



Pozzo

### COMPONENTI

- 1 Pesa
- 2 Ufficio pesa
- 3 Area stoccaggio rifiuti
- 4 Sistema trattamento aria esauste - Bollitore e Scrubber
- 5 Pressa CILIX - Vasca carico biomassa 800m<sup>3</sup>
- 6 Digestore ELICO - Fermentatore a flusso continuo da 800m<sup>3</sup>
- 7 Digestore COCCUS - Fermentatore circolare da 2200m<sup>3</sup>
- 8 Impianto di URSBUDING
- 9 Locali caldaia
- 10 Locali quadri elettrici di comando e controllo
- 11 Torcia emergenza
- 12 Trincea coperta di stoccaggio del verde strutturante
- 13 Trincea coperta di compostaggio
- 14 Trincea coperta di stoccaggio del compost
- 15 Sala tecnica
- 16 Cabina di compressione del biometano
- 17 Cabina REEM
- 18 Vasca anticorrosione e gruppi di pompaggio
- 19 Vasca di prima pioggia
- 20 Vasca di seconda pioggia e autoclave
- 21 Cabina ENL
- 22 Sistema preraffinamento
- 23 Sistema di separazione alleggerato
- 24 Containere cogeneratore
- 25 Rifornimento mezzi
- 26 Ricovero mezzi
- 27 Lavaggio ruote
- 28 Palazzina urtostrada
- 29 Gruppo idroelettrico
- 30 Trasformatore 6kV/20kV

### LEGENDA

- Reclinatore esterna impianto h=1,8m
- Pozzetto condensa Biogas
- Reclinatore interna anticaduta impianto h=1,0m
- Pozzetto condensa COV BIUP
- Fila cordolo stradale
- Pozzetto condensa scrubler
- Confine casale
- Pozzetto condensa bollitore



Via Sella, 2/E - 39100 Bolzano  
 Tel. +39 0471 - 115500  
 Fax: +39 0471 - 155510  
 E-mail: info@schmack-biogas.it  
 www.schmack-biogas.it

### PROGETTO DEFINITIVO

Tipico  
**STABILIMENTO PER LA PRODUZIONE DI BIOMETANO  
 E COMPOSTI DA RIFIUTI ORGANICI**  
**BIOFORCH4**  
 Arena di Castro (VT)

Indice	Data	Tipo di modifica	Disegnato	Controllato	Approvato
0	20.05.21	Prima emissione	DES		

Tipo		Pianta generale	
Nome Tavola	<b>I19-128-AUT007</b>	Rev.	<b>0</b>
Directory	<small>\\server\progetti\119-128-AUT007\01-PROGETTO\01-PROGETTO.dwg</small>	Scala	<b>1:500</b>
Il presente elaborato è di proprietà di Schmack Biogas S.r.l. e non può essere divulgato a terzi senza autorizzazione scritta.		Tavola numero	<b>AUT007</b>