

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP: A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

## INSIEME SOCIETÀ COOPERATIVA SOCIALE A R.L. - IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI UBICATO NEL COMUNE DI VICENZA (VI).

Richiesta di autorizzazione di una modifica non sostanziale, ai sensi dell'articolo 29-  
nonies del D.lgs. 152/06 e s.m.i.

### INTEGRAZIONE NUOVI CODICI C.E.R. MODIFICA LAY-OUT

Vicenza, Agosto 2023

Il richiedente

Firma



Il tecnico

Firma



Ing. Emanuele Albrigi

**ISO 14001:2015**

Raccolta, trasporto e intermediazione di rifiuti, anche pericolosi. Selezione e preparazione per il riutilizzo di rifiuti, riutilizzo e vendita di indumenti e beni usati. Gestione centri comunali di raccolta rifiuti. Raccolta rifiuti da sgomberi civili e industriali. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti.

**ISO 9001:2015** Gestione centri di raccolta. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti. Gestione servizi di sgombero industriale. Raccolta di indumenti. Preparazione per il riutilizzo di rifiuti pericolosi e non pericolosi. Progettazione ed erogazione di servizi di inserimento lavorativo.



Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

**Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.**  
**Sede legale e amministrativa:**  
 Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
**centralino:** 0444.511562 fax: 0444.511067  
**amministrazione:** 0444.301065  
 www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

**PEC:** insiemesociale@legalmail.it  
**P. IVA e C.F.:** 01252610249  
**RI VI 116 - 11155/REA 154975**  
**ALBO SOC. COOP.:** A 142152  
**ALBO REG. COOP. SOCIALI:** VI - 0033  
**IBAN:** IT 29 F 05018 11800 000011133121



## SOMMARIO

1. PREMESSA.....	3
2. INTEGRAZIONE NUOVI CODICI C.E.R. ....	5
2.1. C.E.R. 150203 Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202 .....	5
2.1.1. End of Waste tramite preparazione per il riutilizzo .....	6
2.1.2. End of Waste tramite riciclo – Processo 1: selezione per upcycling sartoriale .....	6
2.1.3. End of Waste tramite riciclo – Processo 2: sfilacciatura .....	7
Sfilacciatrice.....	8
Mescolatore.....	10
2.2. C.E.R. 160304 Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 160303 e C.E.R. 160306 Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 160305 .....	11
2.3. C.E.R. 170107 Miscugli o SCORIE di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06* .....	11
2.4. Attività di recupero previste per i nuovi C.E.R. ....	12
2.5. Quantità stimata dei rifiuti CER 150203 recuperati per i nuovi EoW.....	15
3. MODIFICA LAY-OUT .....	15
4. MODIFICHE ED INTEGRAZIONI VARIE .....	19
5. CONCLUSIONI .....	21
ALLEGATI.....	22

D. Lgs. 196/2003 INFORMATIVA SULLA TUTELA DEI DATI PERSONALI ai sensi del Decreto Legislativo 106/2003 sulla Privacy. Vi informiamo che otteniamo i vostri dati personali, strettamente necessari per gli adempimenti di legge e finalità commerciali.

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

**Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.**  
**Sede legale e amministrativa:**  
 Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255  
**centralino:** 0444.511562 fax: 0444.511067  
**amministrazione:** 0444.301065  
 www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

**PEC:** insiemesociale@legalmail.it  
**P. IVA e C.F.:** 01252610249  
**RI VI 116 - 11155/REA 154975**  
**ALBO SOC. COOP.:** A 142152  
**ALBO REG. COOP. SOCIALI:** VI - 0033  
**IBAN:** IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
 cooperativa sociale

## 1. PREMESSA

La scrivente società è attualmente titolare dell'Autorizzazione Ordinaria approvata con Deliberazione Provinciale n. 16 del 18/01/2006 e permessa all'esercizio con Determinazione n. 66 del 17/01/2020.

Il provvedimento costituisce anche, ai sensi dell'art. 208 del D.LGS. 152/2006 e s.m.i., autorizzazione allo scarico ed alle emissioni in atmosfera ed ha validità fino al 31/01/2030.

Insieme S.C.S. a r.l. è attiva da tempo nei settori del riuso di beni, della preparazione per il riutilizzo e del riciclo di rifiuti.

I rifiuti solidi generati nei processi di recupero di Insieme S.C.S. a r.l. hanno solitamente le seguenti caratteristiche: solidi non polverulenti suddivisi per materiale e/o tipologia.

Lavorazioni ulteriori di questi rifiuti sono possibili ma necessitano di processi di riciclo presso altri impianti autorizzati.

Pertanto, ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii.,

si richiede

l'autorizzazione a realizzare la modifica non sostanziale come descritta nei paragrafi e capitoli successivi.

La modifica può essere definita non sostanziale, in quanto vengono verificate le seguenti ipotesi:

- Non vengono modificate le potenzialità di trattamento e stoccaggio massime dell'impianto;
- Non viene richiesta l'aggiunta di nuovi rifiuti pericolosi in ingresso;
- Trattasi di variazioni migliorative dal punto di vista della qualità dei processi, ottimizzazione degli spazi, agevolazione della movimentazione e dell'attività di recupero svolta;
- Non viene alterata la qualità delle acque di scarico in quanto trattasi di spostamenti/aggiunte di stoccaggi coperti;
- Non comporta incrementi delle emissioni in atmosfera già autorizzate.

