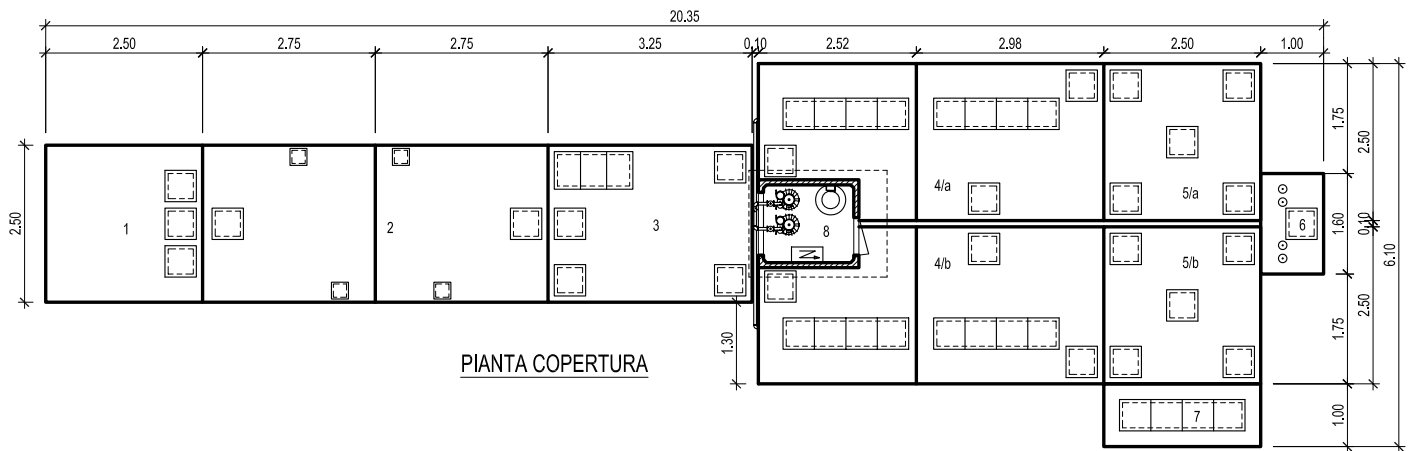
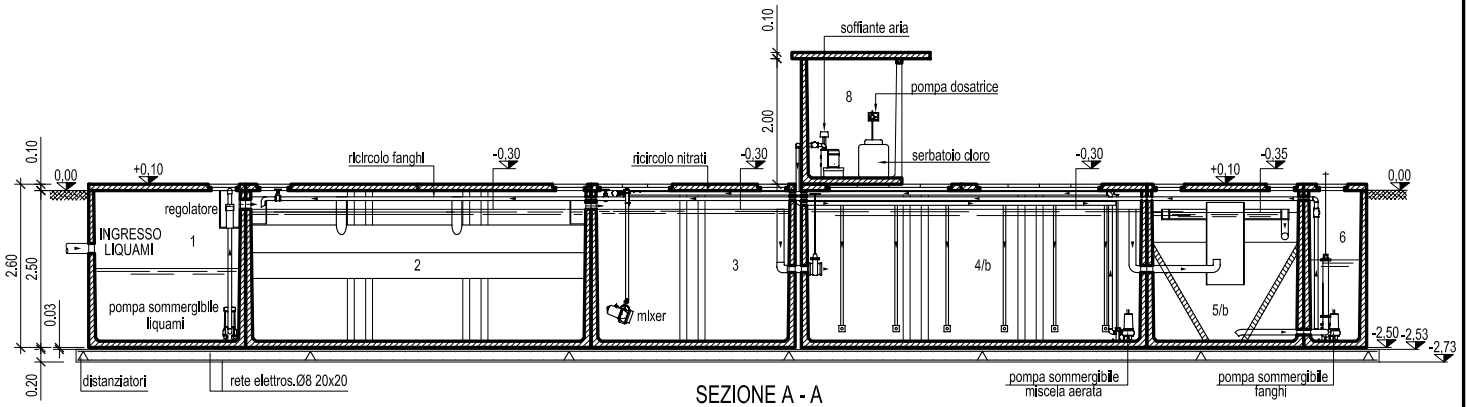


- LEGENDA**
- 1-Sollevamento-Accumulo liquami
  - 2-Sedimentazione primaria (Fossa Imhoff)
  - 3-Denitrificazione
  - 4-Ossidazione
  - 5-Sedimentazione finale
  - 6-Pozzetto estrazione, ricircolo fanghi
  - 7-Disinfezione effluente (clorazione)
  - 8-Locale macchine e quadro comandi

