

Spett.le Regione Abruzzo
DPC - Dipartimento del Territorio – Ambiente – Sede L'Aquila
DPC002 - Servizio Valutazioni Ambientali
Via Salaria Antica Est, 27
67100 L'Aquila (AQ)
PEC: dpc002@pec.regione.abruzzo.it

Ditta Proponente: Metalferro S.r.l.

Oggetto: Impianto situato nel Comune di Castellalto (TE) zona Industriale Castelnuovo Vomano

Comune di Intervento: Castellalto

Tipo procedimento: Verifica di Assoggettabilità a VIA ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.

Titolo dell'intervento: Revamping di un impianto di recupero rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi

Il/la sottoscritto/a **PASQUALE DI GIACINTO** nato/a [REDACTED] il [REDACTED]
Provincia **TE**, residente a [REDACTED] Provincia [REDACTED] in [REDACTED] –
[REDACTED], C.F. [REDACTED], in qualità di Legale Rappresentante
dell'impianto/complesso IPPC denominato **METALFERRO SRL** ed ubicato nel Comune di
CASTELLALTO, Provincia **TE**, Via **ZONA INDUSTRIALE** n° 1 avente sede legale in Via
ZONA INDUSTRIALE del Comune di **CASTELLALTO** Provincia **TE**.

In riscontro alla nota Regione Abruzzo - DPC002 Servizio Valutazioni Ambientali – Giudizio n.°
3980 del 27.07.2023, chiarisce quanto segue:

- ✓ *“Produrre ogni documentazione utile (planimetrie, tabelle sinottiche, ecc..) a confrontare la
consistenza impiantistica valutata da questo Comitato e successivamente autorizzata con
quella relativa alla presente proposta di revamping;”*

È stata allegata la planimetria generale dell'impianto (“Planimetria generale impianti e
stoccaggi_rev01”) con indicazione delle aree modificate rispetto a quanto precedentemente valutato
e autorizzato dal Comitato.

Inoltre, in merito all'elenco dei rifiuti gestiti dalla Metalferro S.r.l., viene riportato un confronto con
evidenza delle modifiche dei quantitativi gestiti rispetto alla situazione autorizzata.

L'elenco oltre che in seguito è stato inserito nel documento *“Studio preliminare ambientale_rev.01”*

.

Tabella gestione rifiuti da autorizzare

EER	Descrizione	Capacità t/a	Attività di recupero	Potenzialità istantanea Ton.
TIPOLOGIA 1 - RIFIUTI PLASTICI				
020104	rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	100	R13 - R12	30600
070213	rifiuti plastici	500	R13 - R12 - R3 (CSS)	
070299	rifiuti non specificati altrimenti	100	R13 - R12	
120105	limatura e trucioli di materiali plastici	5000	R13 - R12	
150102	imballaggi in plastica	40000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
160119	plastica	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
170203	plastica	500	R13 - R12 - R3 (CSS)	
191204	plastica e gomma	40000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
200139	plastica	500	R13 - R12	
191212	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11	40100	R13 - R12 - R3 (CSS)	

TIPOLOGIA 2 - RIFIUTI METALLI FERROSI

020110	rifiuti metallici	100	R13 - R12 - R4	13000
100903	scorie di fusione	50	R13 - R12	
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	2000	R13 - R12 - R4	
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	2000	R13 - R12 - R4	
150104	imballaggi metallici	1000	R13 - R12 - R4	
160117	metalli ferrosi	10000	R13 - R12 - R4	
170405	ferro e acciaio	61000	R13 - R12 - R4	
190102	materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	50	R13 - R12 - R4	
191001	rifiuti di ferro e acciaio	1000	R13 - R12 - R4	
191202	metalli ferrosi	1000	R13 - R12 - R4	
200140	metallo	500	R13 - R12 - R4	

TIPOLOGIA 3 – RIFIUTI METALLI NON FERROSI

100201	rifiuti del trattamento delle scorie	50	R13 - R12	5000
100202	scorie non trattate	50	R13 - R12	
100210	scaglie di laminazione	50	R13 - R12 - R4	
100299	rifiuti non specificati altrimenti	50	R13 - R12 - R4	

