



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: convenzione_aia@cert.unisannio.it)

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2023. 0555657 17/11/2023 11,34

Mitt. : UNIVERSITA' DEL SANNIO

Ass. : 501706 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifica : 5.1.14. Fascicolo : 2 del 2023



Gent.ma

Avv. Anna Martinoli, Dirigente
UOD Autorizzazioni Ambientali e
Rifiuti - Benevento
Giunta Regionale della Campania
Piazza E. Gramazio, 1 (S.ta Colomba)
82100 Benevento

Benevento, 17 novembre 2023

Oggetto: Convenzione tra Università del Sannio e Regione Campania – AGC 05, relativa alle procedure relative al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.).

Gent.ma Avvocato,

come da convenzione in oggetto, trasmetto in allegato il Rapporto Tecnico-Istruttorio **18/octies/BN**, a firma del sottoscritto, relativo alla Vs. istruttoria per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata alla Ditta **SEIF S.r.l.**, installazione di **Benevento**.

Restando a Sua disposizione per quanto riguarda eventuali integrazioni, porgo cordiali saluti

Prof. Ing. Francesco Pepe
(firmata elettronicamente)

Firmato digitalmente da: pepe francesco
Data: 17/11/2023 08:39:37





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Rapporto tecnico-istruttorio a supporto della valutazione di domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) ai sensi del D.lgs. 152/2006

Numero del rapporto: **18/OCTIES/BN**

Ditta: **SEIF S.r.l.**

Sede e installazione: **Zona ASI – Z5, Contrada Ponte Valentino, 82100 Benevento**

Data di ricezione della pratica: **30/9/2022**

Data di ricezione delle integrazioni: **8/11/2023**

Data di completamento del rapporto: **17/11/2023**

Parte prima – Identificazione dell'impianto IPPC (schede A e B)

Scheda A – Informazioni generali

Dalla sezione **A.1** risulta che nell'installazione vengono condotte due attività IPPC, e specificamente quelle identificate dai codici:

- **5.1.b** (smaltimento o recupero di rifiuti pericolosi, con capacità di oltre 10 Mg al giorno, che comporti il ricorso a [...] trattamento biologico);
potenzialità dell'installazione: 133 t/giorno;
- **5.3.a.2** (smaltimento dei rifiuti non pericolosi, con capacità superiore a 50 Mg al giorno, che comporta il ricorso ad una o più delle seguenti attività



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

[...]: trattamento fisico-chimico); potenzialità dell'installazione: 167 t/giorno);

L'installazione occupa una superficie totale di ca. 6 500-m², di cui ca. 2 400 m² coperti (1 900 m² sotto capannone e 460 m² sotto una struttura in ferro con telo impermeabile), ca. 3 100 m² scoperti ed impermeabilizzati, e ca. 1 000 m² scoperti e a verde.

Il numero di addetti è indicato in 10 («presunti»). L'installazione è attiva tutto l'anno, e come anno di inizio delle attività viene indicato il 2010.

Viene poi indicato che l'installazione non è soggetta a VIA; Verifica di assoggettabilità alla VIA e a Valutazione di Incidenza Ambientale, e viene indicato che è stata assoggettata a «procedura di VIA e assoggettabilità a VIA: decret[o] D.D. n. 937 del 2/9/2010»; inoltre, nella «Relazione tecnica integrativa» datata 6/11/2023 si precisa che «l'azienda non intende effettuare modifiche rispetto allo stato precedentemente autorizzato» (cfr. anche l'«Atto notorio in riscontro al parere tecnico istruttorio Unisannio» sottoscritto dall'Amministratore Unico della Ditta in data 6/11/2023).

E' infine indicato che l'installazione è dotata delle seguenti certificazioni: ISO 9001 (cert. Q-2296); ISO 14001 (cert. E-893) e ISO 45001 (cert. O-655). Tutti i certificati sono datati 19/1/2021, e sono stati rilasciati da Audiso srl di Napoli.

La sezione A.2 menziona:

- l'A.I.A. attualmente vigente (D.D. 156 del 30/12/2010);
- il C.P.I. (Comando Provinciale dei VV.F. di Benevento, pratica n. 21647; cfr. anche l'«Atto notorio in riscontro alla richiesta di chiarimenti Comando Provinciale VV.F.» sottoscritto dall'Amministratore Unico della Ditta in data 6/11/2023, in cui si dichiara che «l'istanza di rinnovo con valenza di riesame A.I.A. non prevede modifiche che comportino una variazione del rischio incendio, né del lay-out»).

Occorre allegare copia dell'attestato di rinnovo periodico del CPI.



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Scheda B – Inquadramento Urbanistico Territoriale

La scheda indica che l'installazione occupa una superficie di ca. 6 500 m², di cui ca. 2 400 m² coperti, ca. 3 100 m² scoperti e impermeabilizzati e ca. 1 000 m² scoperti e non impermeabilizzati.

La superficie occupata è catastalmente identificata al f. 33, part. 1178 ed è in un'area identificata dal vigente P.U.C. come "Zona industriale".

Non sono menzionati vincoli.

Alla scheda fanno riferimento gli allegati P (Carta topografica), Q (Mappa catastale), S (Planimetria del complesso in scala 1:100) ed una copia del Certificato di destinazione Urbanistica (prot. 69376 del 1996), oltre alla copia della Concessione Edilizia del Comune di Benevento n. 4628/1997.

Non sono presenti né lo stralcio del P.U.C., né l'autocertificazione del Certificato di destinazione urbanistica –autocertificazione tanto più utile in quanto il Certificato presentato risale a ventisette anni fa!

Parte seconda – Cicli produttivi (schede C, F, G, H, I, L, M, N, O)

Scheda C – Descrizioni e analisi dell'attività produttiva

La sezione C.1 riposta, su 54 pagine, una storia non proprio sintetica delle vicissitudini patite dal complesso produttivo qui in esame.