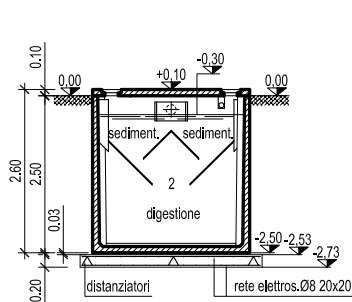
**PIANTA**



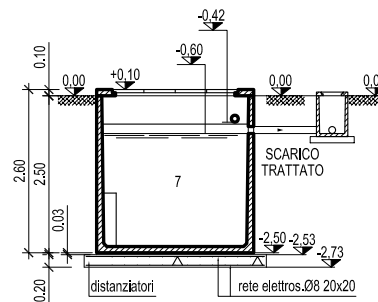
**PIANTA COPERTURA**



**SEZIONE A - A**



**SEZIONE B - B**



**SEZIONE C - C**

**GAZEBO**

S.p.A.

Via Molino Vecchio, 9 - Gatteo (FC) Tel. 0541/818060 - fax 818542

PROPRIETA' RISERVATA: questo disegno non potrà essere riprodotto o reso noto a terzi o ditte concorrenti senza la nostra autorizzazione.

La GAZEBO S.p.A. si riserva in caso di trasgressione di agire a termini di legge.

Oggetto: MB-13

Depuratore a fanghi attivi ad aerazione estesa  
prefabbricato in C.A.V.  
copertura pedonale

Potenzialità: 400 ab. eq.

# IMPIANTI DI DEPURAZIONE A FANGHI ATTIVI AD AERAZIONE ESTESA

Tipo MINIBIOXY/BCS - monoblocco prefabbricati in C.A.V.

## SCHEDA 1 OSSIDAZIONE + SEDIMENTAZIONE FINALE

TIPO				DIMENSIONI ESTERNE MINIBIOXY/BCS (Ossidazione + Sedimentazione finale) (A)					COPERTURA PEDONALE carico 2 ql./mq. (B)		(A) + (B)	COPERTURA CARRABILE carico 70 ql./mq. (C)		(A) + (C)
Codice	Abitanti Equival. Dotaz. idr. x A.E.			Largh. cm.	Lungh. cm.	Altezza cm.	Kw. installati	Peso ql.	Spess. cm.	Peso ql.	Peso ql.	Spess. cm.	Peso ql.	Peso ql.
	lt/g 160	lt/g 200	lt/g 250											
	<b>MB-01</b>	15	12											
<b>MB-02</b>	30	25	20	160	250	250	1,10	58	10	9	67	20	18	76
<b>MB-03</b>	50	40	30	200	250	250	1,10	68	10	11	79	20	22	90
<b>MB-04</b>	75	60	50	250	250	250	1,10	74	10	14	88	20	28	102
<b>MB-05</b>	100	80	65	250	325	250	1,50	97	10	19	116	20	38	135
<b>MB-06</b>	125	100	80	250	400	250	1,50	114	10	23	137	20	46	160
<b>MB-07</b>	150	120	100	250	450	250	1,50	125	10	26	151	20	52	177
<b>MB-08</b>	200	160	130	250	550	250	2,20	143	10	32	175	20	64	207
<b>MB-09</b>	250	200	160	250	650	250	2,20	159	10	38	197	20	76	235
<b>MB-10</b>	300	250	200	250	750	250	2,20	210	10	44	254	20	88	298
<b>MB-11</b>	350	300	250	250	950	250	4,00	270	10	56	326	20	114	384

