

PT

studio

Progetto Territorio

Programmi complessi, progettazione urbanistica, progettazione architettonica

Sede legale via Dania 8 - 15076 Ovada - Alessandria -

Sedi operative :

15100 Alessandria - via Isonzo 11 tel. 0131.234221

15076 Ovada - P.zza XX settembre 53 tel. 0143.86389

e-mail progettoterritorio@libero.it

Committente:

Comune di Cassine, p.zza Vittorio Veneto, 1

**Intervento : RIQUALIFICAZIONE AREA EX BOCCIOFILA CASSINESE E RIVITALIZZAZIONE
DEL CENTRO STORICO - IV LOTTO**

PROEGTTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Localizzazione : Cassine - Al

Elaborato:

**SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI E DI COLLEGAMENTO
IMPIANTI SPECIALI**

n° :

ELAB. C-06

Scala :
TESTO/
DISEGNI

Data:

DICEMBRE 2018

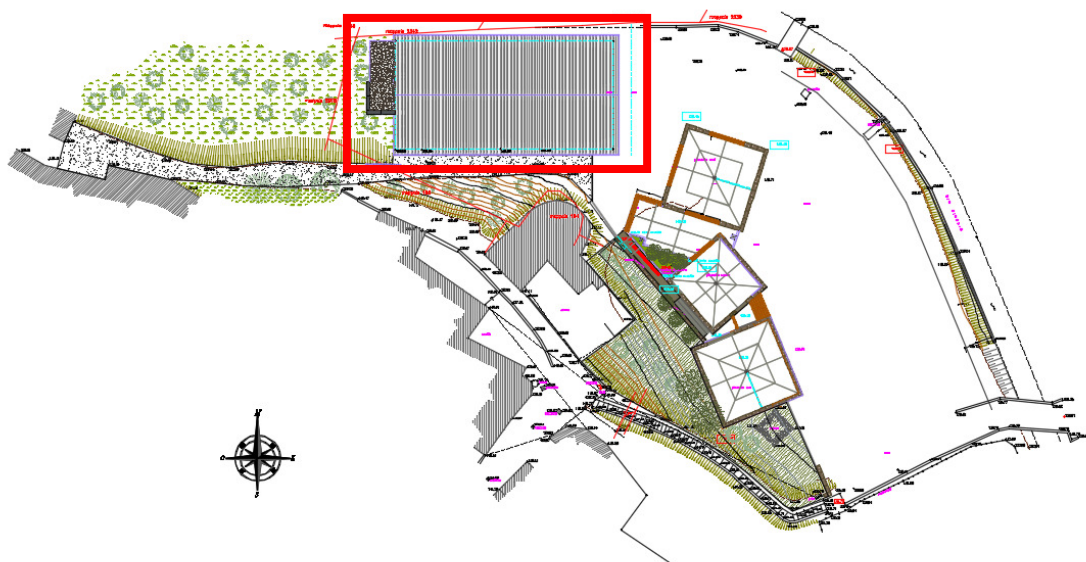
Progettista : ARCH. LUCA MASSA

Studio associato

Progetto Territorio di Arch. Simona Illario, Arch. Luca Massa, Arch. Simona Santamaria

INDICE E STATO DI REVISIONE DEI DOCUMENTI

DOCUMENTI		INDICI DI REVISIONE					
N°	Denominazione	0	1	2	3	4	5
ESE00	Schemi elettrici unifilari e di collegamento impianti antincendio	18/12/18					