La sezione C.2 riporta un diagramma a blocchi che si articola nelle seguenti fasi:

- A1. Arrivo rifiuti;
- A2. Verifica della conformità;
- A3. Accettazione del rifiuto (in caso di non conformità);
- A4. Stoccaggio preliminare alla lavorazione in area dedicata;
- A5. Respingimento del rifiuto (in caso di non conformità).

Successivamente, il diagramma si divide in tre rami, denominati S1, L1 ed F1, rispettivamente relativi a rifiuti solidi/rifiuti liquidi/fanghi.



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Per i rifiuti solidi (S1) si hanno le seguenti lavorazioni:

- S2. Selezione e cernita;
- S3. Messa in riserva o stoccaggio;
- S4. Avvio ad impianto di recupero o smaltimento.

Per i rifiuti liquidi (L1) si hanno le seguenti lavorazioni:

- L2. Messa in riserva o stoccaggio;
- L3. Avvio ad impianto di recupero o smaltimento.

Per i fanghi (F1) si hanno le seguenti lavorazioni:

- F2. Disidratazione;
- F3. Fango disidratato;
- F4. Acqua di disidratazione;
- F5. Avvio ad impianto di recupero o smaltimento.

Nella sezione C.3 viene presentata un'analisi sufficientemente dettagliata delle fasi sopra elencate.

Scheda F – Sostanze, preparati e materie prime utilizzate

La scheda cita, quali materie ausiliarie utilizzate, calce idrata e due tipologie flocculanti (cloruro ferrico e isotridecanolo etossilato), indicando che tali materie vengono utilizzate per la disidratazione dei fanghi (fase F2) e riportando le informazioni richieste (stato fisico, etichettatura ecc.).

Alla scheda fa riferimento il file denominato "4. Schede Sicurezza", che contiene le schede di sicurezza di calce idrata e cloruro ferrico.

Scheda G – Approvvigionamento idrico

La scheda menziona un consumo di acqua potabile prelevata da acquedotto pari a ca. 1 010 m³/anno.



Segr. amministrativa; Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Scheda H – Scarichi idrici

La scheda indica che l'installazione è dotata di **un unico** punto di scarico

Nella sezione **H.1** è indicato che le acque provenienti dall'impianto di trattamento delle acque di prima pioggia e dalle acque bagna-ruote sono recapitate, tramite il punto di scarico "**1**", nell'impianto fognario del Consorzio ASI previo trattamento in un impianto di disoleazione seguito da trattamento su filtri a quarzo e filtri a carbone attivo.

Nella sezione è poi indicato che nell'impianto non vengono prodotte, trasformate o utilizzate sostanze pericolose ai sensi della vigente normativa in materia di tutela delle acque.

La sezione **H.2** indica che le acque meteoriche ricadenti sull'intera superficie dell'installazione sono scaricate tramite il punto di scarico "**1**" già citato.

La sezione **H.3** indica che non sono presenti sistemi di controllo in automatico/in continuo di parametri analitici caratterizzanti gli scarichi.

La sezione **H.4** indica, come corpo recettore degli scarichi, la fognatura gestita dal Consorzio ASI.

Alla scheda fanno riferimento l'allegato **T** ("Planimetria generale – Acque di scarico"), il file denominato "**3. Schede Tecniche**", che contiene la descrizione dell'impianto di trattamento delle acque di prima pioggia prodotta da Ecotec Impianti S.r.l. di Napoli e dell'impianto di aspirazione e filtrazione aria prodotta da Euro Air S.r.l. di Barónissi (SA) e un'"Istanza per l'allaccio in fognatura consortile ASI".

Scheda I – Rifiuti

La sezione **I.1** indica che l'impianto produce rifiuti appartenenti a 8 codici EER, secondo quanto riportato nella tabella seguente:

150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose
---------	---



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

161001*	soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose
161002	soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 161001
190110*	carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190810*	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, derivanti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue, diverse da quelle di cui alla voce 190809
190813*	fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali
190814	fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 190813
200304	fanghi delle fosse settiche

Per le diverse tipologie sono riportate le quantità che si presume di produrre.

Nella sezione **I.2** sono riportate, anche con riferimento all'all. V, le modalità di deposito temporaneo per le varie tipologie di rifiuti menzionate nella sezione **I.1**.

La sezione **I.3** presenta un elenco di 225 tipologie di rifiuti che si intende sottoporre a smaltimento, qui riportate nell'**Appendice 1** al presente rapporto. Per questi rifiuti sono riportate le operazioni che si intendono condurre (una o più tra **D9**, **D13** e **D14** dell'all. B della parte IV del D.lgs. 152/2006), e le quantità smaltibili sono individuate a livello di capitoli dell'EER come segue:

- 6 000 t/anno per il capitolo **02** (rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, selvicoltura, caccia e pesca, trattamento e preparazione di alimenti);
- 6 000 t/anno per il capitolo **03** (rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli, mobili, polpa, carta e cartone);
- 6 000 t/anno per il capitolo **04** (rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile);
- 1 500 t/anno per il capitolo **05** (rifiuti della raffinazione del petrolio, purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone);



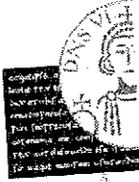
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

- 18 000 t/anno per il capitolo **08** (rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti -pitture, vernici e smalti vetrati- adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa);
 - 3 000 t/anno per il capitolo **09** (rifiuti dell'industria fotografica);
 - 12 000 t/anno per il capitolo **12** (rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica);
 - 3 000 t/anno per il capitolo **13** (oli esauriti e residui di combustibili liquidi, tranne oli commestibili, voci 05 e 12);
 - 1 500 t/anno per il capitolo **14** (solventi organici, refrigeranti e propellenti di scarto, tranne le voci 07 e 08);
 - 24 000 t/anno per il capitolo **15** (rifiuti di imballaggio; assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi non specificati altrimenti);
 - 15 000 t/anno per il capitolo **16** (rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco);
 - 27 000 t/anno per il capitolo **17** (rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminati));
 - 15 000 t/anno per il capitolo **18** (rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate, tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione che non derivino direttamente da cure sanitarie);
 - 27 000 t/anno per il capitolo **19** (rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale);
 - 27 000 t/anno per il capitolo **20** (Rifiuti urbani -rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni-, inclusi i rifiuti della raccolta differenziata);
- per un totale di 186 000 t/anno.

