

## Gruppo di Progettazione:

Dott.ssa Graziella Pagliaretta  
Dott. Geol Alberto Conti  
Ing. Simone Barbizzi



SMEA s.r.l.  
Via Lorenzo Tabellione 1, 47891 Rovereta - RSM  
Tel. 0549 904547  
Fax 0549 953530  
tecnico@smea-srl.com  
www.smea-srl.com



**SAM S.r.l. Unipersonale**  
**Via Corvese, 40**  
**63821 Porto Sant'Elpidio (FM)**

## PROGETTO DEFINITIVO

**VARIANTE IN CORSO D'OPERA** al progetto approvato con Det. Dir n. 342 e RS n. 42 del 07.05.2018 della Provincia di Fermo per realizzazione impianto di trattamento anaerobico-aerobico della frazione organica dei rifiuti solidi urbani (Forsu) per la produzione di biometano ed ammendante compostato misto presso località San Pietro Comune torre S. Patrizio (FM)

## ET.00 – ELENCO ELABORATI

### Progettisti

Dott.ssa Graziella Pagliaretta  
Ing Simone Barbizzi

### Responsabile di Progetto SMEA S.r.l.

ing. Luciano Ceccaroni

### Assistente di progetto

ing. Gabriele Giglietti

Revis.	Descrizione	Redatto	Data
0	Prima emissione	Barbizzi S.	01/12/2020

**Gruppo di Progettazione:**

Dott.ssa Graziella Pagliaretta

Dott. Geol Alberto Conti

Ing. Simone Barbizzi



SMEA s.r.l.

Via Lorenzo Tabellione 1, 47891 Rovereta - RSM

Tel. 0549 904547

Fax 0549 953530

tecnico@smea-srl.com

www.smea-srl.com

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA ISTANZA	
DA.01	Istanza di avvio del Procedimento Autorizzatorio Unico (mod. A)
DA.02	Allegato A1 – Avviso al pubblico
DA.03	Allegato A2 – Dichiarazione sostitutiva
DA.04	Allegato G – Trattamento dati personali
DA.05	File layer progetto
DA.06	Copia ricevuta di avvenuto pagamento oneri istruttori
DA.07	Documento di identità del dichiarante in corso di validità e dei progettisti
DA.08	Attestazione del versamento dell'imposta di bollo
DA.09	Dichiarazione valore dell'opera
DA.10	Comunicazione punto 13.3 del DM 10 settembre 2010
DA.11	Dichiarazione d'impegno
DA.12	Dichiarazione disponibilità dell'area
DA.13	Richiesta Servitù sottoservizi
DA.14	Preventivi di allaccio
DA.15	Iscrizione camera di commercio
DA.APC	Richiesta autorizzazione accesso e passo carrabile
DA.PDC	Modulistica Permesso di costruire
DA.VIAB	Modulistica Viabilità (attraversamenti/fiancheggiamenti)
DA.CPI	Modulistica Prevenzione incendi
DA.AU	Modulistica richiesta Autorizzazione Unica
DA.CI	Modulistica Concessioni idraulica
DA.PZ	Modulistica escavazione e prelievo pozzi
ELABORATI GENERALI	
ET.00	ELENCO ELABORATI
ET.01	Relazione tecnica Generale
ET.02	Cronoprogramma dei lavori
ET.03	Prime indicazioni per la stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento
ET.04	Computo metrico estimativo, Quadro economico
ET.05	Descrizione e Stima dei costi di dismissione dell'impianto
ELABORATI GEOLOGICI	
GEO.01	Relazione geologica-geotecnica e sismica
GEO.02	Relazione geologica-geotecnica e sismica - Verifiche di stabilità del versante
GEO.03	Studio per L'invarianza idraulica (L.R. 22/2011)
GEO.04	Relazione tecnica concessione idraulica per scarico acque superficiali nel fosso San Pietro
GEO.05	Relazione geologico-idrogeologica Autorizzazione all'escavazione di n. 3 pozzi prelievo di acqua pubblica

**Gruppo di Progettazione:**

Dott.ssa Graziella Pagliaretta

Dott. Geol Alberto Conti

Ing. Simone Barbizzi



SMEA s.r.l.

