

REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNE DI GRUMO APPULA

IMPIANTO DI STOCCAGGIO E RECUPERO DI RIFIUTI SPECIALI
PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

AUTORIZZAZIONE UNICA IN PROCEDURA ORDINARIA
AI SENSI DELL'ART.208 D.Lgs. 152/2006

ED.01

ELENCO EER

COMMITTENTE:

WH S.r.l.

Sede operativa
zona P.I.P. Mellitto, Lotto n. 22
70025 Grumo Appula (BA)

ELABORATO DA:



ATECH
SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Via Caduti di Nassiriyah 55
70124 Bari
pec: atechsrl@legalmail.it

ORDINE DEGLI INGEGNERI
INGEGNERE
Alessandro Antezza
Sez. A - 10743
a) CIVILE ED AMBIENTALE
b) INDUSTRIALE
c) DELL'INFORMAZIONE

PROVINCIA DI BARI

Dott. Ing. Alessandro Antezza
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 10743

ORDINE DEGLI INGEGNERI
INGEGNERE
Orazio Tricarico
Sez. A - 4985
a) CIVILE ED AMBIENTALE
b) INDUSTRIALE
c) DELL'INFORMAZIONE

PROVINCIA DI BARI

Dott. Ing. Orazio Tricarico
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 4985

Visto:
il DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Orazio Tricarico
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 4985

9	Luglio 2026	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
8	Aprile 2026	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
7	Aprile 2026	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
6	Maggio 2025	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
5	Aprile 2025	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
4	Marzo 2025	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
3	Febbraio 2025	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
2	Gennaio 2025	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
1	Dicembre 2024	A.A.	O.T.	O.T.	Elaborato Descrittivo
EM./REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

RAGGRUPPAMENTO		CODICE CER		QUANTITA' ANNUA (tonn/a)	ATTIVITA' DI RECUPERO					ATTIVITA' DI SMALTIMENTO		
					R3	R4	R5	R12	R13	D13	D14	D15
A	CARTA E CARTONE	150101	imballaggi in carta e cartone	500	X			X	X	X	X	X
		150105	imballaggi in materiali compositi	500	X			X	X	X	X	X
		150106	imballaggi in materiali misti	4.600	X			X	X	X	X	X
		200101	carta e cartone	500	X			X	X	X	X	X
B	VETRO	101112	rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 10 11 11	600				X	X	X	X	X
		150107	imballaggi in vetro	500				X	X	X	X	X
		160120	vetro	200				X	X	X	X	X
		170202	vetro	500				X	X	X	X	X
		191205	vetro	1.500				X	X	X	X	X
		200102	vetro	600				X	X	X	X	X
B*	VETRO	170204*	vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati	400					X			X
C	METALLI	100210	scaglie di laminazione	100		X		X	X	X	X	X
		100299	rifiuti non specificati altrimenti	100		X		X	X	X	X	X
		100899	rifiuti non specificati altrimenti	100		X		X	X	X	X	X
		110501	zinco solido	100		X		X	X	X	X	X
		110599	rifiuti non specificati altrimenti	100		X		X	X	X	X	X
		120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		120104	polveri e particolato di materiali non ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		120199	rifiuti non specificati altrimenti	100		X		X	X	X	X	X
		150104	imballaggi metallici	100		X		X	X	X	X	X
		160117	metalli ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		170401	rame, bronzo, ottone	100		X		X	X	X	X	X
		170402	alluminio	100		X		X	X	X	X	X
		170403	piombo	100		X		X	X	X	X	X
		170404	zinco	100		X		X	X	X	X	X
		170405	ferro e acciaio	100		X		X	X	X	X	X
		170406	stagno	100		X		X	X	X	X	X
		170407	metalli misti	100		X		X	X	X	X	X
		170411	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 170410	100		X		X	X	X	X	X
		190102	materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	100		X		X	X	X	X	X
		190118	rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17	100		X		X	X	X	X	X
		191002	rifiuti di metalli non ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		191202	metalli ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		191203	metalli non ferrosi	100		X		X	X	X	X	X
		200140	metallo	100		X		X	X	X	X	X