La sezione **I.4** presenta un elenco di 210 tipologie di rifiuti che si intende sottoporre a smaltimento, qui riportate nell'**Appendice 2** al presente rapporto. Per questi rifiuti sono riportate le operazioni che si intendono condurre (**R13** o **R12** ed



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

R13 dell'art. C della parte IV del D.lgs. 152/2006), e le quantità smaltibili sono individuate a livello di capitoli dell'EER come segue:

- 1000 t/anno per i capitoli **02** (rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, selvicoltura, caccia e pesca, trattamento e preparazione di alimenti);
- 6 000 t/anno per il capitolo **03** (rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli, mobili, polpa, carta e cartone);
- 6 000 t/anno per il capitolo **04** (rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile);
- 1 500 t/anno per il capitolo **05** (rifiuti della raffinazione del petrolio, purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone);
- 18 000 t/anno per il capitolo **08** (rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti -pitture, vernici e smalti vetrati- adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa);
- 3 000 t/anno per il capitolo **09** (rifiuti dell'industria fotografica);
- 12 000 t/anno per il capitolo **12** (rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica);
- 3 000 t/anno per il capitolo **13** (oli esauriti e residui di combustibili liquidi, tranne oli commestibili, voci 05 e 12);
- 1 500 t/anno per il capitolo **14** (solventi organici, refrigeranti e propellenti di scarto, tranne le voci 07 e 08);
- 24 000 t/anno per il capitolo **15** (rifiuti di imballaggio; assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi non specificati altrimenti);
- 15 000 t/anno per il capitolo **16** (rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco);
- 27 000 t/anno per il capitolo **17** (rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminati));



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

- 15 000 t/anno per il capitolo **18** (rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate, tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione che non derivino direttamente da cure sanitarie);
- 27 000 t/anno per il capitolo **19** (rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale);
- 27 000 t/anno per il capitolo **20** (Rifiuti urbani –rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni–, inclusi i rifiuti della raccolta differenziata);

Alla scheda fa riferimento l'allegato V ("Planimetria aree gestioni rifiuti – Layout").

Scheda L – Emissioni in atmosfera

La sezione **L.1** menziona due punti di emissioni, denominati "1" e "2", il primo proveniente dalla «*lavorazione rifiuti solidi*» e il secondo dalla «*lavorazione rifiuti liquidi e fangosi*», per i quali sono riportate le informazioni richieste.

Nella sezione **L.2** sono descritti gli impianti di trattamento a servizio dei due punti di emissione ora citati, entrambi costituiti da filtri a maniche e adsorbitori a carboni attivi.

La sezione **L.3** non è compilata.

Alla scheda fanno riferimento l'allegato V ("Planimetria punti emissioni atmosfera – Schema grafico captazioni"), il file "**3. Schede Tecniche**", già citato sopra e l'"Atto notorio in riscontro al parere ARPAC" sottoscritto dall'Amministratore Unico della Ditta in data 6/11/2023, in cui si dichiara che «*nell'impianto non è più previsto né presente un gruppo elettrogeno, per cui non vi è un punto di emissione da denominare E3*».



Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Scheda M – Incidenti rilevanti

La scheda indica che l'azienda non è soggetta a notifica ai sensi del D.lgs. 334/1999 (**attualmente sostituito dal D.lgs. 105/2015**).

Scheda N – Emissione di rumore

La scheda indica esclusivamente che l'attività condotta non è a ciclo continuo a norma del D.M. 11/12/1996, che il Comune ha adottato la Classificazione Acustica del Territorio, che la compatibilità delle emissioni sonore generate con i valori limite stabiliti è stata valutata in via previsionale, e che è stata predisposta documentazione previsionale di impatto acustico.

E' poi indicato che l'area occupata dall'installazione è in classe acustica **V**, e le aree limitrofe sono in classe **III**.

Alla scheda fa riferimento una "Relazione fonometrica rumore nell'ambiente esterno", datata 3/6/2022.

Scheda O – Energia

La sezione **O.1** riporta un consumo (verosimilmente previsionale) di energia elettrica di 60 MWh_{el}/anno, mentre la sezione **O.2** riporta, sempre in via verosimilmente previsionale, il consumo specifico di energia elettrica relativo alla operazione di disidratazione dei fanghi.

Parte terza – Informazioni tecniche integrative (schede INT)

Scheda INT4 – Recupero/smaltimento rifiuti pericolosi e non pericolosi

La sezione "Qualifica professionale e nominativo del responsabile tecnico del trattamento rifiuti" è compilata.

La sezione relativa ai rifiuti trattati menziona i rifiuti elencati nelle **Appendice 1** e **Appendice 2** al presente rapporto, e inoltre le seguenti tipologie di rifiuti:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

- **120117** (materiale abrasivo di scarto, prodotto dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche, diverso da quello di cui alla voce 120116), operazione **D15**;
- **130306*** (oli minerali isolanti e termoconduttori clorurati, diversi da quelli di cui alla voce 130301), operazione **D15**;
- **160209*** (trasformatori e condensatori contenenti PCB provenienti da apparecchiature elettriche ed elettroniche), operazione **D15**;
- **160210*** (apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso contenenti PCB o da essi contaminate, diverse da quelle di cui alla voce 160209), operazione **D15**;
- **190112** (ceneri pesanti e scorie da incenerimento o pirolisi di rifiuti, diverse da quelle di cui alla voce 190111), operazione **D15**;
- **190802** (rifiuti dell'eliminazione della sabbia prodotti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue), operazione **D15**;
- **190903** (fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione), operazione **D15**;
- **190904** (carbone attivo esaurito derivante dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale), operazione **D15**;
- **200131*** (medicinali citotossici e citostatici, derivanti da raccolta differenziata), operazione **D15**.