**Riqualificazione area ex boccirofila cassinese
e rivitalizzazione del centro storico - IV lotto**

**SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI
E DI COLLEGAMENTO IMPIANTI SPECIALI**

Progetto Esecutivo Impianti elettrici e speciali

Cliente

**Comune di Cassine
Piazza V. Veneto, 1
15016 - Cassine (AL)**

Il Progettista

Ing. Giancarlo Blengio

Sede

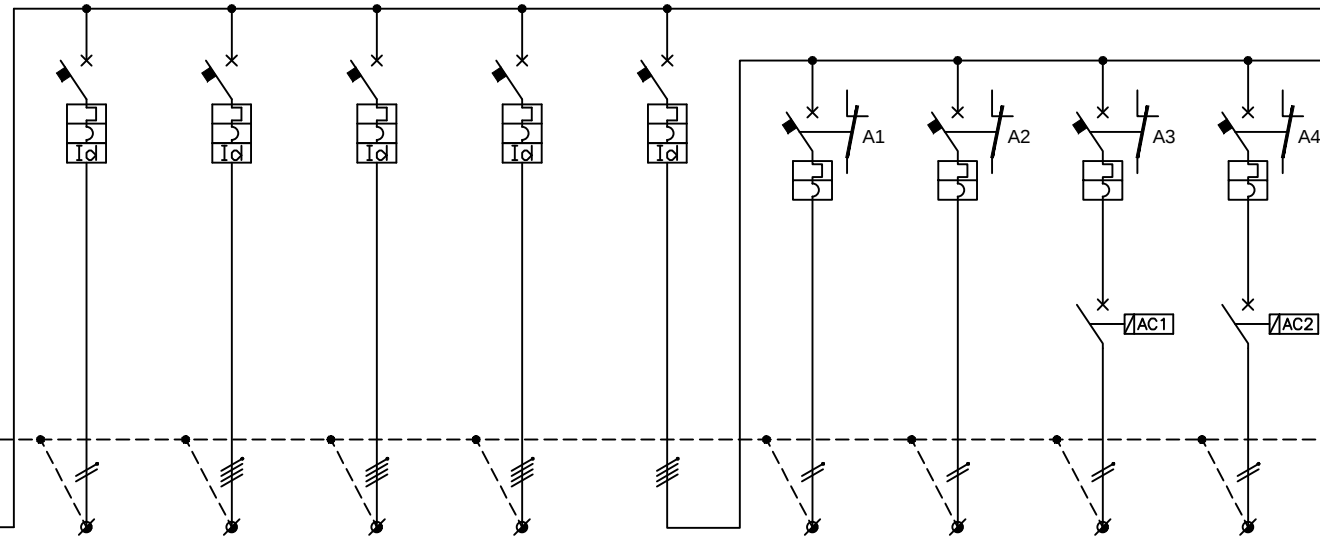
**Area ex boccirofila cassinese
15016 - Cassine (AL)
Provincia di Alessandria**



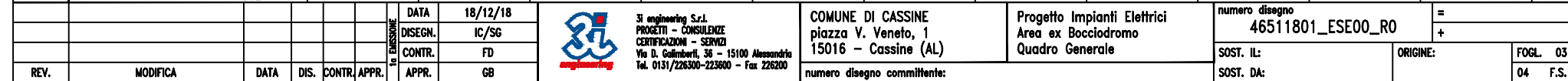
0	Prima Emissione	18/12/18	IC	FD	GB
REV	DESCRIZIONE	DATA	RED	CTRL	APPR