C*	METALLI	150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	100					X			X
		150111*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti	100					X			X
		160111*	pastiglie per freni, contenenti amianto	100					X			X
		170409*	rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose	100					X			X
		170410*	cavi, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose	100					X			X
D	RIFIUTI ELETTRONICI	080318	Toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317	100		X		X	X	X	X	X
		110114	rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13	400		X		X	X	X	X	X
		110206	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, diversi da quelli della voce 11 02 05	500		X		X	X	X	X	X
		110299	rifiuti non specificati altrimenti	500		X		X	X	X	X	X
		160112	pastiglie dei freni, diverse da quelle di cui alla voce 16011	100				X	X	X	X	X
		160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	500		X		X	X	X	X	X
		160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	500		X		X	X	X	X	X
		160604	batterie alcaline (tranne 16 06 03)	100				X	X	X	X	X
		160605	altre batterie ed accumulatori	500				X	X	X	X	X
		200134	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33	100				X	X	X	X	X
		200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	500		X		X	X	X	X	X
D*	RIFIUTI ELETTRONICI	130205*	scarti olio minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati	100					X			X
		130206*	scarti olio minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione	100					X			X
		160211*	apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC	300					X			X
		160212*	apparecchiature fuori uso, contenenti amianto in fibre libere	300					X			X
		160213*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 160209 e 160212	300					X			X
		160601*	batterie al piombo	100					X			X
		160602*	batterie al nichel-cadmio	100					X			X
		160603*	batterie contenenti mercurio	300					X			X
		160708*	rifiuti contenenti olio	100					X			X
		200121*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	100					X			X
		200123*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi	300					X			X
		200133*	batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03 nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	100					X			X
		200135*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi	600					X			X
E	PLASTICHE	020104	rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	300	X			X	X	X	X	X
		070213	rifiuti plastici	300	X			X	X	X	X	X
		120105	limatura e trucioli di materiali plastici	300	X			X	X	X	X	X
		150102	imballaggi in plastica	500	X			X	X	X	X	X
		160119	plastica	300	X			X	X	X	X	X
		170203	plastica	800	X			X	X	X	X	X

		191204	plastica e gomma	1.000	X			X	X	X	X	X
		200139	plastica	500	X			X	X	X	X	X
F	MATERIALE DA SCAVO. INERTI E LAPIDEI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE	010504	fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci	400				X	X	X	X	X
		010599	rifiuti non specificati altrimenti	400			X	X	X	X	X	X
		101311	rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10	400			X	X	X	X	X	X
		170101	cemento	800			X	X	X	X	X	X
		170102	mattoni	200			X	X	X	X	X	X
		170103	mattonelle e ceramiche	400			X	X	X	X	X	X
		170107	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06	400			X	X	X	X	X	X
		170302	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301	500			X	X		X	X	X
		170504	terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	500			X	X	X	X	X	X
		170508	pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso da quello di cui alla voce 170507	400			X	X	X	X	X	X
		170802	materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	1.000			X	X	X	X	X	X
		170904	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	1.500			X	X	X	X	X	X
F*	MATERIALE DA SCAVO. INERTI E LAPIDEI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE	200203	altri rifiuti non biodegradabili	500				X	X	X	X	X
		010505*	fanghi e rifiuti di perforazione contenenti oli	600					X			X
		010506*	fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti sostanze pericolose	600					X			X
		170106*	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose	600					X			X
		170301*	miscele bituminose contenenti catrame di carbone	600					X			X
		170303*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame	700					X			X
		170503*	terre e rocce contenenti sostanze pericolose	700					X			X
		170507*	pietrisco per massicciate ferroviarie, contenenti sostanze pericolose	600					X			X
		170605*	materiali da costruzione contenenti amianto	700								X
		170801*	materiali da costruzione a base di gesso contaminati da sostanze pericolose	600					X			X
		170903*	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione contenenti sostanze pericolose	600					X			X
		191301*	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose	10.500					X			X
G	MATERIALI ISOLANTI, ASSORBENTI E PITTURE	191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose	600					X			X
		080112	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111	100					X	X	X	X
		150203	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202	300					X	X	X	X
		161002	soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 161001	300					X	X	X	X
		161104	altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 161103	100					X	X	X	X
		170604	materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	800					X	X	X	X

