



LEGENDA	
1 Ingresso	Componenti Mulino FR1516 PARFER
2 Griglia raccolta acque meteoriche	68 Tramoggia di carico
3 Portale rilevatore di radioattività	69 Gruppo frantumatore
4 Bilico computerizzato	70 Nastro uscita materiale frantumato
5 Palazzina uffici	
6 Locale spogliatoi e servizi operai	Componenti linea di deferrizzazione e di linea selezione metalli non ferrosi
7 Impianto trattamento acque meteoriche	38 Magnete overband
8 Box di sfoccaggio gas tecnici	39 Separatore a cascata
9 Capannone (deposito materiali ausiliari)	40 Magnete a tamburo
10 Tettoia impianto bonifica veicoli fuori uso	(separazione materiali non ferrosi non ordinati)
11 Serbatoio-distributore diesel (9 mc.)	41 Magnete a tamburo
12 Locale pompe antincendio (interrato)	(separazione materiali non ferrosi ordinati)
13 Riserva idrica (interrata)	42 Cabina di cernita manuale
14 Gruppo elettrogeno di emergenza	43 Nastro brandeggiante di scarico proter
PERIN 42kVA (a servizio delle pompe antincendio)	44 Pulpito di controllo (su copertura palazzina)
15 Locale ENEL e locale misure	46 Vaglio rotante Ø0-30 mm - Ø30-120 mm - Ø>120 mm
16 Locale consegna energia elettrica MT	47 Separatore correnti parassite
17 Palazzina servizi (quadri BT, MT, centrale idraulica)	48 Nastro scarico metalli non ferrosi separati
18 Scala in carpenteria metallica per accesso al piano primo ed al solaio	49 Nastro scarico fluff
19 Gruppo elettrogeno di emergenza CATERPILLAR 270 kVA	50 Separatore ad aria con sensori EMS
20 Prefrattumatore DIABLO	51 Nastro scarico materiale di scarto (Ø < 5 mm)
21 Pozzo di emungimento	52 Cabina cernita manuale
22 Deposito fluff	53 Scarico metalli non ferrosi
	Componenti linea triturazione / lavorazione metalli non ferrosi
Componenti Shredder DCR2227 DANIELI	54 Premacina
21 Tramoggia di carico	55 Nastro trasportatore con separatore magnetico
22 Nastro di carico	56 Mulino verticale
23 Sezione frantumazione	57 Cicloni e silos dosatore
24 Motore di alimentazione shredder	58 Separatore
25 Gru di manutenzione e argano estrattore perni	59 Ciolea e vibrovaglio
26 Strutture di insonorizzazione shredder	60 Ventilatori
27 Portoni accesso area di manutenzione	61 Pannello di controllo
28 Condotta estrazione fumi	62 Cicione
29 Cicione	63 Filtro a maniche e camino (emissione convogliata E2)
30 Scrubber ad umido	
31 Estrattore fanghi scrubber	Componenti Pressocesoia IDROMECC T800
32 Ventilatore AF1	64 Precarico
33 Camino espulsione fumi (emissione convogliata E1)	65 Cesoia
34 Filtro a maniche	66 Pressa
35 Ventilatore AF2	67 Cabina di comando
36 Nastro uscita rifiuto triturato	
37 Nastro di uscita fluff	

# COMUNE DI MAGLIE

Provincia di Lecce

IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI METALLICI  
E BONIFICA VEICOLI FUORI USO

**RIESAME  
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

numero elaborato	titolo elaborato	Codice commessa
<b>AII. 4</b>	<b>PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO</b>	<b>2023 043 CA</b>
		scala
		<b>1:250</b>

0	GIUGNO 2025	EMISSIONE	F.M.	L.D.	F.D.P.
Rev.	Data	Descrizione	Disegn.	Contr.	Approv.

PROGETTISTA



Ing. Fabio DE PASCALIS

Via Carlo Mauro, 9 - 73013 Galatina (LE)  
Tel. 0836 568924  
www.astraengineering.com  
e-mail: info@astraengineering.com

Dot. Ing.  
DE PASCALIS  
Fabio  
N. 1784

COMMITTENTE



Sede legale:  
Via Scomunicata 9/10  
73016 S. CESARIO DI LECCE  
(LE)  
Sede stabilimento:  
Zona Industriale  
73024 MAGLIE (LE)