La sezione "Modalità di controllo e accettazione rifiuti" è compilata.

Come rifiuti prodotti dai trattamenti effettuati vengono citati i seguenti 14 codici EER:

160110*	componenti esplosivi, ad esempio airbag, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160111*	pastiglie per freni, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli, contenenti amianto
190813*	fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali
190814	fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 190813



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

191201	carta e cartone prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191202	metalli ferrosi, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191203	metalli non ferrosi, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191204	plastica e gomma, prodotte dal trattamento meccanico dei rifiuti
191207	legno, prodotto dal trattamento meccanico dei rifiuti diverso da quello di cui alla voce 191206
191208	prodotti tessili, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose
191212	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211

La sezione "Informazioni sulle modalità e sull'impianto di trattamento" è compilata anche con riferimento alla scheda "C".

Alla scheda fanno riferimento gli allegati INT4-A1-P.U.C., INT4-A1-Pericolosità geomorfologica e INT4-A1-reticolo idrografico-pozzi.

Parte quarta – Valutazione integrata ambientale

Scheda D – Valutazione integrata ambientale

La scheda riporta –insieme a vario altro materiale– un confronto, così come richiesto, tra le tecniche adottate nell'installazione e le migliori tecniche disponibili, così come individuate nelle "Conclusioni sulle BAT" di settore, di cui alla Decisione di Esecuzione (UE)2018/1147 del 10/8/2018.

In merito a tale confronto, si osserva quanto segue:

- **con riferimento alla BAT 7, pur ritenendo accettabile la proposta di monitorare con frequenza trimestrale (anziché mensile) gli scarichi idrici, peraltro costituiti da acque meteoriche, occorre che la ditta integri tra i parametri da monitorare anche "PFOA" e "PFOS":**
- **con riferimento alla BAT 10, occorre che la Ditta integri il Piano di Monitoraggio e Controllo prevedendo un monitoraggio SEMESTRALE**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

delle emissioni odorigene secondo la norma EN 13725 (olfattometria dinamica).

Alla scheda fanno riferimento gli allegati Y02 (Scheda di omologa dei rifiuti), Y04 (Monitoraggio ambientale), Y05 (Precauzioni per la manipolazione dei rifiuti), Y06 (Piano gestione emergenze), Y09 (Piano di ripristino ambientale), Y10 (Stato di applicazione delle indicazioni contenute nelle linee guida...), oltre al "Piano di gestione dei residui", al "Piano di gestione dei rumori e delle vibrazioni" e alla "Procedura integrata di sistema-2-Protocollo gestione odori".

Parte quinta – Sintesi non tecnica (scheda E)

Scheda E – Sintesi non tecnica

La sintesi presentata descrive qualitativamente l'insieme delle operazioni attraverso cui si esplicano le attività condotte nell'installazione.

Piano di monitoraggio e controllo

Il "Piano di Monitoraggio e Controllo" proposto nel complesso appare adeguato alle esigenze di controllo dell'inquinamento prodotto dall'impianto.

Occorre però integrare il Piano con i valori limite delle concentrazioni per gli scarichi idrici, che dovranno essere congruenti SIA con quelli fissati per gli scarichi in fogna dalla tabella 3 dell'all. V della parte III del D.lgs. 152/2006, SIA con i BAT-AEL individuati, per il "Trattamento fisico-chimico dei rifiuti solidi e/o pastosi", dalla Tabella 6.2 delle Conclusioni sulle BAT.

Inoltre, occorre modificare il Piano in accordo con i commenti riportati nella scheda D in merito alle BAT 7 e 10.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Ulteriore documentazione presentata

- **Dichiarazione DA1**, dichiarazione sostitutiva di comunicazione antimafia, resa dall'Amministratore della SEIF srl;
- **Dichiarazione DA2**, dichiarazione per gli impianti IPPC che effettuano operazioni di smaltimento e recupero di rifiuti, resa dall'Amministratore della SEIF srl;
- **Dichiarazione DA3**, dichiarazione per gli impianti IPPC che effettuano operazioni di smaltimento e recupero di rifiuti, resa dall'Amministratore della SEIF srl;
- **Scheda E bis** (Documento descrittivo e proposta di documento prescrittivo con applicazioni BAT);
- **"Relazione di riferimento"** di cui alla lett. v-bis del comma 1 dell'art. 5 del D.lgs 152/2006;
- **"Integrazione al Piano di Ripristino Ambientale"**.

Conclusioni

La documentazione è complessivamente adeguata per l'espressione di un parere favorevole alla conclusione della procedura di riesame dell'A.I.A. rilasciata dalla Ditta SEIF S.r.l., installazione di Benevento.

Si sottolinea però l'esigenza di superare le criticità menzionate nei commenti alle schede A, B e D e al Piano di Monitoraggio e Controllo.

Prof. Ing. Francesco Pepe
(firmata elettronicamente)

Firmato digitalmente da: pepe francesco
Data: 17/11/2023 08:40:38



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Appendice 1- Elenco delle 225 tipologie di rifiuti che si intendono sottoporre a smaltimento, riportate nella sezione I.3 della scheda I

020201	fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia della preparazione e del trattamento di carne, pesce ed altri alimenti di origine animale
020203	scarti di tessuti vegetali prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, selvicoltura, caccia e pesca
020204	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione del trattamento di carne, pesce ed altri alimenti di origine animale
020301	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti derivanti dalla preparazione e del trattamento di carne, pesce ed altri alimenti di origine animale
020304	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione derivanti dalla preparazione e dal trattamento di frutta, verdura e materiali similari
020305	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti derivanti dalla preparazione e dal trattamento di frutta, verdura e materiali similari
020403	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti prodotti dalla raffinazione dello zucchero
020501	scarti dell'industria lattiero-casearia inutilizzabili per il consumo o la trasformazione
020502	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti dell'industria lattiero-casearia
030104*	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose
040108	cuoio conciato (scarti, cascami, ritagli, polveri di lucidatura) contenenti cromo
040109	rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura di pelli e pellicce
040222	rifiuti da fibre tessili lavorate derivanti dall'industria tessile
050103*	morchie depositate sul fondo dei serbatoi
050105*	perdite di olio
080111*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