G*	MATERIALI ISOLANTI, ASSORBENTI E PITTURE	080111*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	400					X			X
		150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	300					X			X
		161001*	rifiuti liquidi acquosi, contenenti sostanze pericolose	200					X			X
		170601*	materiali isolanti contenenti amianto	300								X
		170603*	altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose	300					X			X
		200127*	vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose	100					X			X
H	RIFIUTI SANITARI	200132	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31	300				X	X	X	X	X
H*	RIFIUTI SANITARI	180103*	rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	300					X			X
		200131*	medicinali citotossici e citostatici	300					X			X
I	LEGNO	030101	scarti di corteccia e sughero	400				X	X	X	X	X
		030105	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04	400				X	X	X	X	X
		030199	rifiuti non specificati altrimenti	100			X	X	X	X	X	X
		150103	imballaggi in legno	800			X	X	X	X	X	X
		170201	legno	800			X	X	X	X	X	X
		191207	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06	800			X	X	X	X	X	X
		200138	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	600			X	X	X	X	X	X
I*	LEGNO	191206*	legno contenente sostanze pericolose	200					X			X
L	PNEUMATICI	160103	pneumatici fuori uso	300				X	X	X	X	X
M	SCARTI DALLA LAVORAZIONE DEI RIFIUTI	191212	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11	10.000				X	X	X	X	X
N	INGOMBRANTI	200307	rifiuti ingombranti	1.200				X	X	X	X	X
		020105	rifiuti agrochimici	200				X	X	X	X	X
		020109	rifiuti agrochimici	200				X	X	X	X	X
		020304	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	500			X	X	X		X	X
		100214	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100213	500			X	X	X		X	X
		160304	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	10.000				X	X	X	X	X
		160306	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	10.000	X			X	X	X	X	X
		160505	gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 16 05 04	100				X	X			X
		160509	sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08	200				X	X			X

O	ALTRI RIFIUTI	120117	Residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 16	500			X	X	X		X	X
		170506	Materiale di dragaggio, diverso da quello di cui alla voce 17 05 05	14.000			X	X	X		X	X
		190801	Residui di vagliatura	7.500			X	X	X		X	X
		190802	Rifiuti da dissabbiamento	7.500			X	X	X		X	X
		190814	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13	500			X	X	X		X	X
		191209	minerali (ad esempio sabbia, rocce)	7.000			X	X	X		X	X
		191302	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 01	1.000			X	X	X			
		191304	fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi di quelli di cui alla voce 19 13 03	500			X	X	X			
		200201	rifiuti biodegradabili provenienti da attività di manutenzione di aree verdi	500	X			X	X		X	X
		200301	rifiuti urbani non differenziati	1.500			X	X	X	X	X	X
		200303	rifiuti della pulizia stradale	2.500				X	X			X
		200306	rifiuti della pulizia delle fognature	2.300			X	X	X		X	X
O*	ALTRI RIFIUTI	020108*	rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose	200					X			X
		060701*	rifiuti dei processi elettrolitici, contenenti amianto	200					X			X
		160107*	filtri dell'olio	100								
		160303*	rifiuti inorganici contenuti sostanze pericolose	15.000					X			X
		160305*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose	15.000					X			X
		160504*	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose	300					X			X
P	RIFIUTI TESSILI	150109	imballaggi in materia tessile	100	X			X	X			
		040222	rifiuti da fibre tessili lavorate	400	X			X	X			

N.B. In rosso sono riportati gli aumenti dei quantitativi, in blu le riduzioni e in verde i nuovi codici EER da autorizzarsi