## SCHEDA 2 MACCHINARI DI RISERVA - STAZIONE SOLLEVAMENTO - LOCALE TECNICO

TIPO				MACCHINARI DI RISERVA		STAZIONE SOLLEVAMENTO LIQUAMI					LOCALE TECNICO						
Codice	A. E. Abitanti Equivalent.			POMPA sommersibile (Sollevamento)	SOFFIANTE aria (Minibioxy/bcs)	Larg. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	Peso ql.		Kw. installati	Larg. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	Peso ql.		
	Dotaz. idr. x A.E.								KW. Install.	KW. Install.						copert. pedon. 2 ql./mq.	copert. carrabile 70 ql./mq.
	lt/g 160	lt/g 200	lt/g 250														
<b>MB-01</b>	15	12	10	0,75-1,10	1,10	100	140	260/270	26	29	0,75-1,10	123	76	127	6		
<b>MB-02</b>	30	25	20	0,75-1,10	1,10	100	140	260/270	26	29	0,75-1,10	123	76	127	6		
<b>MB-03</b>	50	40	30	0,75-1,10	1,10	100	140	260/270	26	29	0,75-1,10	123	76	127	6		
<b>MB-04</b>	75	60	50	0,75-1,10	1,10	100	140	260/270	26	29	0,75-1,10	123	76	127	6		
<b>MB-05</b>	100	80	65	0,75-1,10	1,50	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-06</b>	125	100	80	0,75-1,10	1,50	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-07</b>	150	120	100	0,75-1,10	1,50	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-08</b>	200	160	130	0,75-1,10	2,20	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-09</b>	250	200	160	0,75-1,10	2,20	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-10</b>	300	250	200	0,75-1,10	2,20	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		
<b>MB-11</b>	350	300	250	0,75-1,10	4,00	140	160	260/270	40	45	0,75-1,10	140	160	210	35		

# IMPIANTI DI DEPURAZIONE A FANGHI ATTIVI AD AERAZIONE ESTESA

Tipo MINIBIOXY/BCS - monoblocco prefabbricati in C.A.V.

## SCHEDA 3 SEDIMENTAZIONE PRIMARIA - DENITRIFICAZIONE

SEDIMENTAZIONE PRIMARIA									DENITRIFICAZIONE					
Codice	A. E. Abitanti Equivalenti			Largh. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	Peso ql.		Larg. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	KW install.	Peso ql.	
	Dotaz. idr. x A.E.						copertura pedonale 2 ql./mq.	copertura carrabile 70 ql./mq.					copertura pedonale 2 ql./mq.	copertura carrabile 70 ql./mq.
	lt/ab. 160	lt/ab. 200	lt/ab. 250											
MB-01	15	12	10	100	160	260/270	34	38	/	/	/	/	/	/
MB-02	30	25	20	100	160	260/270	34	38	/	/	/	/	/	/
MB-03	50	40	30	140	160	260/270	41	46	/	/	/	/	/	/
MB-04	75	60	50	100	250	260/270	44	50	/	/	/	/	/	/
MB-05	100	80	65	160	250	260/270	61	70	140	160	260/270	0,6/1,0	40	45
MB-06	125	100	80	160	290	260/270	66	76	160	250	260/270	0,6/1,0	60	69
MB-07	150	120	100	200	250	260/270	70	81	160	290	260/270	0,6/1,0	64	74
MB-08	200	160	130	250	250	260/270	81	95	200	250	260/270	0,6/1,0	69	80
MB-09	250	200	160	250	325	260/270	105	124	250	250	260/270	0,6/1,0	79	93
MB-10	300	250	200	250	400	260/270	126	149	250	325	260/270	0,6/1,0	104	123
MB-11	350	300	250	250	550	260/270	165	197	250	400	260/270	0,6/1,0	124	147

## SCHEDA 4 ACCUMULO FANGHI - DISINFEZIONE

ACCUMULO FANGHI									DISINFEZIONE					
Codice	A. E. Abitanti Equivalenti			Largh. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	Peso ql.		Larg. cm.	Lung. cm.	Altezza cm.	KW install.	Peso ql.	
	Dotaz. idr. x A.E.						copertura pedonale 2 ql./mq.	copertura carrabile 70 ql./mq.					copertura pedonale 2 ql./mq.	copertura carrabile 70 ql./mq.
	lt/g. 160	lt/g. 200	lt/g. 250											
MB-01	15	12	10	/	/	/	/	/	100	100	260/270	0,10	22	24
MB-02	30	25	20	/	/	/	/	/	100	100	260/270	0,10	22	24
MB-03	50	40	30	/	/	/	/	/	100	100	260/270	0,10	22	24
MB-04	75	60	50	/	/	/	/	/	100	100	260/270	0,10	22	24
MB-05	100	80	65	/	/	/	/	/	100	140	260/270	0,10	28	31
MB-06	125	100	80	160	250	260/270	60	69	100	140	260/270	0,10	28	31
MB-07	150	120	100	160	290	260/270	64	74	100	140	260/270	0,10	28	31
MB-08	200	160	130	200	250	260/270	69	80	100	140	260/270	0,10	28	31
MB-09	250	200	160	250	250	260/270	79	93	100	140	260/270	0,10	28	31
MB-10	300	250	200	250	325	260/270	103	122	100	160	260/270	0,10	35	39
MB-11	350	300	250	250	400	260/270	123	146	140	160	260/270	0,10	40	45