080112	pitture e vernici di scarto, diverse da quelli di cui alla voce 080111
080113*	fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080114	fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080113
080115*	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080116	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080115
080117*	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080118	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080117
080119*	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080120	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 080119
080121*	residui di vernici o di sverniciatori
080312*	scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose
080313	scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 080312
080317*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose
080318	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317
080409*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080410	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 080409
090103*	soluzioni di sviluppo dell'industria fotografica a base di solventi
090104*	soluzioni fissative di rifiuto dell'industria fotografica
090105*	soluzioni di sbianca e soluzioni di sbianca-fissaggio
090106*	rifiuti contenenti argento prodotti dal trattamento in loco di rifiuti fotografici
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120105	limatura e trucioli di materiali plastici prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

120107*	oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)
120110*	oli sintetici per macchinari
120112*	cere e grassi esauriti (<i>rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche</i>)
120114*	fanghi della lavorazione e del trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche, contenenti sostanze pericolose
120115	fanghi della lavorazione e del trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche, diversi da quelli di cui alla voce 120114
120116*	materiale abrasivo di scarto, prodotto dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche, contenente sostanze pericolose,
120119*	oli per macchinari, facilmente biodegradabili
120301*	soluzioni acquose di lavaggio da processi di sgrassatura ad acqua e vapore (tranne 11)
130101*	oli per circuiti idraulici contenenti PCB
130105*	emulsioni non clorate di scarto di oli per circuiti idraulici
130109*	oli minerali per circuiti idraulici, clorurati
130110*	oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati
130111*	oli sintetici per circuiti idraulici
130112*	oli per circuiti idraulici, facilmente biodegradabili
130113*	altri oli per circuiti idraulici
130204*	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, clorurati
130205*	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati
130206*	scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione
130207*	olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile
130208*	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione
130301*	oli isolanti e termoconduttori, contenenti PCB
130307*	oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati
130308*	oli sintetici isolanti e termoconduttori
130309*	oli isolanti e termoconduttori, facilmente biodegradabili
130310*	altri oli isolanti e termoconduttori



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

130401*	oli di sentina della navigazione interna
130403*	altri oli di sentina della navigazione
130502*	fanghi di prodotti di separazione olio/acqua
130503*	fanghi da collettori per separazione olio/acqua
130506*	oli prodotti dalla separazione olio/acqua
130507*	acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua
130508*	miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio/acqua
130701*	olio combustibile e carburante diesel
130703*	altri carburanti (comprese le miscele)
140603*	altri solventi e miscele di solventi
140604*	fanghi o rifiuti solidi, derivanti da solventi organici, refrigeranti e propellenti di schiuma/aerosol di scarto, contenenti solventi alogenati
150105	imballaggi in materiali compositi
150106	imballaggi in materiali misti
150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
150111*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti
150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose
150203	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202
160107*	filtri dell'olio derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160112	pastiglie per freni, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli, diversi da quelli di cui alla voce 160111
160113*	liquidi per freni, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160114*	liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160115	liquidi antigelo, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli, diversi da quelli di cui alla voce 160114



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

160116	serbatoi per gas liquefatto, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160119	plastica derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori-uso o dalla manutenzione di veicoli
160121*	componenti pericolosi derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114
160122	componenti non specificati altrimenti derivanti da veicoli fuori uso, dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160211*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC
160212*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, contenenti amianto in fibre libere
160213*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 160209 e 160212
160214	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 160209 a 160213
160215*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso
160216	componenti rimossi di apparecchiature elettriche e elettroniche, diversi da quelli di cui alla voce 160215
160303*	rifiuti inorganici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), contenenti sostanze pericolose
160304	rifiuti inorganici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), diversi da quelli di cui alla voce 160304
160305*	rifiuti organici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), contenenti sostanze pericolose
160306	rifiuti organici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), diversi da quelli di cui alla voce 160305
160506*	sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio
160507*	sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose
160508*	sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

160509	sostanze chimiche di scarto, diverse da quelle di cui alle voci 160506, 160507 e 160508
160601*	batterie al piombo
160602*	batterie al nichel-cadmio
160603*	batterie contenenti mercurio
160604	batterie alcaline, tranne 160603
160605	altre batterie ed accumulatori
160606*	elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata
160708*	rifiuti della pulizia di serbatoi per trasporto e stoccaggio e di fusti (tranne rifiuti dell'industria dei combustibili e oli esauriti e residui di combustibili liquidi) contenenti olio
160709*	rifiuti della pulizia di serbatoi per trasporto e stoccaggio e di fusti (tranne rifiuti dell'industria dei combustibili e oli esauriti e residui di combustibili liquidi) contenenti altre sostanze pericolose
160802*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi
160803	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti
161002	soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 161001
161003*	concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose
161004	concentrati acquosi, diversi da quelle di cui alla voce 161003
170101	cemento derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170102	mattoni derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170103	mattonelle e ceramiche derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170106*	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose
170107	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 170106
170203	plastica, derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170204*	vetro, plastica e legno, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati
170301*	miscelate bituminose contenenti catrame di carbone, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