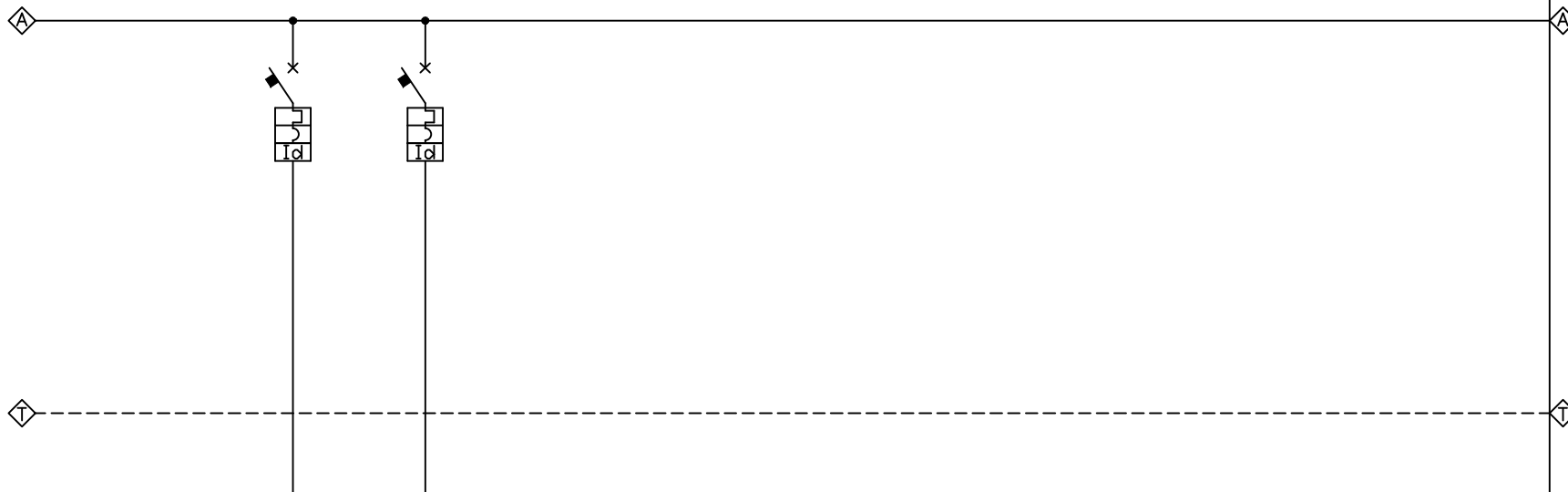
[illegible]

						DATA	18/12/18	 3i engineering S.r.l. PROGETTI - CONSULENZE CERTIFICAZIONI - SERVIZI Via D. Galimberti, 36 - 15100 Alessandria Tel. 0131/226300-223600 - Fax 226200	COMUNE DI CASSINE piazza V. Veneto, 1 15016 - Cassine (AL)	Progetto Impianti Elettrici Area ex Bocciodromo Schema Avvanquadro	numero disegno				=
						DISEGN.	IC/SG				46511801_ESE00_RO				+
						CONTR.	FD								
REV.	MODIFICA	DATA	DIS.	CONTR.	APPR.	APPR.	GB				numero disegno committente:				
										SOST. IL:	ORIGINE:		FOGL. 01		
										SOST. DA:			02 F.S.		

