

B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)								
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (0)		Fase di provenienza	Stoccaggio (Deposito temporaneo)		
						N° area	Modalità	Destinazione
08.03.17*	Toner stampanti <sup>(1)</sup>	Solido	5	kg/anno	Fase 24	R2	Bidone in plastica	R13
08.04.10	Adesivi sigillanti di scarto <sup>(2)</sup>	Solido	10	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R3	Contenitori dedicati in deposito coperto e pavimentato	D15
08.01.11*	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose <sup>(2)</sup>	Liquido	15	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Fusto con bacino di contenimento	D15
13.02.05*	Scarto di olio minerale per motori, ingranaggi e oli lubrificanti <sup>(6)</sup>	Liquido	3500	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Fusti stoccati in area coperta e pavimentata con bacino di contenimento	R13
13.05.02*	Fanghi di prodotti di separazione olio/acqua	Liquido	14000	kg/anno	Fase 26	V1	Vasca in calcestruzzo interrata impermeabilizzata	<sup>(5)</sup>
14.06.03*	Altri solventi e miscele di solventi <sup>(2)</sup>	Liquido	30	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Contenitori dedicati in deposito coperto e pavimentato	R13
15.01.06	Imballaggi in più materiali	Solido	3000	kg/anno	Tutte le fasi in cui è prevista la fornitura di materiali.	R3	Cassonetto posto in area coperta, pavimentata e cordolata per contenimento (Isola ecologica)	R13
15.02.02*	Stracci/filtri/assorbenti sporchi di olio <sup>(1)</sup>	Solido	2200	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Cassone di metallo posto in area coperta, pavimentata e cordolata per contenimento (Isola ecologica)	R13
15.02.03	Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi diversi da quelli alla voce 150202 <sup>(4)</sup>	Solido	1700	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previsti filtri per l'aria	R3	Cassonetto posto in area coperta, pavimentata e cordolata per contenimento (Isola ecologica)	D15
16.01.17	Metalli ferrosi <sup>(2)(4)</sup>	Solido	2200	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche		Non stazionano in impianto.	<sup>(5)</sup>
16.01.18	Non ferrosi <sup>(2)(4)</sup>	Solido	600	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R1	Le bombole di idrogeno esauste sono depositate in un'apposita area identificata in B.13 con la sigla M12. Vengono poi prelevate e gestite da ditta specializzata. Gli altri materiali non stazionano in impianto.	<sup>(5)</sup>
16.10.01*	Soluzioni acquose di scarto contenenti sostanze pericolose (tensioattivi)	Liquido	13100	kg/anno	Fase 2	V2	Serbatoio contenuto in vasca in calcestruzzo interrata ed impermeabilizzata	R13
16.11.06	Rivestimenti refrattari inutilizzabili <sup>(2)(7)</sup>	Solido		kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche		Non stazionano in impianto.	
16.02.13*	Apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 160209 e 160212 <sup>(2)(4)</sup>	Solido	650	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche		Non stazionano in impianto.	<sup>(5)</sup>
16.02.04	Apparecchiature fuori uso <sup>(2)(4)</sup>	Solido	170	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche		Non stazionano in impianto.	<sup>(5)</sup>

