

Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

D.Lgs. 152/2006 – art. 23 e s.m.i.

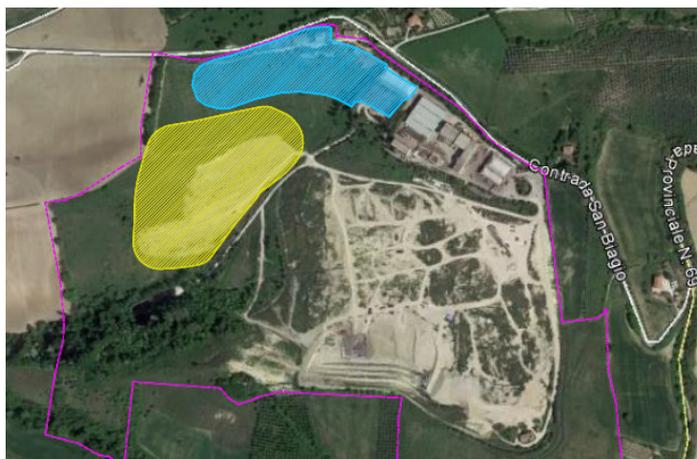
L.R. 3/2012 – art. 12

D.Lgs. 152/2006 – art. 29 ter e s.m.i.



Fermo Ambiente Servizi Impianti Tecnologici Energia S.r.l. Unipersonale

Sede legale: Via Mazzini n. 4 – 63900 Fermo (FM)
Sede operativa: C.da S. Biagio – 63900 Fermo (FM)
Tel. 0734/622095 – Fax 0734/622095 – email info@asiteonline.it – pec info@pec.asiteonline.it



Impianto di trattamento anaerobico della F.O.R.S.U. per la produzione di Biometano.
Realizzazione di una discarica per rifiuti urbani e speciali non pericolosi presso l'area "ex Camacci".

Gruppo di lavoro	
	Dott.ssa Pamela Marconi
	Ing. Mauro Bracciani Ing. Francesco Iacomozzi
	Ing. Fabio Conti
	Ing. Marco Sciarra Ing. Sergio Ciampolillo
	Geol. Alessandro Mascitti
	Geol. Massimo Basili Geol. Fabio del Moro
	Ing. Chiara Monaldi
	Dott. Maurizio Di Marino Dott. Matteo Petrelli
	Ing. Giovanni Amadio
	Dott. Marco Cardinali
	Ing. Franco Trebbiani
	Geom. Giulio De Carolis
	Ing. Sergio Moretti
Coordinamento	
	Dott. Matteo Petrelli

Elaborato	
Scheda C - Capacità produttiva	
Codice	II_AIA_BAT_03
Data	Settembre 2019
Autore	Via Dell' Industria 279-62014 Corridonia (MC) Cell. 3299770102 Email fabioconti@email.it Pec: fabio.conti@ingpec.eu

SCHEDA C**CAPACITÀ PRODUTTIVA****Tab. C – Attività principale: DISCARICA – IPPC 5.4**

Tipo di prodotto, manufatto o altro	Capacità massima di produzione	Quantità smaltita	Anno di riferimento
	<input checked="" type="checkbox"/> t/anno <input type="checkbox"/> m ³ /anno	<input checked="" type="checkbox"/> t/anno <input type="checkbox"/> m ³ /anno	
Rifiuti non pericolosi smaltiti in discarica	110.000	93.045,79	2018

Per la produzione di energia vedere **Scheda H**

Se sono presenti più attività produttive, oltre alla tabella C, compilare una tabella per ogni singola attività identificandole C.1, C.2, C.3, C.n.

Tab. C.1
 Identificazione dell'attività produttiva:
RIFIUTI URBANI
IMPIANTO DI TRATTAMENTO MECCANICO BIOLOGICO

Tipo di prodotto, manufatto o altro	Capacità massima di trattamento (*)	Quantità trattata t/anno o m³/anno	Anno di riferimento
TRATTAMENTO MECCANICO (TM)			
CER 200301 – rifiuti urbani non differenziati	15 ton/h	25.044 t/anno	2018
CER 200303 – Residui della pulizia stradale			
CER 191212 - altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti			
Flusso interno (sovvallo dalla cernita degli ingombranti)			
TRATTAMENTO BIOLOGICO (TB)			
CER 191212 - altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti	14.904 t/anno (destinando due vasche di ossidazione alla F.O.)	25.500 t/anno	2018
Flusso interno TM (Parte di rifiuti urbani e simili da stabilizzare (frazione umida RSU))			
CER 190805 – fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane		0	2018
CER 190812 - fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11 (provenienti dal depuratore interno del CIGRU)			

Nota (*): La capacità massima di trattamento è stata definita a seguito delle modifiche apportate all'impianto ed autorizzate con D.D. n. 19 del 07/03/2019

Tab. C.2Identificazione dell'attività produttiva: **IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO RIFIUTI ORGANICI – IPPC 5.3**

Tipo di prodotto, manufatto o altro	Capacità massima di trattamento (*)	Quantità trattata t/anno o m³/anno	Anno di riferimento
CER 200108 – rifiuti biodegradabili di cucine e mense	24.000 t/anno (destinando due vasche di ossidazione al flusso sella FORSU)	22.288,6 t/anno	2018
CER 200201 – rifiuti biodegradabili			
CER 200302 – rifiuti di mercati			

Nota (*): La capacità massima di trattamento è stata definita a seguito delle modifiche apportate all'impianto ed autorizzate con D.D. n. 19 del 07/03/2019

Tab. C.3Identificazione dell'attività produttiva:
DI DISCARICA – IPPC 5.3**IMPIANTO TRATTAMENTO BIOLOGICO PERCOLATO**

Tipo di prodotto, manufatto o altro	Capacità massima di trattamento	Quantità trattata t/anno o m³/anno	Anno di riferimento
CER 190703 – percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 190702	98,4 m ³ /g	27.676 t/anno	2018
CER 161002 – soluzioni acquose di scarto diverse da quelle di cui alla voce 161001			

Tab. C.4

Identificazione dell'attività produttiva:

IMPIANTO TRATTAMENTO E VALORIZZAZIONE BIOGAS

Tipo di prodotto, manufatto o altro	Capacità massima di trattamento	Quantità trattata t/anno o m³/anno	Anno di riferimento
CER 190699 – rifiuti non specificati altrimenti (biogas di discarica)	14.999 t/anno	7.746,58 t/anno	2018