100601	scorie della produzione primaria e secondaria	50	R13 - R12
100602	impurità e schiumature della produzione primaria e secondaria	50	R13 - R12
100809	altre scorie	50	R13 - R12
100811	impurità e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 10 08 10	50	R13 - R12
100899	rifiuti non specificati altrimenti	50	R13 - R12 - R4
101003	scorie di fusione	50	R13 - R12
110206	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, diversi da quelli della voce 11 02 05	50	R13 - R12 - R4
110299	rifiuti non specificati altrimenti	50	R13 - R12 - R4
110501	zinco solido	100	R13 - R12 - R4
110599	rifiuti non specificati altrimenti	500	R13 - R12 - R4
120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	3000	R13 - R12 - R4
120104	polveri e particolato di materiali non ferrosi	5000	R13 - R12 - R4

120117	residui di materiale di sabbatura, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 16	50	R13 - R12 - R4
120199	rifiuti non specificati altrimenti	100	R13 - R12 - R4
150106	imballaggi in materiali misti	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)
160118	metalli non ferrosi	10000	R13 - R12 - R4
170204*	vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati	50	R13
170401	rame, bronzo, ottone	10000	R13 - R12 - R4
170402	alluminio	3000	R13 - R12 - R4
170403	piombo	5000	R13 - R12 - R4
170404	zinco	1000	R13 - R12 - R4
170406	stagno	500	R13 - R12 - R4
170407	metalli misti	5000	R13 - R12 - R4
170409*	rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose	50	R13 - R12 - R4
191002	rifiuti di metalli non ferrosi	1000	R13 - R12 - R4
191203	metalli non ferrosi	1000	R13 - R12 - R4
TIPOLOGIA 4 – RIFIUTI LEGNO			

030101	scarti di corteccia e sughero	50	R13 - R12	530
030105	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04	50	R13 - R12	
030199	rifiuti non specificati altrimenti	50	R13 - R12	
150103	imballaggi in legno	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
170201	legno	1000	R13 - R12 - R3	
191207	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06	100	R13 - R12	
200138	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	100	R13 - R12	
170204*	vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati	100	R13-R12	
TIPOLOGIA 5 – RIFIUTI CARTA E CARTONE				
150101	imballaggi in carta e cartone	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)	120
191201	carta e cartone	100	R13 - R12 - R3 (CSS)	
200101	carta e cartone	500	R13 - R12	

TIPOLOGIA 6 – RIFIUTI VETRO

150107	imballaggi in vetro	500	R13 - R12	560
160120	vetro	500	R13 - R12	
170202	vetro	500	R13 - R12	
191205	vetro	100	R13 - R12	
200102	vetro	500	R13 - R12	

TIPOLOGIA 7 – RIFIUTI INERTI

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	50	R13 - R12	100
170101	cemento	50	R13 - R12	
170102	mattoni	50	R13 - R12	
170103	mattonelle e ceramiche	50	R13 - R12	
170107	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06	50	R13 - R12	
170802	materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	50	R13 - R12	
170904	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle	50	R13 - R12	

	voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03			
TIPOLOGIA 8 - RAEE				
160209*	trasformatori e condensatori contenenti PCB	50	R13 - R12 - R4	2400
160210*	apparecchiature fuori uso contenenti PCB o da essi contaminate, diverse da quelle di cui alla voce 16 02 09	100	R13 - R12 - R4	
160211*	apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC	50	R13	
160213*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (2) diversi da quelli di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12	2050	R13 - R12 - R4	
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	2500	R13 - R12 - R4	
160215*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	50	R13	
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	200	R13 - R12 - R4	

160601*	batteria al piombo	200	R13	
200121*	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	10	R13	
200123*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi	40	R13	
200135*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi	50	R13 - R12 - R4	
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	50	R13 - R12 - R4	
TIPOLOGIA 9 - RIFIUTI DA VEICOLI FUORI USO				
160103	pneumatici fuori uso	50	R13 - R12 - R3 (CSS)	10600
160106	veicoli fuori uso, non contenenti liquidi né altre componenti pericolose	20050	R13 - R12 - R4	
160112	Pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11*	50	R13 - R12 - R4	
160116	serbatoi per gas liquido	50	R13 - R12 - R4	
160122	componenti non specificati altrimenti	9000	R13 - R12 - R4	