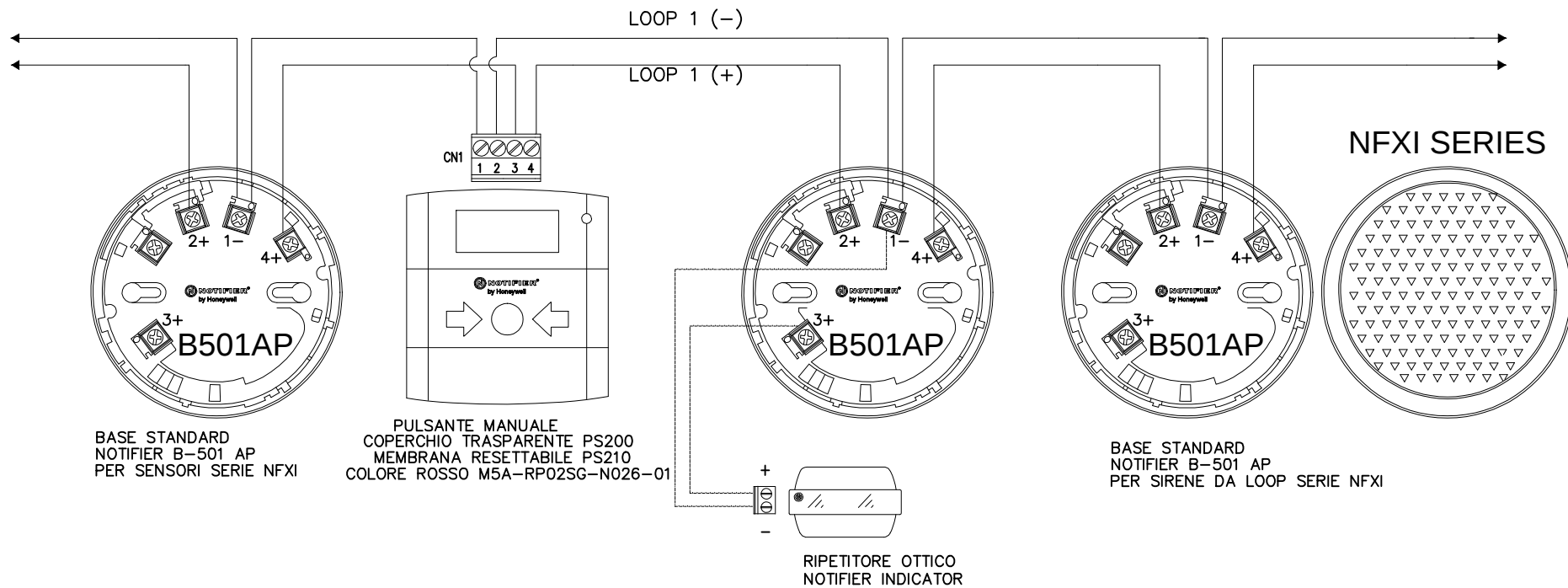


						 3i engineering S.r.l. PROGETTI - CONSULENZE CERTIFICAZIONI - SERVIZI Via D. Galimberti, 36 - 15100 Alessandria Tel. 0131/226300-223600 - Fax 226200		COMUNE DI CASSINE piazza V. Veneto, 1 15016 - Cassine (AL)		Progetto Impianti Elettrici Area ex Boccidromo Quadro Generale		numero disegno 46511801_ESE00_RO		= +	
										SOST. IL:		ORIGINE:		FOGL. 02	
REV.						MODIFICA		DATA		DIS.		CONTR.		APPR.	
						DATA 18/12/18 DISEGN. IC/SG CONTR. FD APPR. GB				SOST. DA:				03 F.S.	

[illegible]

[illegible][illegible]

ESEMPIO NOTIFIER o similare



REV.	MODIFICA	DATA	DIS.	CONTR.	APPR.	APPR.



SI engineering S.r.l.
PROGETTI - CONSULENZE
CERTIFICAZIONI - SERVIZI
Via D. Galimberti, 36 - 15100 Alessandria
Tel. 0131/226300-223600 - Fax 226200

COMUNE DI CASSINE
piazza V. Veneto, 1
15016 - Cassine (AL)

numero disegno committente:

Area ex Bocciodromo
Schemi di collegamento
Dispositivi Antincendio

numero disegno
46511801_ESE00_R0

SOST. IL:

SOST. DA:

ORIGINE:

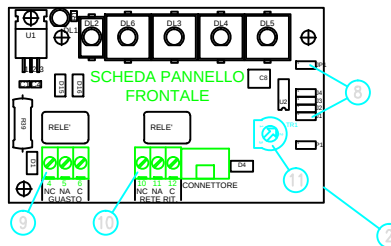
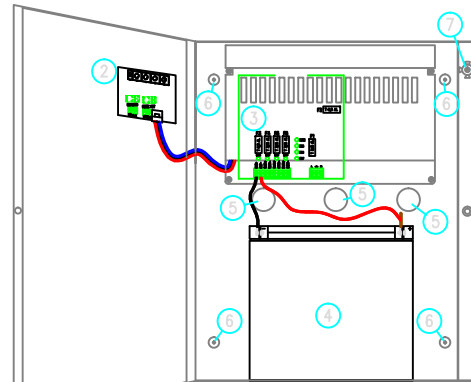
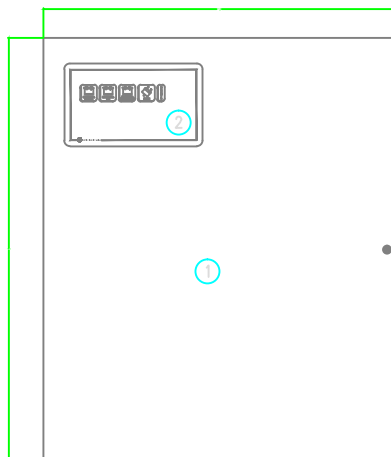
FOGL. 05