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.

Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255

centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067

amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

Di fatto quindi gli interventi previsti non comportano né effetti significativamente negativi sull'ambiente, né contrastanti con le prescrizioni esplicitamente già fissate nell'autorizzazione ordinaria ambientale all'oggi vigente sull'impianto.

#### ISO 14001:2015

Raccolta, trasporto e intermediazione di rifiuti, anche pericolosi. Selezione e preparazione per il riutilizzo di rifiuti, riutilizzo e vendita di indumenti e beni usati. Gestione centri comunali di raccolta rifiuti. Raccolta rifiuti da sgomberi civili e industriali. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti.

ISO 9001:2015 Gestione centri di raccolta. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti. Gestione servizi di sgombero industriale. Raccolta di indumenti. Preparazione per il riutilizzo di rifiuti pericolosi e non pericolosi. Progettazione ed erogazione di servizi di inserimento lavorativo.



Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

## 2. INTEGRAZIONE NUOVI CODICI C.E.R.

La modifica richiesta riguarda anche la possibilità di introdurre il seguente nuovo codice C.E.R. per quanto riguarda i rifiuti in ingresso:

Codice C.E.R.	Descrizione
C.E.R. 150203	Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202
C.E.R. 160304	Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 160303
C.E.R. 160306	Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 160305
C.E.R. 170107	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06*
C.E.R. 191208	Prodotti tessili (Limitatamente ai rifiuti provenienti da impianti della Società Cooperativa Insieme)

### 2.1. C.E.R. 150203 Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202

I rifiuti che si richiede di inserire con il C.E.R. 150203 sono rifiuti per lo più di natura tessile, prodotti da aziende che cercano canali di recupero più sostenibili della termovalorizzazione o dello smaltimento in discarica. In particolare, sono indumenti protettivi marchiati CE, sia usati che nuovi: es. rimanenze di magazzino quali capi non utilizzati per cambi di grafica dei loghi impressi o per aggiornamenti delle normative sulla sicurezza sul lavoro oppure indumenti usati da ritirare a causa di nuova fornitura. Gli indumenti possono essere: tute, giacche e pantaloni alta visibilità, elmetti, occhiali protettivi, guanti di protezione, ecc. Attualmente le aziende smaltiscono tali rifiuti in discarica o tramite recupero energetico. Insieme potrebbe invece dare un'alternativa più sostenibile tramite preparazione per il

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP.: A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121



riutilizzo oppure processi di upcycling o downcycling con la produzione di nuovi prodotti tessili tramite lavorazioni sartoriali o produzione di sfilacciato tramite lavorazione con sfilaciatrice.

Tali processi di recupero, quindi, richiederanno **n.3 nuovi End of Waste**, considerato che il C.E.R. 150203 non è presente nel DM 05/02/1998 e non ci sono decreti/regolamenti specifici. Comunque nei 3 casi verranno rispettati i criteri di cessazione della qualifica di rifiuto:

- a. la sostanza o l'oggetto sono destinati ad essere utilizzati per scopi specifici;
- b. esiste un mercato o una domanda per tale sostanza od oggetto;
- c. la sostanza o l'oggetto soddisfa i requisiti tecnici per gli scopi specifici e rispetta la normativa e gli standard esistenti applicabili ai prodotti;
- d. l'utilizzo della sostanza o dell'oggetto non porterà a impatti complessivi negativi sull'ambiente o sulla salute umana.

### 2.1.1. End of Waste tramite preparazione per il riutilizzo

End of Waste tramite **preparazione per il riutilizzo** di indumenti protettivi da destinare alla loro funzione originaria, con la produzione di indumenti protettivi nelle forme usualmente commercializzate. In questo caso si seguirà la procedura utilizzata "PO 13 - Preparazione per il riutilizzo e Riutilizzo rev. 07", già verificata da ARPAV tramite sopralluogo del 21/05/2021 e revisionata in base alle prescrizioni ricevute (inserimento dichiarazione di conformità tramite nota prot. 63427 del 13/07/2021 di ARPAV e specifica su attività di riutilizzo tramite nota prot. n. 0091340 del 11/10/2021).

### 2.1.2. End of Waste tramite riciclo – Processo 1: selezione per upcycling sartoriale

End of Waste tramite **riciclo** di indumenti protettivi con la produzione di materie prime seconde quali tessuti ed accessori da destinare alla produzione di abbigliamento, accessori di abbigliamento o altri prodotti per mezzo di attività di upcycling sartoriale. Anche in questo caso verrà utilizzata la stessa procedura "PO 13 - Preparazione per il riutilizzo e Riutilizzo rev. 07". In questo caso però l'indumento non verrà destinato alla funzione originaria ma come materia prima seconda. Andranno quindi selezionati indumenti in base a specifici utilizzi quali per esempio: parti di indumenti alta visibilità per

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP.: A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

produzione di giacche, borse, borsoni, ecc. Tute da lavoro marchiate CE alle quali vengono apposte parti di tessuti o accessori per renderle utilizzabili per scopi extra lavorativi, ecc.