160104*	veicoli fuori uso	1000	R13 - R12 - R4	
160121*	componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114	100	R13-R12	
TIPOLOGIA 10 - BATTERIE ED ACCUMULATORI				
160605	altre batterie ed accumulatori	100	R13 - R12	20
200134	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33	500	R13 - R12	
TIPOLOGIA 11 - CATALIZZATORI ESAURITI				
160801	catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, rodio, palladio, iridio o platino (tranne 16 08 07)	200	R13 - R12 - R4	100
160807*	catalizzatori esauriti contaminati da sostanze pericolose	50	R13 - R12 - R4	
160802*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi	100	R13 - R12 - R4	
160803	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di	100	R13 - R12 - R4	

	metalli di transizione, non specificati altrimenti			
160804	catalizzatori liquidi esauriti per il cracking catalitico (tranne 160807)	100	R13 - R12 - R4	
160805*	catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico	100	R13 - R12 - R4	
TIPOLOGIA 12 - CAVI				
170410*	cavi, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose	100	R13 - R12	2100
170411	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	15000	R13 - R12 - R4	
TIPOLOGIA 13 - RIFIUTI URBANI				
190501	parte di rifiuti urbani e simili non compostata	50	R13 - R12 - R3 (CSS)	910
200203	altri rifiuti non biodegradabili	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
200301	rifiuti urbani non differenziati	5000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
200307	rifiuti ingombranti	1700	R13 - R12 - R4	
TIPOLOGIA 14 - ALTRI RIFIUTI				
090110	macchine fotografiche monouso senza batterie	50	R13 - R12	1350

090112	macchine fotografiche monouso diverse da quelle di cui alla voce 09 01 11	50	R13 - R12	
110114	rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13	50	R13	
150105	imballaggi in materiali compositi	1000	R13 - R12 - R3 (CSS)	
150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	50	R13 - R12	
150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	3	R13 - R12	
150203	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 03*	50	R13 - R12 - R3 (CSS)	
160306	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 160305	500	R13 - R12	
191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose	100	R13	

TOTALE TON/ANNO	323.153	TOTALE (ton)	67.390
------------------------	----------------	---------------------	---------------

“Produrre il ORE aggiornato”

A tal proposito si allega quello che sarà il nuovo Q.R.E.; rispetto alla situazione autorizzata ci sono le seguenti variazioni;

- ✓ Il punto E13, precedentemente destinato all’aspirazione della linea di selezione automatica materiale plastico, sarà sostituito dal punto di aspirazione della nuova linea di produzione CSS. Questo punto convoglierà le emissioni provenienti dalla nuova linea di CSS (fatte salve quelle del trituratore primario Jupiter posto all’esterno del capannone). La portata passerà dai 63.000 Nm³/h a 50.000 Nm³/h con conseguente riduzione del flusso di massa e della concentrazione di inquinanti presenti. I dati completi sono riportati all’interno del documento allegato denominato “Q.R.E.”
Si allega scheda tecnica sistema di filtrazione del punto punto E13 (“Scheda tecnica filtro E13”).
- ✓ Rispetto al Q.R.E. autorizzato sono stati inseriti due nuovi punti di emissione diffusa; in particolare il punto ED2 fa riferimento alle emissioni diffuse provenienti dal trituratore primario Jupiter 3200 afferente la nuova linea di produzione del CSS. Il punto ED3 invece è relativo al trituratore mobile Linder. Per entrambi i punti infatti non è possibile eseguire un convogliamento delle emissioni; saranno adottati in ogni modo opportuni accorgimenti, quali umidificazione mediante nebulizzazione di acqua durante i periodi più secchi.



ED2 – Trituratore primario Jupiter 3200 (linea selezione CSS)



ED3 – Trituratore mobile Urraco 95 DK

Si allega planimetria con evidenza dei punti di emissione presenti nel complesso impiantistico della Metalferro srl (*Planimetria emissioni*”).

✓ *“Elaborare la valutazione previsionale di impatto acustico;”*

Vedasi documento denominato valutazione previsionale di impatto acustico.

Castellalto (TE) 09.08.2023

TIMBRO E FIRMA

METALFERRO SRL
Pasquale Di Giacinto
(Amministratore Unico)