

ING. PAOLO INTRA

VIA MAESTRO G. SETTI 2 - 24047 TREVIGLIO (BG)

tel. 3472475445 - e-mail: paolo.intra@intraingegneria.it

DATA: 18/10/2023

IL RICHIEDENTE

GR3N ITALIA

VIA PER MONTORFANO N. 76-78

ALBESÈ CON CASSANO (CO)

REV1: 04/03/2024

REV2: 17/04/2024

REV3:

REV4:

REV5:

REV6:

REV7:

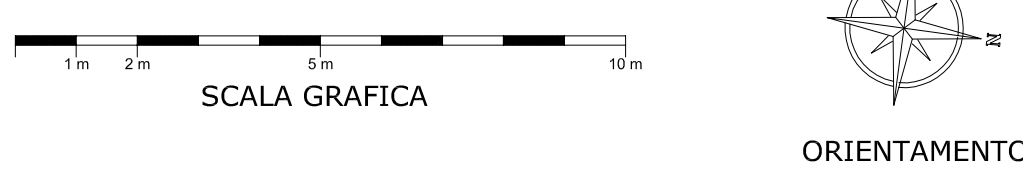
REV8:

OGGETTO: RICHIESTA RILASCIO AUTORIZZAZIONE
EX ART. 211 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.

PLANIMETRIA DEL COMPLESSO - STATO DI PROGETTO

SCALA 1:100

TAVOLA N. 2



LEGENDA SEZIONI OPERATIVE DEL COMPLESSO									
AREA	DESCRIZIONE	ATTIVITA'	SUP MQ	VOL MC	PESO TON	TON / GIORNO	TON / ANNO	EER	
1	Conferimento, verifica e messa in riserva/stoccaggio rifiuti e EOW in ingresso	R13	39,5	10	1,50	---	---	020104 - 070213 - 150102 - 191204	
2A	Adeguamento volumetrico rifiuti plastici	R3 - R12	20,7	---	---	0,16	38,40	020104 - 070213 - 150102 - 191204 End Of Waste (EOW)	
2B	Depolimerizzazione		152,5	---	---				
3	Lavaggio Sodio Tereftalato; asciugatura e eliminazione composti organici		145,7	---	---				
4	Ottenimento Acido Tereftalico (PTA) purificato		25	---	---				
5	Purificazione Acido Tereftalico (PTA)		64,7	---	---				
6	Distillazione Ellenglicole (MEG)		40,5	---	---				
7	Polimerizzazione monomeri e sintesi Poliestere		34	---	---				
8	Deposito EOW in uscita derivanti dalle lavorazioni		250	---	---			End Of Waste (EOW)	
10A	Deposito temporaneo ex Art. 185 - bis D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. rifiuti decadenti da lavorazioni svolte	---	37	---	---	---	---	150102 - 150103 - 150105 - 150108 1502002 - 150203 - 190904 - 191204 191212	
10B	Deposito temporaneo ex Art. 185 - bis D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. rifiuti decadenti da lavorazioni svolte	---	12	---	---	---	---	070208* - 070214* - 070215	

LEGENDA IMPIANTI	
VOCE	DENOMINAZIONE
V-102	Seratoio alimentazione cristallizzazione
V-105	Seratoio raccolta materiale cristallizzato
D-401	Seratoio protonazione
D-402	Seratoio alimentazione Vacuum Filter
U-401	Vacuum Filter
D-403	Seratoio raccolta materiale filtrato
F-401 a406	Seratoi raccolta acque di processo
H-201A-F	Prefiltrazione glicole
U-201	Screw press
U-202	Decanter
D-201	Seratoio alimentazione Decanter
D-202	Seratoio raccolta materiale filtrato

LEGENDA EMISSIONI IN ATMOSFERA	
PUNTO	FONTE
E1	Punto di emissione da forno calcinatorio (AREA 3)
E2	Punto di emissione da mulino triturazione (AREA 1)
E3	Punto di emissione da scrubber (sfiati serbatoi)

LEGENDA ALTRA SIMBOLOGIA	
PUNTO	FONTE
	Perimetro complesso in disponibilità a GR3N
	Superficie in autobloccanti
	Superficie a verde