### 2.1.3. End of Waste tramite riciclo – Processo 2: sfilacciatura

End of Waste tramite **riciclo** di indumenti protettivi per mezzo di una nuova linea di sfilacciatura che verrà installata in un apposito vano ricavato nell'attuale magazzino (vedi paragrafo relativo al Lay-out).

L'accettazione dei rifiuti in ingresso seguirà le disposizioni del Piano Gestionale Operativo (PGO) e il controllo sarà effettuato con la verifica di tipo amministrativo (FIR e scheda di omologa). Si specifica che il produttore dichiarerà nella scheda di omologa che il rifiuto in ingresso non è contaminato da sostanze pericolose. Infatti tali indumenti protettivi saranno indumenti nuovi (non utilizzati) o utilizzati in lavori che non comportano contaminazioni con sostanze pericolose o comunque puliti prima di essere ritirati.

La linea di sfilacciatura segue questi passaggi:

- selezione del materiale da sfilacciare nell'area di selezione del laboratorio tessile (già autorizzato);

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

**Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.**  
**Sede legale e amministrativa:**  
 Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
**centralino:** 0444.511562 fax: 0444.511067  
**amministrazione:** 0444.301065  
 www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

**PEC:** insiemesociale@legalmail.it  
**P. IVA e C.F.:** 01252610249  
**RI VI 116 - 11155/REA 154975**  
**ALBO SOC. COOP.:** A 142152  
**ALBO REG. COOP. SOCIALE:** VI - 0033  
**IBAN:** IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
 cooperativa sociale

- rimozione delle componenti non tessili che non possono essere sfilacciate (es. qualsiasi parte in metallo o plastica dura tipo zip, bottoni o altri sistemi di chiusura) che avviene nell'area già presente nel laboratorio attuale;
- sfilacciatura con l'utilizzo della seguente macchina: SF2CA di GERUSSI di Alessio Gerussi & C. sas, matricola B23041 con marcatura CE di conformità alla direttiva 2006/42/CE;
- omogenizzazione dello sfilacciato con macchina mescolatrice: M 1 / M 1P di GERUSSI di Alessio Gerussi & C. sas, matricola B23040 con marcatura CE e costruita secondo le direttive 2006/42/CE, 2004/108/CE e 2006/95/CE e successive modificazioni;
- riempimento sacchi: il flusso del materiale sfilacciato viene convogliato tramite un aspiratore (di GERUSSI di Alessio Gerussi & C. sas, matricola B23042) in due sacchi sorretti da due reggisacco;
- Eventuale pressatura.

### Sfilacciatrice

Macchinario finalizzato al riciclo del materiale tessile (sfridi, capi post consumo, ecc.) sia di fibra naturale che artificiale. La sfilacciatrice è dotata di un nastro di carico che viene caricato manualmente previa eliminazione di parti non tessili (bottoni, zip ecc.). La particolare forma del rullo di carico impedisce al materiale di essere trascinato senza essere macinato. La sfilacciatura avviene tramite un tamburo dotato di pettini.

Il materiale sfilacciato (vedi foto sottostante) viene raccolto automaticamente in un sacco agganciato al tubo di output o direttamente caricato nel mescolatore – descritto di seguito.

Caratteristiche:

- La costruzione semplice e robusta riduce al minimo la manutenzione
- Un dispositivo di controllo con retroazione rallenta automaticamente la velocità del nastro in caso di sovraccarico
- La macchina è dotata di due sensori che rilevano la presenza di oggetti metallici di grandi dimensioni (forbici, cutter, attrezzi) i quali bloccano il nastro di alimentazione

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

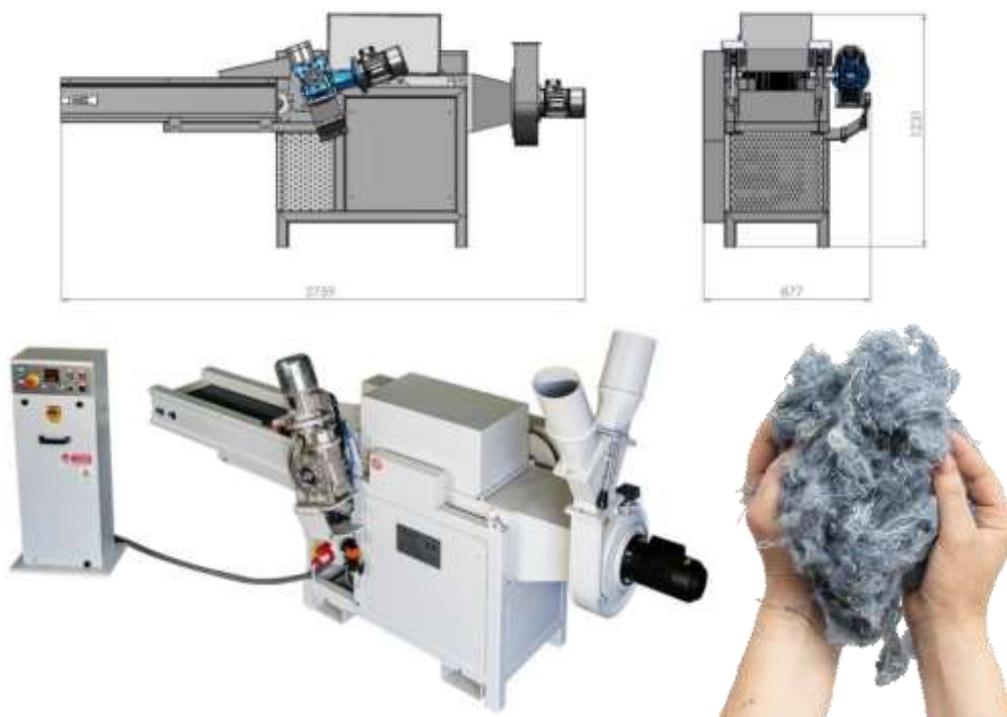
**Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.**  
**Sede legale e amministrativa:**  
 Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255  
**centralino:** 0444.511562 fax: 0444.511067  
**amministrazione:** 0444.301065  
 www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
 P. IVA e C.F.: 01252610249  
 RI VI 116 - 11155/REA 154975  
 ALBO SOC. COOP: A 142152  
 ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
 IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
 cooperativa sociale

