PROCEDURA OPERATIVA – PIATTAFORMA DI RECUPERO RIFIUTI INERTI

Rif. AUA Determinazione Dirigenziale n. xxxxxx del xxxxxx,

FRANCESCO CARIDÀ
STUDIO DI INGEGNERIA

Sede Principale Via G. Rito, 4 88100 Catanzaro – Italy
Unità Studio 2 Via Aiace, 1 - 88069 Squillace (CZ) – Italy
Tel. Studio: +39 0961 873658 - Mobile: +39 366 662 8438

P.IVA: 02586080794
Email: ingfcarida@gmail.com/studiofcarida@gmail.com
PEC: francesco.carida@ingpec.eu
Website: **www.studioingegneriacarida.it**

Sommario

1. Scopo 3
2. Campo di Applicazione 3
3. Responsabilità 3
4. Modalità Operative 3
4.1 Acque reflue meteorico-industriali 3
4.2 Emissioni in atmosfera 4
4.3 Rifiuti in ingresso 4
4.4 Aggregati recuperati 4
4.5 Adempimenti amministrativi 4
5. Registrazioni 5
6. Frequenze Riassuntive 5

FRANCESCO CARIDÀ
STUDIO DI INGEGNERIA

Sede Principale Via G. Rito, 4 88100 Catanzaro – Italy
Unità Studio 2 Via Aiace, 1 - 88069 Squillace (CZ) – Italy
Tel. Studio: +39 0961 873658 - Mobile: +39 366 662 8438

P.IVA: 02586080794
Email: ingfcarida@gmail.com/studiofcarida@gmail.com
PEC: francesco.carida@ingpec.eu
Website: **www.studioingegneriacarida.it**

1. Scopo

Stabilire le modalità operative e gli adempimenti ambientali obbligatori per l'impianto di recupero rifiuti inerti gestito da ***xxxxxxxx*** , al fine di garantire la conformità alla normativa vigente e alle prescrizioni contenute nell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA).

2. Campo di Applicazione

La procedura si applica all'impianto di ***xxxxxxxxx*** sito in Loc. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

3. Responsabilità

- **Responsabile Impianto:** attuazione operativa, registrazioni, rapporti con ARPACAL, Provincia e Comune.
- **Laboratorio accreditato:** esecuzione analisi chimico-fisiche e batteriologiche.
- **Ufficio Tecnico:** trasmissione dati agli Enti competenti e gestione documentale.
- **Addetti impianto:** esecuzione controlli visivi, corretta movimentazione e registrazione attività.

4. Modalità Operative

4.1 Acque reflue meteorico-industriali

- Comunicazione a Provincia (tramite SUAP) della data di attivazione scarico e copia richiesta analisi ARPACAL.
- Autocontrolli: analisi ogni 20 giorni per i primi 60 giorni dall'avvio.
- Entro 60 giorni: invio risultati analisi ARPACAL alla Provincia.
- Primo anno: 12 campioni complessivi (almeno 1 da ARPACAL).
- Anni successivi: 4 campioni/anno (almeno 1 da ARPACAL).
- In caso di non conformità: 12 campioni l'anno successivo.
- Trasmissione annuale copia richiesta ad ARPACAL con ricevuta pagamento.
- Tenuta e conservazione quaderno analisi e manutenzioni per 5 anni.
- Mantenimento pozzetto di campionamento accessibile e installazione misuratore di portata.
- Comunicazione preventiva interruzioni programmate e guasti a Provincia, Comune e ARPACAL.
- Registrazione fanghi di depurazione come rifiuti e smaltimento conforme a normativa.

FRANCESCO CARIDÀ
STUDIO DI INGEGNERIA

Sede Principale Via G. Rito, 4 88100 Catanzaro – Italy
Unità Studio 2 Via Aiace, 1 - 88069 Squillace (CZ) – Italy
Tel. Studio: +39 0961 873658 - Mobile: +39 366 662 8438

P.IVA: 02586080794
Email: ingfcarida@gmail.com/studiofcarida@gmail.com
PEC: francesco.carida@ingpec.eu
Website: **www.studioingegneriacarida.it**

- Divieto attività o deposito mezzi su aree non pavimentate.