170302	miscele bituminose, diverse da quelli di cui alla voce 170301
170303*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame
170409*	rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione
170410*	cavi, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione
170503*	terra e rocce, contenenti sostanze pericolose
170504	terra e rocce, diversi da quelli di cui alla voce 170503
170505*	fanghi di dragaggio, contenenti sostanze pericolose
170506	fanghi di dragaggio, diversi di quelli di cui alla voce 170505
170507*	pietrisco per massicciate ferroviarie, contenente sostanze pericolose
170508	pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso di quelli di cui alla voce 170507
170601*	materiali isolanti contenenti amianto
170603*	altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose
170604	materiali isolanti, diversi da quelli di cui alle voci 170601 e 170603
170605*	materiali da costruzione contenenti amianto
170801*	materiali da costruzione a base di gesso, contenenti sostanze pericolose
170802	materiali da costruzione a base di gesso, diversi di quelli di cui alla voce 170801
170902*	rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione, contenenti PCB (ad esempio sigillanti contenenti PCB, pavimentazioni a base di resina contenenti PCB, elementi stagni in vetro contenenti PCB, condensatori contenenti PCB)
170903*	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose
170904	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903
180101	oggetti da taglio di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani (eccetto 180103)
180103*	rifiuti dei reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180104	rifiuti dei reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani che non devono essere raccolti e smaltiti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

	applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180106*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani
180107	sostanze chimiche non pericolose di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani
180108*	medicinali citotossici e citostatici
180109	medicinali, esclusi medicinali citotossici e citostatici
180110*	rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici
180201	oggetti da taglio legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali (eccetto 180202)
180202*	rifiuti legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180203	rifiuti legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180205*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose di rifiuto legate alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
180206	sostanze chimiche non pericolose di rifiuto legate alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
180207*	medicinali citotossici e citostatici legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
180208	medicinali, non citotossici o citostatici, legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
190105*	residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190106*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190107*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190110*	carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190111*	ceneri pesanti e scorie da incenerimento o pirolisi di rifiuti, contenenti sostanze



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

	pericolose
190203	miscugli di rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi
190204*	miscugli di rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, contenenti almeno un rifiuto pericoloso
190205*	fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, contenenti sostanze pericolose
190206	fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, diversi di quelli di cui alla voce 190205
190211*	altri rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, contenenti sostanze pericolose
190501	parte di rifiuti urbani e simili non compostata
190502	parte di rifiuti animali e vegetali non compostata
190603	liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
190604	digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
190702*	percolato di discarica, contenente sostanze pericolose
190703	percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 190702
190801	vaglio prodotto dagli impianti per il trattamento delle acque reflue
190805	fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane
190809	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili, derivanti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue
190810*	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, derivanti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue, diverse da quelle di cui alla voce 190809
190811*	fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose
190812	fanghi, prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 190811
190813*	fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali
190814	fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 190813



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

190901	rifiuti solidi prodotti dai processi di filtrazione e vaglio primari derivanti dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale
190902	fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua
190905	resine a scambio ionico saturate o esaurite derivanti dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale
191003*	fluff - frazione leggera e polveri derivanti dalla frantumazione di rifiuti contenenti metallo, contenenti sostanze pericolose
191004	fluff - frazione leggera e polveri derivanti dalla frantumazione di rifiuti contenenti metallo, diversi da quelli di cui alla voce 191003
191204	plastica e gomma, prodotte dal trattamento meccanico dei rifiuti
191206*	legno, contenente sostanze pericolose, prodotto dal trattamento meccanico dei rifiuti
191210	rifiuti combustibili (combustibile da rifiuti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose
191212	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211
191301*	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose
191302	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 191301
191303*	fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose
191304	fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 191303
200113*	solventi derivanti da raccolta differenziata
200114*	acidi, derivanti da raccolta differenziata
200115*	sostanze alcaline, derivanti da raccolta differenziata
200117*	prodotti fotochimici derivanti da raccolta differenziata
200119*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi derivanti da raccolta differenziata
200121*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio, derivanti da raccolta differenziata



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

200123*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi, derivanti da raccolta differenziata
200125	oli e grassi commestibili derivanti da raccolta differenziata
200126*	oli e grassi derivanti da raccolta differenziata, diversi da quelli di cui alla voce 200125
200127*	vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose derivanti da raccolta differenziata
200128	vernici, inchiostri, adesivi e resine non contenenti sostanze pericolose derivanti da raccolta differenziata
200129*	detergenti contenenti sostanze pericolose, derivanti da raccolta differenziata
200130	detergenti non contenenti sostanze pericolose, derivanti da raccolta differenziata
200132	medicinali non citotossici e citostatici derivanti da raccolta differenziata
200133*	batterie e accumulatori di cui alle voci 160601, 160602 e 160603, nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie, derivanti da raccolta differenziata
200134	batterie e accumulatori, diversi da quelli di cui alla voce 200133, derivanti da raccolta differenziata
200135*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, non contenenti mercurio né CFC ma contenenti componenti pericolosi, derivanti da raccolta differenziata
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso derivanti da raccolta differenziata, diverse da quelle di cui alle voci 200121, 200123 e 200135
200137*	legno, derivante da raccolta differenziata, contenente sostanze pericolose
200139	plastica derivante da raccolta differenziata
200201	rifiuti biodegradabili prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200202	terra e roccia prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200203	altri rifiuti non biodegradabili prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200301	rifiuti urbani non differenziati
200302	rifiuti dei mercati
200303	residui della pulizia stradale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

200304	fanghi delle fosse settiche
200307	rifiuti urbani ingombranti
200399	rifiuti urbani non specificati altrimenti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

Appendice 2- Elenco delle 210 tipologie di rifiuti che si intendono sottoporre a recupero, riportate nella sezione I.4 della scheda I

020203	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione del trattamento di carne, pesce ed altri alimenti di origine animale
020304	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione, derivanti dalla preparazione e dal trattamento di frutta, verdura e materiali similari
020501	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione, derivanti dall'industria lattiero-casearia
030104*	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose
030105	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci, diversi da quelli di cui alla voce 030104
030301	scarti di corteccia e legno
040108	cuoio conciato (scarti, cascami, ritagli, polveri di lucidatura) contenenti cromo
040109	rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura di pelli e pellicce
040222	rifiuti da fibre tessili lavorate derivanti dall'industria tessile
050103*	morchie depositate sul fondo dei serbatoi
050105*	perdite di olio
080111*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080112	pitture e vernici di scarto, diverse da quelli di cui alla voce 080111
080119*	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080120	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 080119
080121*	residui di vernici o di sverniciatori
080312*	scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose
080313	scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 080312
080317*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose
080318	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