Peso	Produzione	Potenza nominale	Alimentazione
550 kg	fino a 80 kg/h	7,2 kW	Trifase 380/480V – 50/60Hz

Dimensioni:



Tale processo di sfilacciatura produrrà fibre sfilacciate da utilizzare come materie prime seconde per la produzione di nuovi prodotti tessili (es. imbottiture, materiali fonoassorbenti e/o termoisolanti, tappeti per pittori...). Inoltre, vista la caratteristica sperimentale della linea, con la collaborazione di università o altri enti di ricerca, potranno essere individuati nuovi ulteriori utilizzi nella produzione di beni evitando così l'utilizzo di materie prime vergini.

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.

Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255

centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067

amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

## Mescolatore

Macchinario che permette la preparazione di miscele di diversi tipi di materiale per il riempimento degli imbottiti, funzionale alla lavorazione dell'output della sfilaciatrice. L'utilizzo del mescolatore permette di ottenere un prodotto sfilacciato omogeneo.



### Caratteristiche:

- La macchina è posizionata su celle di carico che permettono di dosare accuratamente i materiali per preparare una miscela
- La miscelazione dei materiali avviene tramite 2 movimentatori posti in orizzontale
- Il caricamento può essere fatto direttamente dalla macchina sfilaciatrice

Peso	Produzione	Potenza nominale	Alimentazione
540 kg	5 m <sup>3</sup>	6.1 kW	Trifase 380/480V – 50/60Hz

### Dimensioni:

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.

Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255

centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067

amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

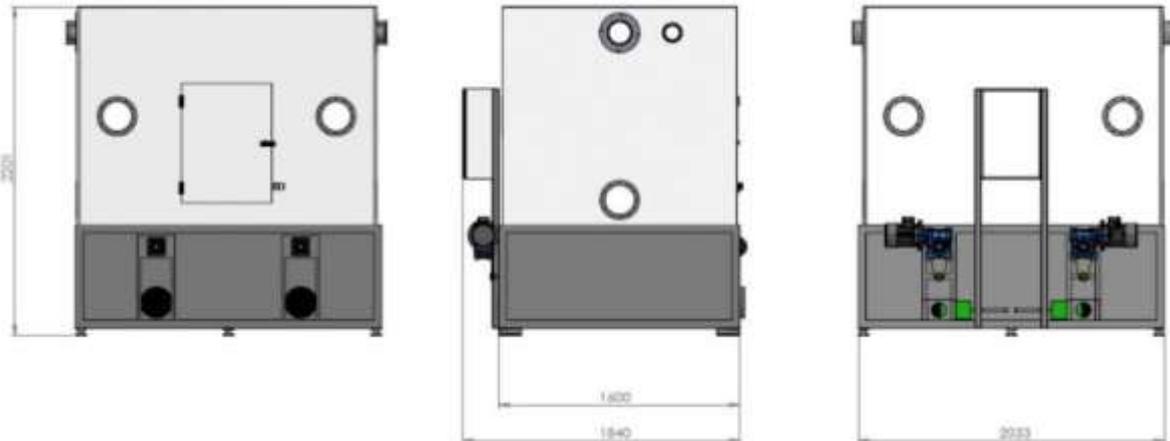
RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale



## 2.2. C.E.R. 160304 Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 160303 e C.E.R. 160306 Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 160305

Le motivazioni della richiesta dei C.E.R. 160304 e 160306 risiedono nel fatto che sempre più spesso le aziende hanno l'esigenza di disfarsi di prodotti inutilizzati (prodotti fuori specifica, invenduti, resi, ecc.) che altrimenti andrebbero ad aumentare la quantità di rifiuti da smaltire. Questi rifiuti possono essere preparati per il riutilizzo presso l'impianto autorizzato in questione allungandone il ciclo di vita. I rifiuti sono composti da arredi, complementi d'arredo ed oggettistica in materiali inorganici (che non contengono carbonio come ferro, vetro, ceramica, ecc.) ed organici (che contengono carbonio come legno, carta, plastica ecc.); possono essere ad esempio mobili, scrivanie, appendiabiti, sedie, espositori, oggettistica varia, libri e riviste, ecc.