06 F.S.

DIVISIONE
Progettazione Impianti Elettrici

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA L'AUTORIZ-
ZAZIONE SCRITTA DELL'INGEGNERE RESPONSABILE. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO
N. COMMESSA 46511801
N. D'ORDINE



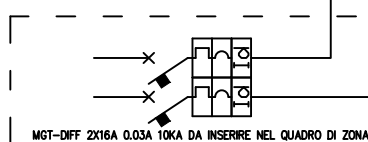
01	CHIUSURA FRONTALE
02	SCHEDA PANNELLO DI SEGNALAZIONE FRONTALE
03	SCHEDA BASE
04	BATTERIE
05	FORI #40 PER PASSAGGIO CAVI
06	FORI PER IL FISSAGGIO A PARETE DELL'ALIMENTATORE
07	SWITCH PER CONTROLLO APERTURA PORTA FRONTALE
08	PONTICELLI DELAY MANCANZA RETE
09	MORSETTIERA RELE' DI GUASTO
10	MORSETTIERA RELE' MANCANZA RETE
11	TRIMMER

MORSETTIERE SCHEDA BASE
OUT 3 -
OUT 3 +
OUT 2 -
OUT 2 +
OUT 1 -
OUT 1 +
BAT-
BAT+

MORSETTIERE RELE' GUASTO
C
NA
NC

MORSETTIERE RELE' MANCANZA RETE (RITARDATO)
C
NA
NC

N
+
L



JUMPER	CHIUSO
JP1	RITARDO DI 15 SECONDI
J1	RITARDO DI 15 MINUTI
J2	RITARDO DI 60 MINUTI
J3	RITARDO 120 MINUTI
J4	RITARDO 240 MINUTI

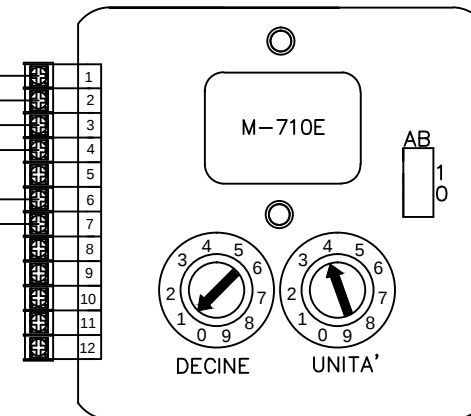
Cavo twistato e schermato
di sezione adeguata alla lunghezza del circuito

Agli altri dispositivi sul
LOOP o ritorno in
centrale morsetti B1+ B1-

LOOP 1 (-)
LOOP 1 (+)

LOOP 1 (-)
LOOP 1 (+)

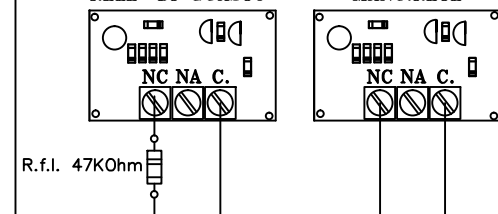
Modulo di ingresso
NOTIFIER M-710E



Posizionati sulla portella
dell'alimentatore AL125A

RELE' DI GUASTO

MANC.RETE



R.f.l. 47KOhm

ESEMPIO NOTIFIER o similare

REV.	MODIFICA	DATA	DIS.	CONTR.	APPR.
1		18/12/18			
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					
100					



3i engineering S.r.l.
PROGETTI - CONSULENZE
CERTIFICAZIONI - SERVIZI
Via D. Galimberti, 36 - 15100 Alessandria
Tel. 0151/226300-223600 - Fax 226200

COMUNE DI CASSINE
piazza V. Veneto, 1
15016 - Cassine (AL)

Area ex Bocciodromo
Schemi di collegamento
Dispositivi Antincendio

numero disegno
46511801_ESE00_R0

SOST. IL:

ORIGINE:

FOGL. 05

SOST. DA:

06 F.S.