080409*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
080410	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 080409
090103*	soluzioni di sviluppo dell'industria fotografica a base di solventi
090105*	soluzioni di sbianca e soluzioni di sbianca-fissaggio
090106*	rifiuti contenenti argento prodotti dal trattamento in loco di rifiuti fotografici
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120104	polveri e particolato di materiali non ferrosi prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120105	limatura e trucioli di materiali plastici prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche
120107*	oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)
120110*	oli sintetici per macchinari
120112*	cere e grassi esauriti
120116*	materiale abrasivo di scarto, prodotto dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche, contenente sostanze pericolose,
120119*	oli per macchinari, facilmente biodegradabili
120301*	soluzioni acquose di lavaggio da processi di sgrassatura ad acqua e vapore (tranne 11)
130105*	emulsioni non clorate di scarto di oli per circuiti idraulici
130110*	oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati
130111*	oli sintetici per circuiti idraulici
130112*	oli per circuiti idraulici, facilmente biodegradabili
130113*	altri oli per circuiti idraulici
130205*	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati
130206*	scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

130207*	olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile
130208*	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione
130307*	oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati
130308*	oli sintetici isolanti e termoconduttori
130309*	oli isolanti e termoconduttori, facilmente biodegradabili
130310*	altri oli isolanti e termoconduttori
130401*	oli di sentina della navigazione interna
130403*	altri oli di sentina della navigazione
130506*	oli prodotti dalla separazione olio/acqua
130507*	acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua
130508*	miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio/acqua
130701*	olio combustibile e carburante diesel
130703*	altri carburanti (comprese le miscele)
140603*	altri solventi e miscele di solventi
150101	imballaggi in carta e cartone
150102	imballaggi in plastica
150103	imballaggi in legno
150104	imballaggi metallici
150105	imballaggi in materiali compositi
150106	imballaggi in materiali misti
150107	imballaggi in vetro
150109	imballaggi in materia tessile
150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
150111*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti
150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose
150203	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

160103	pneumatici fuori uso
160106	veicoli fuori uso, non contenenti liquidi né altre componenti pericolose
160107*	filtri dell'olio derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160112	pastiglie per freni, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli, diversi da quelli di cui alla voce 160111
160113*	liquidi per freni, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160114*	liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160115	liquidi antigelo, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli, diversi da quelli di cui alla voce 160114
160116	serbatoi per gas liquefatto, derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160117	metalli ferrosi derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160118	metalli non ferrosi derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160119	plastica, derivante dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160120	vetro derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160121*	componenti pericolosi derivanti dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114
160122	componenti non specificati altrimenti derivanti da veicoli fuori uso, dallo smantellamento di veicoli fuori uso o dalla manutenzione di veicoli
160211*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC
160213*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 160209 e 160212
160214	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 160209 a 160213
160215*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

160216	componenti rimossi di apparecchiature elettriche e elettroniche, diversi da quelli di cui alla voce 160215
160303*	rifiuti inorganici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), contenenti sostanze pericolose
160304	rifiuti inorganici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), diversi da quelli di cui alla voce 160304
160305*	rifiuti organici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), contenenti sostanze pericolose
160306	rifiuti organici (prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati), diversi da quelli di cui alla voce 160305
160509	sostanze chimiche di scarto, diverse da quelle di cui alle voci 160506, 160507 e 160508
160601*	batterie al piombo
160602*	batterie al nichel-cadmio
160603*	batterie contenenti mercurio
160604	batterie alcaline, tranne 160603
160605	altre batterie ed accumulatori
160606*	elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata
160708*	rifiuti della pulizia di serbatoi per trasporto e stoccaggio e di fusti (tranne rifiuti dell'industria dei combustibili e oli esauriti e residui di combustibili liquidi) contenenti olio
160709*	rifiuti della pulizia di serbatoi per trasporto e stoccaggio e di fusti (tranne rifiuti dell'industria dei combustibili e oli esauriti e residui di combustibili liquidi) contenenti altre sostanze pericolose
160802*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi
160803	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti
161002	soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 161001
161003*	concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose
161004	concentrati acquosi, diversi da quelle di cui alla voce 161003
170101	cemento derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170102	mattoni derivante da operazioni di costruzione e demolizione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

170103	mattonelle e ceramiche derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170106*	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose
170107	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 170106
170201	legno, derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170202	vetro, derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170203	plastica, derivante da operazioni di costruzione e demolizione
170204*	vetro, plastica e legno, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati
170301*	miscele bituminose contenenti catrame di carbone, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione
170302	miscele bituminose, diverse da quelli di cui alla voce 170301
170303*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame
170407	metalli misti, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione
170409*	rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione
170410*	cavi, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose
170411	cavi, derivanti da operazioni di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alla voce 170410
170503*	terra e rocce, contenenti sostanze pericolose
170504	terra e rocce, diversi da quelli di cui alla voce 170503
170507*	pietrisco per massicciate ferroviarie, contenente sostanze pericolose
170508	pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso di quelli di cui alla voce 170507
170604	materiali isolanti, diversi da quelli di cui alle voci 170601 e 170603
170801*	materiali da costruzione a base di gesso, contenenti sostanze pericolose
170802	materiali da costruzione a base di gesso, diversi di quelli di cui alla voce 170801
170903*	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose
170904	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

	alle voci 170901, 170902 e 170903
180101	oggetti da taglio di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani (eccetto 180103)
180102	parti anatomiche ed organi incluse le sacche per il plasma e le riserve di sangue derivanti dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani (tranne 180103)
180103*	rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani, che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180104	rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani, che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature, lenzuola, indumenti monouso, assorbenti igienici)
180106*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani
180107	sostanze chimiche non pericolose di rifiuto dai reparti di maternità e/o legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani
180108*	medicinali citotossici e citostatici
180109	medicinali, diversi da quelli di cui alla voce 180108
180110*	rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici
180201	oggetti da taglio legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali (eccetto 180202)
180202*	rifiuti legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180203	rifiuti legati alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni
180205*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose di rifiuto legate alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
180206	sostanze chimiche non pericolose di rifiuto legate alle attività di ricerca, diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali
180208	medicinali, diversi da quelli di cui alla voce 180207