## 2.3. C.E.R. 170107 Miscugli o SCORIE di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06\*

Il rifiuto con C.E.R. 170107 elencato è un codice C.E.R. di rifiuto che la Cooperativa Insieme potrebbe trovarsi a ritirare durante la propria attività di sgombero locali sia civili che produttivi (sanitari, mattonelle, ecc.) che va a completare i C.E.R. del capitolo 17xxxx già presenti in autorizzazione. Tale rifiuto potrà essere stoccato nelle varie zone destinate al deposito dei rifiuti in ingresso così come indicato nelle tavole di lay-out allegate.

## 2.4. Attività di recupero previste per i nuovi C.E.R.

Codice C.E.R.	Descrizione (eventuale)	Operazione	Note	Codifica e gestione del Materiale in Uscita
C.E.R. 15.02.03 - Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15.02.02	Indumenti protettivi e stracci derivanti da ritiri presso aziende	R13	Messa in riserva	Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15.02.02  (C.E.R. 15.02.03)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia, selezione per eliminazione impurezze, e riduzione volumetrica	Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15.02.02  (C.E.R. 15.02.03)  Prodotti tessili  (C.E.R. 19.12.08)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (C.E.R. 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)
		R13-R3	Preparazione per il riutilizzo di indumenti protettivi da destinare alla loro funzione originaria	EoW definito come "Indumenti protettivi nelle forme usualmente commercializzate" (2)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (CER 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)
			Riciclo di indumenti protettivi tramite selezione di tessuti da destinare ad attività di upcycling sartoriale	EoW definito come "Tessuti ed accessori da destinare alla produzione di abbigliamento, accessori di abbigliamento e altri prodotti per mezzo di attività di upcycling sartoriale" (2)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (CER 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)
			Riciclo di indumenti protettivi tramite sfilacciatura	EoW definito come "Fibre tessili sfilacciate" (2)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (CER 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP: A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALE: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

D. Lgs. 136/2003 INFORMATIVA SULLA TUTELA DEI DATI PERSONALI ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003 sulla Privacy. Vi informiamo che deteniamo i vostri dati personali, strettamente necessari per gli adempimenti di legge e finalità commerciali.

C.E.R. 17.01.07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17.01.06*	Rifiuti derivanti da operazioni di sgombero locali civili o produttivi	R13	Messa in riserva	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17.01.06* (C.E.R. 17.01.07)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia e selezione per eliminazione impurezze	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17.01.06* (C.E.R. 17.01.07) Rifiuti prodotti dall'attività di recupero (C.E.R. 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)
C.E.R. 16.03.04 - Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.03*	Prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati (di materiale inorganico)	R13	Messa in riserva	Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.03* (C.E.R. 16.03.04)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia, selezione per eliminazione impurezze e riduzione volumetrica	Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.03* (C.E.R. 16.03.04) Rifiuti prodotti dall'attività di recupero (C.E.R. 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)
		R13- R4-R5	Preparazione per il riutilizzo di oggettistica da destinare alla loro funzione originaria	EoW definito come "Elementi di arredamento e oggettistica varia nelle forme usualmente commercializzate"; come "Elementi di arredamento, quali cucine, divani, quadri, soprammobili e affini nelle forme usualmente commercializzate"; come "Beni in metallo quali ad esempio biciclette, reti da letto in metallo, elementi di arredo e oggettistica nelle forme usualmente commercializzate"; come "Apparecchiature elettriche e elettroniche funzionanti nelle forme usualmente commercializzate" (2)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero (C.E.R. 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP: A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

C.E.R. 16.03.06 - Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.05*	Prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati (di materiale organico)	R13	Messa in riserva	Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.05*  (C.E.R. 16.03.06)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia, selezione per eliminazione impurezze e riduzione volumetrica	Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16.03.05*  (C.E.R. 16.03.06)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (C.E.R. 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)
		R13- R4-R5	Preparazione per il riutilizzo di oggettistica da destinare alla loro funzione originaria	EoW definito EoW come "Elementi di arredamento e oggettistica varia nelle forme usualmente commercializzate"; come "Elementi di arredamento, quali cucine, divani, quadri, soprammobili e affini nelle forme usualmente commercializzate"; come "Libri, riviste ed affini nelle forme usualmente commercializzate"; come "Oggettistica in legno nelle forme usualmente commercializzate"; come "Oggettistica in plastica nelle forme usualmente commercializzate"; come "Apparecchiature elettriche e elettroniche funzionanti nelle forme usualmente commercializzate" (2)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (C.E.R. 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)
C.E.R. 19.12.08 - Prodotti tessili	Limitatamente ai rifiuti provenienti da impianti della Società Cooperativa Insieme	R13	Messa in riserva	Prodotti tessili  (C.E.R. 19.12.08)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia e selezione per eliminazione impurezze	Prodotti tessili  (C.E.R. 19.12.08)  Rifiuti prodotti dall'attività di recupero  (C.E.R. 19.12.xx)  (Vedi anche nota n.1)

D. Lgs. 136/2003 INFORMATIVA SULLA TUTELA DEI DATI PERSONALI ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003 sulla Privacy. Vi informiamo che otteniamo i vostri dati personali, strettamente necessari per gli adempimenti di legge e finalità commerciali.

