



LEGENDA DEGLI ELEMENTI	
N°	NOME
01	DIGESTORE 1
02	DIGESTORE 2
03	POST DIGESTORE 1
04	POST DIGESTORE 2
05	VASCA DI STOCCAGGIO
07	VASCA CARICO BOTTI
08	UFFICIO E SALA CONTROLLO
09a	SALA POMPE A
09b	SALA POMPE B
10	TRAMOGGIA DI ALIMENTAZIONE REFLUI
11	TRAMOGGIA DI ALIMENTAZIONE STOCCHI/INSILATI
12	BUNKER PER IL RICEVIMENTO MATERIALI SOLIDI
13	CAPPANONE PER IL PRETRATTAMENTO DELLA PAGLIA
14	BIOFILTRO
15	VASCA DI MISCELAZIONE
16	IMPIANTO LAVAGGIO MEZZI
17	PESA
18	CABINA DI CONSEGNA
19	CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/RT
20	STAZIONE DI SEPARAZIONE
21	AREA STOCCAGGIO SEPARATO SOLIDO
22	PLATEA DI STOCCAGGIO INSILATI
23	PLATEA DI STOCCAGGIO BALLONI
24	TORCIA DI EMERGENZA
25	CALDAIA TERMICA
26	GRUPPO ELETTROGENO
27	COGENERATORE
28	LIPSREADING
30	TRATTAMENTO PRIMA PIOGGIA
31a	COMPRESSORE
31b	CABINA REMI
32	PUNTO DI CONSEGNA SNAM
33	RISERVA IDRICA E GRUPPO ANTINCENDIO
34	BACINO DI LAMINAZIONE
35	VASCA DI RACCOLTA PERCOLATI
36	AREA SOSTA AUTOVEICOLI
37	AREA SOSTA MEZZI PESANTI

Vasche secondarie / Secodary tanks				
Mark	Edificio Building	Vasca Tank number	Area Area	Volume Volume
15	VASCA DI MISCELAZIONE	1	93.03 m²	209.31 m³
20	STAZIONE DI SEPARAZIONE	1	70.72 m²	254.59 m³
35	VASCA DI RACCOLTA PERCOLATI	1	93.03 m²	209.31 m³

Platee di stoccaggio / Storage pads			
Mark	Descrizione Description	Dimensioni Dimensions	Area Area
22	PLATEA DI STOCCAGGIO INSILATI	98.2 m x 36.5 m (H+ 5m)	3737.16 m²
23	PLATEA DI STOCCAGGIO BALLONI	120 m x 22 m	2633.04 m²

Nr.	Date	Review Description	Reviewed by
02	13/08/2025	EMISSIONE PER INTEGRAZIONI	AM
01	16/07/2025	EMISSIONE PER INTEGRAZIONI	AM
00	06/06/2025	EMISSIONE PER VARIANTE	AS
Phase			
PRELIMINARY DESIGN			
Subject			
SARMATO (PC)			
Plant for the production of biomethane from agricultural by-products and zootechnical waste Impianto per la produzione di biometano da sottoprodotti agricoli e reflui zootecnici			
Client		Designer	
APIS PV1 società agricola srl Via Gianni Brida 4 39100 Bolzano (BZ) P.IVA IT03171440211			
Planner			
VORN BIONERGY		VORN Bionergy Italia srl Via Alessandro Volta 13/a 39100 Bolzano (BZ) P.IVA IT03025520218	
Nr. Drawing		Description	
SAR-GEN-T-002 PC1-T-05a		Layout generale / General layout	
Designer	Controlled	Scale	Date
VP	AM	Come indicato	13/08/2025
Revision			02