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

190105*	residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190106*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190107*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190110*	carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi da incenerimento o pirolisi di rifiuti
190111*	ceneri pesanti e scorie da incenerimento o pirolisi di rifiuti, contenenti sostanze pericolose
190203	miscugli di rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi
190204*	miscugli di rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, contenenti almeno un rifiuto pericoloso
190211*	altri rifiuti prodotti da specifici trattamenti chimico-fisici di rifiuti industriali, contenenti sostanze pericolose
190501	parte di rifiuti urbani e simili non compostata
190502	parte di rifiuti animali e vegetali non compostata
190603	liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
190604	digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
190801	vaglio prodotto dagli impianti per il trattamento delle acque reflue
190805	fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane
190809	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili, derivanti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue
190810*	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, derivanti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue, diverse da quelle di cui alla voce 190809
190901	rifiuti solidi prodotti dai processi di filtrazione e vaglio primari derivanti dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale
190905	resine a scambio ionico saturate o esaurite derivanti dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale
191003*	fluff - frazione leggera e polveri derivanti dalla frantumazione di rifiuti contenenti metallo, contenenti sostanze pericolose



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

191004	fluff - frazione leggera e polveri derivanti dalla frantumazione di rifiuti contenenti metallo, diversi da quelli di cui alla voce 191003
191201	carta e cartone, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191202	metalli ferrosi, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191203	metalli non ferrosi, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191204	plastica e gomma, prodotte dal trattamento meccanico dei rifiuti
191205	vetro, prodotto dal trattamento meccanico dei rifiuti
191206*	legno, contenente sostanze pericolose, prodotto dal trattamento meccanico dei rifiuti
191207	legno, prodotto dal trattamento meccanico dei rifiuti, diverso da quello di cui alla voce 191206
191208	prodotti tessili, prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191210	rifiuti combustibili (combustibile da rifiuti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti
191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose
191212	altri rifiuti (compresi materiali misti), prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211
191301*	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose
191302	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 191301
200101	carta e cartone, derivanti da raccolta differenziata
200102	vetro, derivante da raccolta differenziata
200110	abbigliamento, derivante da raccolta differenziata
200111	prodotti tessili, derivanti da raccolta differenziata
200113*	solventi, derivanti da raccolta differenziata
200117*	prodotti fotochimici, derivanti da raccolta differenziata
200119*	pesticidi, derivanti da raccolta differenziata
200125	oli e grassi commestibili, derivanti da raccolta differenziata
200126*	oli e grassi, derivanti da raccolta differenziata, diversi da quelli di cui alla voce 200125



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

200127*	vernici, inchiostri, adesivi e resine, derivanti da raccolta differenziata, contenenti sostanze pericolose
200128	vernici, inchiostri, adesivi e resine, derivanti da raccolta differenziata, diversi da quelli di cui alla voce 200125
200129*	detergenti, derivanti da raccolta differenziata, contenenti sostanze pericolose
200130	detergenti, derivanti da raccolta differenziata, diversi da quelli di cui alla voce 200129
200132	medicinali, derivanti da raccolta differenziata, diversi da quelli di cui alla voce 200131
200133*	batterie e accumulatori di cui alle voci 160601, 160602 e 160603, nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie, derivanti da raccolta differenziata
200134	batterie e accumulatori, diversi da quelli di cui alla voce 200133, derivanti da raccolta differenziata
200135*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 200121 e 200123, contenenti componenti pericolosi, derivanti da raccolta differenziata
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 200121, 200123 e 200135, derivanti da raccolta differenziata
200137*	legno, derivante da raccolta differenziata, contenente sostanze pericolose
200138	legno, derivante da raccolta differenziata, diverso da quello di cui alla voce 200137
200139	plastica, derivante da raccolta differenziata
200140	metallo, derivante da raccolta differenziata
200201	rifiuti biodegradabili prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200202	terra e roccia prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200203	altri rifiuti non biodegradabili prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)
200301	rifiuti urbani non differenziati
200302	rifiuti dei mercati
200303	residui della pulizia stradale
200306	rifiuti della pulizia delle fognature



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO

Convenzione con la Regione Campania per il supporto all'esame
delle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

Segr. amministrativa: Sig.ra Paola De Nigris,
Piazza Guerrazzi 1, 82100 Benevento (fax: 0824-23648; e-mail: amministrazione@cert.unisannio.it)

200307	rifiuti urbani ingombranti
200399	rifiuti urbani non specificati altrimenti



Da "Convenzione AIA - UNISANNIO" <convenzione_aia@cert.unisannio.it>

A "uod.501706@pec.regione.campania.it" <uod.501706@pec.regione.campania.it>

Data venerdì 17 novembre 2023 - 11:00

Convenzione tra Università del Sannio e Regione Campania ? AGC 05, relativa alle procedure relative al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) -RapportoTecnico? Istruttoria 18/octies/BN, relativo alla istruttoria per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata alla Ditta SEIF S.r.l., installazione di Benevento: Trasmissione documentazione

Si trasmette la documentazione allegata.
La Segreteria

--

Allegato(i)

Lettera accomp. rel. BN111 (18H).pdf (467 Kb)

Rapporto tecnico BN-18-OCTIES SEIF.pdf (901 Kb)