## 2.5. Quantità stimata dei rifiuti CER 150203 recuperati per i nuovi EoW

CER	Descrizione materiale in uscita	Quantità stimata
C.E.R. 15.02.03	<ul style="list-style-type: none"> <li>EoW definito come “Indumenti protettivi nelle forme usualmente commercializzate”</li> </ul>	20 t/anno
	<ul style="list-style-type: none"> <li>EoW definito come “Tessuti ed accessori da destinare alla produzione di abbigliamento, accessori di abbigliamento e altri prodotti per mezzo di attività di upcycling sartoriale”</li> </ul>	5 t/anno
	<ul style="list-style-type: none"> <li>EoW definito come “Fibre tessili sfilacciate”</li> </ul>	20 t/anno

## 3. MODIFICA LAY-OUT

La presente richiesta di modifica non sostanziale dell’impianto di recupero rifiuti di Via Dalla Scuola, 255 riguarda delle modifiche del lay-out del primo piano e del piano terra.

Le motivazioni della richiesta risiedono nel fatto che gli spazi necessitano di essere riorganizzati nel seguente modo:

- al piano terra sono previsti:
  - aggiunta di una zona di preparazione per il riutilizzo (zona AA),
  - ridistribuzione spazi nel laboratorio tessile della zona C e aggiunta della zona AD per aumentare la capacità di lavorazione del materiale tessile,
- al primo piano sono previsti:
  - aggiunta di una zona di preparazione per il riutilizzo (zona S4)
  - una modifica nel laboratorio elettrico.

In particolare (si veda anche lay-out proposto):

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP.: A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

## Piano Terra

La **zona N** si ridurrà di dimensioni per ampliare il parcheggio, così come la zona M1 e M2. Verrà aggiunta una zona M3 per il deposito temporaneo delle unità di carico.

La pesa per camion è stata posizionata a ridosso del cancello di entrata all'area esterna e il parcheggio retrostante rimane libero durante lo svolgimento delle attività per permettere la pesatura dei camion agevolmente. La pesa è stata posizionata a settembre 2022, come da nostra comunicazione del 19/08/2022 e vostra presa d'atto del 24/08/2022.

Nella **zona H** verrà tolto lo stoccaggio di monitor e tv (C.E.R. 160213\* e 200135\*), in quanto già presente al piano primo, per poter ampliare la zona per frigoriferi e congelatori (C.E.R. 160211\* e 200123\*). Lo spazio in pianta per i C.E.R. 200136 e 160214 sarà diviso in 2 da uno scaffale in altezza: al livello inferiore saranno presenti i C.E.R. 200123\* e 160213\*, al livello superiore resteranno i C.E.R. 200136 e 160214.

Verrà poi sostituito il C.E.R. 160213\* con il C.E.R. 200121\* e verrà aggiunto lo stoccaggio del C.E.R. 160215\*, sempre come tubi neon.

La **zona O** verrà riorganizzata variando il posizionamento dei rifiuti già previsti e verrà aggiunta a fianco una zona di preparazione per il riutilizzo (zona AA):

- il cassone del vetro (C.E.R. 191205) sarà ruotato di 90° per lasciare spazio al collocamento dei 2 cassonetti contenenti i C.E.R. 150203 o 150202 (alternativi tra loro a seconda delle analisi effettuate e correttamente individuati da apposito cartello) e 150110\*, mentre i C.E.R. 030105 e 170904 verranno tolti in quanto l'attività di restauro è stata dismessa definitivamente e il codice 170904 non è più richiesto dai clienti; nello stesso luogo verranno spostati i rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211 (C.E.R. 191212)
- tra il cassone del rifiuto non ferroso (C.E.R. 191203) e quello della carta (C.E.R. 191201), verrà inserita la zona AC nella quale verranno depositati i seguenti rifiuti:

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.

Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scola 255

centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067

amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP: A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

- miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106\* (C.E.R. 170107);
- materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 170801 (C.E.R. 170802).

A seguito dello smantellamento dell'impianto di aspirazione della lavorazione del legno (verniciatura e sverniciatura) siamo a chiedere l'eliminazione del codice C.E.R. 030105 dall'allegato 1 della presente autorizzazione. Inoltre si dichiara la cessazione dell'emissione puntuale di tale impianto di aspirazione e quindi anche la tenuta del registro delle materie prime.

La **zona AA** di preparazione per il riutilizzo è prevista di fianco alla carta (C.E.R. 191201) e prevede il recupero prevalentemente di elementi di arredo voluminosi (mobilio vario) in una posizione adiacente al magazzino mobili permettendo di diminuire gli spostamenti e agevolando le movimentazioni. Di conseguenza sono state previste le zona AF e AG per il deposito dei mobili come MPS provenienti dalla lavorazione nella zona AA.