4.2 Emissioni in atmosfera

- Aree movimentazione materiali pavimentate e dotate di impianto di irrigazione.
- Presenza barriera frangivento ≥ 2 m.
- Cumuli coperti o mantenuti costantemente umidi; altezza ≤ barriera frangivento.
- Frantumazione e movimentazione su materiale umido.
- Pulizia periodica aree scoperte e vie di transito.
- Lavaggio ruote mezzi in uscita.
- Sospensione lavorazioni in caso di vento forte.
- Comunicazione messa in esercizio con 15 giorni di anticipo agli Enti.
- Impianto a regime entro 90 giorni dall'avvio.
- Qualsiasi guasto agli abbattitori comporta sospensione lavorazioni interessate.

4.3 Rifiuti in ingresso

- Verifica documentale (formulario, certificazione analitica) e controllo visivo ad ogni carico.
- Pesatura e registrazione in apposito registro.
- Analisi obbligatoria per rifiuti con CER a specchio.
- Per conferimenti da cicli costanti: analisi almeno annuale.
- Rifiuti non conformi: stoccaggio in area dedicata e comunicazione a Provincia entro 24 ore.

4.4 Aggregati recuperati

- Per ciascun lotto ≤ 3000 m^3: prelievo campione conforme UNI 10802/UNI TR 11682.
- Esecuzione test di cessione (DM 127/2024).
- Conservazione campione per 1 anno.
- Dichiarazione di conformità a Provincia e ARPACAL entro 6 mesi dalla produzione lotto.
- Utilizzo solo per scopi previsti dal DM 127/2024 (rilevati, sottofondi, piazzali).

4.5 Adempimenti amministrativi

- Versamento annuale entro 30 aprile (€387,34) a Provincia tramite PagoPA.
- Comunicazione tempestiva variazioni (ragione sociale, sede legale, titolare).
- Conservazione copia AUA, schemi impiantistici e registri sempre disponibili in impianto.
- Richiesta rinnovo AUA secondo DPR 59/2013.

FRANCESCO CARIDÀ
STUDIO DI INGEGNERIA

Sede Principale Via G. Rito, 4 88100 Catanzaro – Italy
Unità Studio 2 Via Aiace, 1 - 88069 Squillace (CZ) – Italy
Tel. Studio: +39 0961 873658 - Mobile: +39 366 662 8438

P.IVA: 02586080794
Email: ingfcarida@gmail.com/studiofcarida@gmail.com
PEC: francesco.carida@ingpec.eu
Website: www.studioingegneriacarida.it

- Durata AUA: 15 anni dalla data rilascio.

5. Registrazioni

- Quaderno analisi acque reflue.
- Quaderno manutenzioni.
- Registro carico/scarico rifiuti.
- Archivio certificati analisi aggregati recuperati.
- Copia versamenti annuali.
- Copia dichiarazioni di conformità inviate agli Enti.

6. Frequenze Riassuntive

Attività	Frequenza
Comunicazione attivazione scarico	Prima dell'avvio
Analisi scarichi – avvio	Ogni 20 gg per 60 gg
Analisi scarichi – 1° anno	12 campioni (≥1 ARPACAL)
Analisi scarichi – anni successivi	4 campioni/anno (≥1 ARPACAL)
Campionamento aggregati	Ogni lotto (≤3000 m^3)
Analisi rifiuti CER a specchio	Ogni conferimento
Analisi rifiuti da cicli costanti	Almeno annuale
Controlli visivi/documentali rifiuti	Ogni carico
Controllo visivo polveri	Giornaliero
Comunicazione messa in esercizio impianto	15 gg prima avvio
Versamento Provincia	Annuale, entro 30 aprile
Comunicazioni variazioni AUA	Tempestive

FRANCESCO CARIDÀ
STUDIO DI INGEGNERIA

Sede Principale Via G. Rito, 4 88100 Catanzaro – Italy
Unità Studio 2 Via Aiace, 1 - 88069 Squillace (CZ) – Italy
Tel. Studio: +39 0961 873658 - Mobile: +39 366 662 8438

P.IVA: 02586080794
Email: ingfcarida@gmail.com/studiofcarida@gmail.com
PEC: francesco.carida@ingpec.eu
Website: www.studioingegneriacarida.it