



### COMPONENTI

1	Pesa	16	Cabina di compressione del biometano
2	Ufficio pesa	17	Cabina REMI
3	Area stoccaggio rifiuti	18	Vasca antincendio e gruppo di pompaggio
4	Sistema trattamento aria esauste - Biofiltro e scrubber	19	Vasca di prima pioggia
5	Prevasca CALUX - Vasca carico biomassa 400m³	20	Vasca di seconda pioggia e autoclave
6	Digestore EUCO - fermentatore a flusso continuo da 600m³	21	Cabina ENEL
7	Digestore COCCUS - fermentatore circolare da 2200m³	22	Sistema pretattamento
8	Impianto di UPGRADING	23	Sistema di separazione digestato
9	Locale caldaia	24	Container cogeneratore
10	Locale quadri elettrici di comando e controllo	25	Rifornimento mezzi
11	Torcia d'emergenza	26	Ricovero mezzi
12	Trincea coperta di stoccaggio del verde strutturante	27	Lavaggio ruote
13	Trincea coperta di compostaggio	28	Palazzina direzionale
14	Trincea coperta di stoccaggio del compost	29	Gruppo elettrogeno
15	Sala tecnica	30	Trasformatore MT/BT

### LEGENDA

- Pozzetto prefabbricato interrato
- Corrugato Ø125 in PE per polifere interrato per cavi di segnale
- Corrugato Ø125 in PE per polifere interrato per cavi di potenza
- Corrugato in PE per linea media tensione MT1000V (cavo cordato ad elica)

### PROGETTO DEFINITIVO



Via Gallia, 2/E - 39100 Bolzano  
 Tel.: +39 0471 - 1955000  
 Fax: +39 0471 - 1955010  
 E-mail: info@schmack-biogas.it  
 www.schmack-biogas.it

Progetto	STABILIMENTO PER LA PRODUZIONE DI BIOMETANO E COMPOST DA RIFIUTI ORGANICI	<b>BIOFORCH4</b>
Committente	BIOFORCH4 Ariena di Castro (VT)	
Indice	Descrizione	Disegnato/Controllato/Approvato
0	Prima emissione	DES

Titolo		Pianta polifere	
Nome Tavola		I19-128-AUT 010	
Articolo Navisioni		Scala	1:1000
Directory		Tavola nr.	AUT010

Il presente elaborato è di proprietà di Schmack Biogas S.r.l. e non può essere divulgato a terzi senza autorizzazione scritta.