Verrà prevista una zona di stoccaggio rifiuti in ingresso identificata come **zona AB** di fianco alla zona Q e adiacente al muro per i rifiuti destinati alla preparazione per il riutilizzo in modo da semplificare gli spostamenti.

La **zona I** viene spostata a fianco alla nuova zona AB sotto la tettoia e anch'essa adiacente al muro.

Nella **zona Q** è stata aggiunta la **zona Y** per poter posizionare i rifiuti prodotti dalla lavorazione prima del loro deposito nei cassoni in area esterna. Inoltre per la zona Q si richiede l'aggiunta della lavorazione R4 così come previsto dall'autorizzazione.

Nella parte relativa alle lavorazioni tessili lo spazio è stato riorganizzato ampliandolo e garantendo il recupero di maggiori quantitativi tessili. Grazie al progetto vinto *PNRR M2C1.1.I1.2 – LINEA D DOMANDA DI ACCESSO AL CONTRIBUTO PER LA REALIZZAZIONE DI PROPOSTE VOLTE ALL'INFRASTRUTTURAZIONE DELLA RACCOLTA DELLE FRAZIONI DI TESSILI PRE-CONSUMO E POST CONSUMO, AMMODERNAMENTO DELL'IMPIANTISTICA E REALIZZAZIONE DI NUOVI IMPIANTI DI*

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

*RICICLO DELLE FRAZIONI TESSILI IN OTTICA SISTEMICA CD. TEXTILE HUBS* è stata aggiunta la zona AD nella quale verranno eseguite sperimentazioni per poter trovare nuove forme di riciclo del materiale tessile di scarto. Tale spazio verrà ricavato eliminando quasi completamente il magazzino delle MPS tessili (che verrà trasferito in altro sito dedicato a magazzino).

Di conseguenza la **zona F** è stata ridotta per fare spazio alla **zona B**.

Nella **zona AD** verranno posizionate n. 1 sfilaciatrice e n. 1 mescolatore installati in serie, per la lavorazione del materiale tessile non riutilizzabile privo di parti non tessili (bottoni, zip, ecc.). Il materiale prodotto sono fibre tessili sfilacciate utili in cicli produttivi già presenti e noti (imbottiture, tappeti assorbenti, materiali isolanti, ecc.) oppure da sperimentare.

Tutti i rifiuti saranno posizionati sotto la tettoia esistente e protetti da eventuali intemperie e dilavamenti anche con l'ausilio di teli impermeabili ove necessario.

Tutte le vie di fuga e i passaggi saranno garantiti in sicurezza.

## Piano Primo

Sarà prevista una zona di preparazione per il riutilizzo identificata come **S4** (vedi allegato). La nuova zona sarà destinata alla preparazione per il riutilizzo delle biciclette e relativi accessori. All'interno dell'area saranno previste delle zone di lavorazione R13/R12/R4, delle zone di deposito MPS, delle zone di stoccaggio U3, U4 e una zona T8 per il deposito dei rifiuti prodotti.

L'area tra la zona S4 e la zona U2 verrà inclusa nel perimetro dell'impianto e sarà dedicata alla prezzatura di M.P.S. (zona X6).

Nelle zone U1 e U2 relative ai rifiuti in ingresso, verranno aggiunti i C.E.R. 160211\* e 200123\*, già presenti in autorizzazione. Nella zona U2 verranno inseriti i seguenti codici C.E.R. 200110, 200111, 150203, 150109, 040221, 040222, anche questi già presenti in autorizzazione, per facilitare alcune lavorazioni di R12 del materiale tessile non da preparare per il riutilizzo (per es. differenziazione di accessori di abbigliamento per tipologia di materiale).

Nel laboratorio Ecotech verrà aggiunta la zona T7 per lo stoccaggio di rifiuti prodotti.

Nel laboratorio elettrico verranno spostate entrambe le zone Z presenti nel lay-out precedente in un'unica zona dedicata allo stoccaggio. Verranno inserite la zona di etichettatura (zona X1) e

un'altra zona di deposito M.P.S. (zona X7). Questo permette di sfruttare a pieno la zona S1 ottimizzando la lavorazione di preparazione per il riutilizzo.

L'ampliamento proposto della zona destinata alla gestione dei rifiuti ubicata al Piano Primo non comporta nessun aumento delle quantità autorizzate sia per quanto riguarda lo stoccaggio dei rifiuti in ingresso e prodotti che il trattamento, in quanto si tratta esclusivamente di una modifica funzionale a rendere l'attività di gestione più agevole e ordinata.

