8	06/08/10	REV. PER ISO		r.cotua	
7	27/01/10	REV. PER ISO		cl.amattia	
6	19/06/08	REV. PER ISO		cl.amattia	
5	08/02/07	REV. PER ISO		cl.amattia	
4	08/05/06	AGGIUNTA POMPA INNESCHI ACQUA		r.cotua	
3	27/01/06	REVISIONATO GENERALE		r.cotua	
2	19/12/05	REVISIONATO PER MODIFICHE ISO5		L.M.	L.M.
1	31/05/05	EMISSIONE PER ISO5		cl.cotua	MONTAGELLI TIBURZIO
0	28/09/99	PRIMA EMISSIONE		r.cotua	MONTAGELLI TIBURZIO
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEG.	CONTR.	APPROV.

COMMESSA N.:

DISEGN.:	CHIELLER
DATA:	28/09/99
SCALA:	----
FILE DWG:	064-LID-TS002.DWG
DISEGNO N.:	064-LID-TS002

Fiamma 2000 — Deposito GPL di Arbea (RM)

SCHEMA IDRICO ANTINCENDIO

NUMERO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

A TERMINE DELLE VIGENTI LEGGI QUESTO DISEGNO NON PUÒ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO AD ALTRE PERSONE O DITTA SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA FIAMMA 2000 S.p.A.

S I M B O L O G I A	
Tubazione mandata idrico antincendio	
Valvola di intercettazione	
Saracinesca	
Valvola di non ritorno	
Valvola di intercettazione con attuatore pneumatico	
Ugelli nebulizzatori	
Idrante UNI 70 con manichetta	
Monitore UNI 70	
Bocca aspirante VV.F. UNI 100	
Bocca premente VV.F. UNI 100	
Valvola di sezionamento anello	
Attacco antincendio	
Presa sprinkler	
Valvola di ritegno	

L E G E N D A	
1	Serbatoio di riserva idrico da 1800 mc.
2	Motopompe antincendio
3	Elettropompe antincendio
4	Pozzo con pompa sommersa
5	Depositi bombole piene e vuote
6	Cappannone di imbottigliamento
7	Zona scarico ATB e FC
8	Zona carico ATB
9	Portico serbatoi stoccaggio G.P.L. da 300 mc. cad.
10	Portico serbatoi stoccaggio G.P.L. da 900 mc. cad.
11	Anello antincendio
12	Valvola di sezionamento anello
13	Portico serbatoi stoccaggio G.P.L. da 1600 mc. cad.

CARATTERISTICHE POMPE	
2	Motopompa – Motore FORD mod 2722/E – Potenza installata 83 HP – Pompa KSB mod. ETANORM G 100/250 – Portata 5000 l/1' a 2600 giri/1' – Prevalenza H= 60 mt.
3	Elettropompe – Pompa SERAFINI tipo SDAB-1004-B – Portata 2500 l/1' – Prevalenza H= 60 mt. – Motore ELEKTRIMPOL CANTONI tipo SE 250-M2-Serv. S1 – Potenza installata 55 Kw a 2945 giri/1' – Voltaggio 380 V, 90 A
4	N.2 Pompe sommerse da 60 Mc/h Portata 27 mc/h – Prevalenza H= 52 mt.
5	Elettropompa pressurizzatrice ognuna antincendio

Linea n°1 Zona deposito bombole Ø 3"
Linea n°2 Punto di travaso n. 1 Ø 3"
Linea n°3 1/2 Anello Idrico Ø 5"
Linea n°4 Anello Idrico Ø 5"
Linea n°5 Punti di travaso n.2-3 Ø 3"
Linea n°6 Rompi di imbottigliamento Ø 4"
Linea n°7 Flangia cieca su volvola manifold
Linea n°8 Serbatoi G.P.L. n.1-2-3 Ø 5"
Linea n°9 Serbatoi G.P.L. n.4-5-6 Ø 5"
Linea n°10 Punti di travaso n.4-5-6 Ø 4"

NOTA:
V.SPECIFICA IN.SI. art "STRUMENTAZIONE"

SERBATOIO N°7 1600 mc
SERBATOIO N°8 1600 mc
SERBATOIO N°9 900 mc
SERBATOIO N°10 900 mc
SERBATOIO N°11 5000 mc
SERBATOIO N°12 5000 mc
SERBATOIO N°13 5000 mc
SERBATOIO N°14 5000 mc
SERBATOIO N°15 5000 mc
SERBATOIO N°16 5000 mc
Area catturatore PIC
Piazzale sosta autoarezzi
N°46 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.1
N°42 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.2
N°264 UGELLI DA 1/2"
N°42 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.3
N°30 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.4
N°30 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.5
N°30 UGELLI DA 1/2"
PUNTO DI TRAVASO N.6
N°149 UGELLI DA 1/2"
N°159 UGELLI DA 1/2"
Sistema di ricircolo con valvola di sfioro
ATTACCO DI EMERGENZA
AL SISTEMA INIEZIONE ACQUA AI SERBATOI PER IL PROSIEGUO V.DIS.: 027-CIN-TS002