17.04.01	Rottami di rame, bronzo e ottone <sup>(2)</sup>	Solido	1600	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche / elettro-strumentali	R3	Sfuso, in contenitore metallico (cassonetto)	R13
17.04.11	Cavi diversi da quelli di cui alla voce 170410 <sup>(2)</sup>	Solido	290	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche/elettro-strumentali	R3	Sfuso, in contenitore metallico (cassonetto)	R4
17.06.03*	Altri materiali isolanti contenenti sostanze pericolose <sup>(2)</sup>	Solido	500	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche/elettro-strumentali	R2	Contenitori dedicati in deposito coperto e pavimentato	R13/D15
17.09.04	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 02 e 03 <sup>(2)</sup>	Solido	5000	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Cassone di metallo in area coperta e pavimentata impermeabilizzata	D15
19.08.12	Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11	Liquido	400	kg/anno	Fase 25	V3	Vasca in calcestruzzo interrata impermeabilizzata	<sup>(5)</sup>
19.09.99	Ricambi filtri e membrane <sup>(4)(8)</sup>	Solido			Fase 19		Non stazionano in impianto.	
20.01.01	Rifiuti assimilabili ai rifiuti urbani: carta e cartone <sup>(3)</sup>	Solido	6500	kg/anno	Fase 24	R3	Cassonetto in area coperta, pavimentata ed impermeabilizzata (Isola ecologica)	R13
20.01.02	Rifiuti assimilabili ai rifiuti urbani: vetro <sup>(3)</sup>	Solido	3000	kg/anno	Fase 24	R3	Cassonetto in area coperta, pavimentata ed impermeabilizzata (Isola ecologica)	R13
20.01.21	Tubi fluorescenti e altri rifiuti contenenti mercurio <sup>(2)</sup>	Solido	50	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche	R2	Cassone in metallo in area coperta, pavimentata ed impermeabilizzata (Isola ecologica)	D15
20.01.33*	Batterie e accumulatori	Solido	450	kg/anno	Tutte le fasi in cui sono previste attività di manutenzione meccaniche/elettriche	R2	Contenitori dedicati in deposito coperto e pavimentato	R13/D15
20.01.39	Rifiuti assimilabili ai rifiuti urbani: plastica <sup>(3)</sup>	Solido	5000	kg/anno	Fase 24	R3	Cassonetto in area coperta, pavimentata ed impermeabilizzata (Isola ecologica)	R13
20.03.01	Rifiuti assimilabili ai rifiuti urbani: rifiuti urbani indifferenziati <sup>(3)</sup>	Solido	5000	kg/anno	Fase 24	R3	Cassonetto in area coperta, pavimentata ed impermeabilizzata (Isola ecologica)	D15
	<i>Totale</i>		<i>68970</i>	<i>kg/anno</i>				
	<i>Totale pericolosi</i>		<i>34450</i>	<i>kg/anno</i>				
	<i>Totale non pericolosi</i>		<i>34520</i>	<i>kg/anno</i>				

**NOTE:**

(0) Le stime riportate per la massima capacità produttiva non sono basate su dati storici in quanto la centrale deve ancora essere realizzata, ma sono stati definiti sulla base dei dati riferiti ad impianti simili già in esercizio. Durante l'esercizio della centrale è dunque possibile che si verifichino degli scostamenti rispetto ai valori qui dichiarati; si sottolinea in particolare la difficoltà di stima riscontrata per quei rifiuti che discendono da attività di manutenzione dell'impianto.

(1) Quantità variabile a seconda dell'attività svolta in impianto.

(2) Quantità variabile a seconda dell'attività manutentiva condotta.

(3) Queste tipologie di rifiuti verranno smaltite da municipalizzata.

(4) In base alle procedure presenti in impianti similari sarà prescritto che a seguito dell'attività manutentiva da parte di specialisti, questi provvedano a prelevare e smaltire i componenti sostituiti. Non c'è dunque stazionamento in impianto.

(5) I rifiuti saranno affidati a certificato operatore che provvederà al loro adeguato smaltimento esterno.

(6) Eventuali sversamenti accidentali e/o dilavamenti con acqua della pavimentazione sono raccolti e convogliati nel ramo di fognatura potenzialmente oleosa e reindirizzati alla vasca di raccolta ed al trattamento di separazione delle eventuali parti oleose.

(7) Questi materiali hanno un utilizzo molto ridotto nella Centrale di Basento Energia S.r.l.; la loro sostituzione avverrà mediamente ogni 4 anni di funzionamento della centrale stessa e sarà svolta da manutentori esterni, esperti in questo genere di attività. A conclusione delle attività di manutenzione il rifiuto prodotto sarà prelevato dai tecnici manutentori che provvederanno a smaltirlo in modo opportuno; non vi sarà pertanto stazionamento, neanche per un tempo ridotto, del rifiuto presso la Centrale stessa.

(8) Questi materiali hanno un utilizzo molto ridotto nella Centrale di Basento Energia S.r.l.; la loro sostituzione avverrà mediamente ogni 5 anni di funzionamento della centrale stessa e sarà svolta da manutentori esterni, esperti in questo genere di attività. A conclusione delle attività di manutenzione il rifiuto prodotto sarà prelevato dai tecnici manutentori che provvederanno a smaltirlo in modo opportuno; non vi sarà pertanto stazionamento, neanche per un tempo ridotto, del rifiuto presso la Centrale stessa.