#### 4. MODIFICHE ED INTEGRAZIONI VARIE

- Si chiede che venga tolta la dicitura "igienizzazione" nelle note dell'allegato 1 della presente autorizzazione per i codici C.E.R. 040221 e 040222 in quanto non risulta necessaria a seguito di un'operazione di R12.
- Per quanto riguarda i C.E.R. 080318 e 170802 si chiede di poter aggiungere l'operazione R12 in modo da poter recuperare il più possibile i toner e il cartongesso togliendo eventuali piccole impurità come ad esempio plastica e ferro. Di conseguenza la tabella dell'allegato 1 dei C.E.R. avrebbe la seguente aggiunta:

Codice C.E.R.	Descrizione (eventuale)	Operazione	Note	Codifica e gestione del Materiale in Uscita
C.E.R. 08.03.18 - Toner per stampa esauriti diversi da quelli di cui alla voce 080317*		R13	Messa in riserva	Toner per stampa esauriti diversi da quelli di cui alla voce 080317* (C.E.R. 08.03.18)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia, selezione per eliminazione impurezze	Rifiuti da fibre tessili lavorate (C.E.R. 08.03.18)  Rifiuti prodotti dall'attività di

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.  
Sede legale e amministrativa:  
Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255  
centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067  
amministrazione: 0444.301065  
www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it  
P. IVA e C.F.: 01252610249  
RI VI 116 - 11155/REA 154975  
ALBO SOC. COOP. A 142152  
ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033  
IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

				recupero (C.E.R. 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)
C.E.R. 17.08.02 - Materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 170801		R13	Messa in riserva	Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17.08.01* (C.E.R. 17.08.02)
		R13-R12	Messa in riserva con rifiuti della medesima tipologia, selezione per eliminazione impurezze e riduzione volumetrica	Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17.08.01* (C.E.R. 17.08.02) Rifiuti prodotti dall'attività di recupero (C.E.R. 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)

- Si richiede l'aggiunta a tutti i CER della nota 1 dell'ELENCO RIFIUTI PER CODICE CER ("Con l'indicazione "Altri rifiuti – CER 19.12.XX" si intendono i rifiuti residui prodotti dalle operazioni di trattamento meccanico di rifiuti in ingresso all'impianto in oggetto, da destinare a recupero o a smaltimento. Qualora non sia possibile individuare un codice C.E.R. ricompreso all'interno delle voci 19.12.xx, potrà essere attribuito un codice C.E.R. diverso, ritenuto più appropriato per identificare il rifiuto.").
- Per quanto riguarda la zona H siamo a richiedere la possibilità di poter stoccarer il codice C.E.R. 160215\* come rifiuto prodotto dall'attività di selezione R12 (neon prodotti dalla divisione di plafoniere a neon).

- Si chiede di poter integrare la preparazione per il riutilizzo con l'EoW relativo al C.E.R. 200102 per poter produrre “Vasi, contenitori, bottiglie ed affini nelle forme usualmente commercializzate” come di seguito:

Codice C.E.R.	Descrizione (eventuale)	Operazione	Note	Codifica e gestione del Materiale in Uscita
20.01.02  Vetro		R13/R5	Riciclaggio/preparazione per il riutilizzo di apparecchi da destinare alla funzione originaria previa verifica di funzionalità	EoW definito come “vasi, contenitori, bottiglie ed affini nelle forme usualmente commercializzate”  Rifiuti prodotti dall’attività di recupero  (CER 19.12.xx) (Vedi anche nota n.1)

## 5. CONCLUSIONI

La modifica proposta consente di:

- avere una migliore gestione in sicurezza dei rifiuti,
- ottimizzare i processi di recupero,
- aumentare la qualità del recupero secondo la gerarchia dei rifiuti.

La modifica proposta non comporta nessun cambiamento dei parametri dell’autorizzazione all’esercizio in essere; in particolare:

1. Non viene modificato il quantitativo massimo di rifiuti in ingresso;
2. Non viene modificato il quantitativo massimo relativo allo stoccaggio dei rifiuti in ingresso;
3. Non viene modificato il quantitativo massimo in stoccaggio dei rifiuti prodotti;

Dal 1979 trasformiamo lo scarto in risorsa

Insieme Società Cooperativa Sociale a r.l.

Sede legale e amministrativa:

Vicenza 36100 - via B. Dalla Scuola 255

centralino: 0444.511562 fax: 0444.511067

amministrazione: 0444.301065

www.insiemesociale.it - info@insiemesociale.it

PEC: insiemesociale@legalmail.it

P. IVA e C.F.: 01252610249

RI VI 116 - 11155/REA 154975

ALBO SOC. COOP. A 142152

ALBO REG. COOP. SOCIALI: VI - 0033

IBAN: IT 29 F 05018 11800 000011133121

**insieme**  
cooperativa sociale

4. Non comporta né effetti significativamente negativi sulle matrici ambientali, né contrastanti con le prescrizioni esplicitamente già fissate nell'autorizzazione ordinaria ambientale all'oggi vigente sull'impianto.

## ALLEGATI

TAV 01.a lay out PT 08 2023

TAV 02.a lay out PP 00 2023

### ISO 14001:2015

Raccolta, trasporto e intermediazione di rifiuti, anche pericolosi. Selezione e preparazione per il riutilizzo di rifiuti, riutilizzo e vendita di indumenti e beni usati. Gestione centri comunali di raccolta rifiuti. Raccolta rifiuti da sgomberi civili e industriali. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti.

ISO 9001:2015 Gestione centri di raccolta. Raccolta convenzionata di rifiuti ingombranti. Gestione servizi di sgombero industriale. Raccolta di indumenti. Preparazione per il riutilizzo di rifiuti pericolosi e non pericolosi. Progettazione ed erogazione di servizi di inserimento lavorativo.

