTO ESECUTIVO -