Via Lorenzo Tabellione 1, 47891 Rovereta - RSM

Tel. 0549 904547

Fax 0549 953530

tecnico@smea-srl.com

www.smea-srl.com

<b>ELABORATI ARCHITETTONICI</b>	
<b>ARC.01</b>	Relazione Tecnica illustrativa opere da realizzare
<b>ARC.02</b>	Report fotografico
<b>ARC.03</b>	Inquadramento territoriale
<b>ARC.04a</b>	Planimetria Generale - Stato di fatto
<b>ARC.04b</b>	Sezioni - Stato di fatto
<b>ARC.05a</b>	Planimetria Generale - Stato di Progetto
<b>ARC.05b</b>	Sezioni - Stato di Progetto
<b>ARC.05c</b>	Planimetria Generale – distacchi, passo carrabile
<b>ARC.06</b>	Planimetria Generale - Stato di Comparazione
<b>ARC.07a</b>	Piante, prospetti e sezioni - Fabbricato "Trattamenti"
<b>ARC.07b</b>	Stato comparativo Piante - Fabbricato "Trattamenti"
<b>ARC.07c</b>	Stato comparativo Prospetti e sezioni - Fabbricato "Trattamenti"
<b>ARC.08a</b>	Piante, prospetti e sezioni - Fabbricato "Compostaggio"
<b>ARC.08b</b>	Stato comparativo Piante - Fabbricato "Compostaggio"
<b>ARC.08c</b>	Stato comparativo Prospetti e sezioni - Fabbricato "Compostaggio"
<b>ARC.09</b>	Piante, prospetti e sezioni - Fabbricati "Palazzina uffici, Officina, Magazzino"
<b>ARC.10</b>	Rendering Impianto/ Foto inserimento
<b>ELABORATI VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE (VIA)</b>	
<b>VIA.01</b>	Sintesi non tecnica
<b>VIA.02</b>	Studio di impatto ambientale
<b>VIA.03</b>	Valutazione previsionale impatto atmosferico
<b>VIA.04</b>	Valutazione previsionale impatto acustico
<b>VIA.05</b>	Piano di utilizzo terre e rocce da scavo
<b>VIA.06</b>	Planimetria stoccaggio terre da scavo
<b>ELABORATI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA)</b>	
<b>AIA.01</b>	Sintesi non tecnica AIA
<b>AIA.02</b>	Relazione tecnica AIA
<b>AIA.03</b>	Stato di applicazione delle BAT
<b>AIA.04</b>	Schede AIA
<b>AIA.05</b>	Planimetria Gestione rifiuti
<b>AIA.06</b>	Piano di Monitoraggio e Controllo Ambientale
<b>AIA.07</b>	Planimetria punti di monitoraggio e controllo
<b>AIA.08</b>	Verifica sussistenza Relazione di riferimento
<b>AIA.09</b>	Variante Piano di utilizzo terre e rocce da scavo Discarica - modifica AIA art. 29 nonies
<b>AIA.10</b>	Quadro progettuale sito deposito temporaneo - Variante Piano di utilizzo terre da scavo discarica

**Gruppo di Progettazione:**

Dott.ssa Graziella Pagliaretta  
Dott. Geol Alberto Conti  
Ing. Simone Barbizzi



SMEA s.r.l.  
Via Lorenzo Tabellione 1, 47891 Rovereta -  
RSM  
Tel. 0549 904547  
Fax 0549 953530  
tecnico@smea-srl.com  
www.smea-srl.com

ELABORATI IMPIANTISTICI	
RT.01	Relazione tecnica di processo
RT.02	Relazione tecnica impianto di depurazione
RT.03	Relazione tecnica e dimensionamento impianti elettrici
RT.04	Relazione tecnica antincendio
IM.01	Planimetria generale con layout produttivo stato di progetto
IM.02a-b-c	Planimetria generale con prospetti e sezioni
IM.03	Planimetria con indicazione del tracciato di connessione con la rete di trasporto del metano
IM.04	Planimetria sorgenti di emissioni zone ATEX
IM.05	Planimetria sistemi di aspirazione e trattamento aria
IM.06	Planimetria sistemi di aspirazione e trattamento aria
FG.01	Planimetria sistemi di raccolta liquami FORSU e reflui digestato raccolta acque (p, pioggia, coperture, nere)
FG.02	Planimetria con indicazione del tracciato del collettore per scarico in pubblica fognatura
IA.01	Planimetria impianto antincendio
IE.01	Schema unifilare MT/BT
IE.02	Planimetria cabine elettriche e linee MT
IE.03	Planimetria impianto di terra
IE.04	Planimetria illuminazione esterna
CS.01	Particolari costruttivi Digestori
CS.02	Particolari costruttivi Serbatoio idrolisi
CS.03	Particolari costruttivi Polmone di compensazione
CS.04	Particolari costruttivi Dissabbiatore
CS.05	Particolari costruttivi Upgrading
CS.06	Particolari costruttivi cabina REMI
CS.07	Particolari costruttivi cabina di compressione
CS.08	Particolari costruttivi Biofiltro e scrubber
EA.01	Planimetria punto di emissione in atmosfera
SB.01	Schema generale a blocchi SEMPLIFICATO