

Diagramma di Flusso



- Limena (Padova) -



PROGRAMMAZIONE

CENTRALE AXIS 60

Omologazione IMQ - ALLARME
1° e 2° LIVELLO



CENTRALE AXIS 60 RADIO

PROGRAMMAZIONE AXIS 60

PROGRAMMAZIONE AXIS 60 RADIO

I Codici dell'Installatore di default sono:
123456 e 654321

**INSERIRE CODICE
INSTALLATORE**

ENT

AXIS 60
axel

CONFIGURAZIONE
↑ ↓
ENT

Tastiere AXIPAD
1 (max.8)

Quante tastiere sono collegate alla centrale.

Satelliti AXISAT
0 (max.5)

Quanti satelliti sono collegati alla centrale.

Satelliti AXIRADIO
0 (max.5)

Quanti satelliti AXIRADIO sono collegati alla centrale.

**Solo per
AXIS 60 RADIO**

Telefonico
NO

Se il combinatore telefonico deve essere attivo.

PC <-> AXIS 60
NO

Sì per attivare un collegamento diretto con il computer per mezzo del convertitore RS 485 / RS 232 AXILINK.

AXICALL GSM
Non attivo

Premendo il tasto CRL si può scegliere uno dei gestori di telefonia mobile.
Gestore TIM Gestore Omnitel
Gestore Wind Gestore Blu

PROG. DATA ORA
↑ ↓
ENT

Data - Ora
↑ ↓
ENT

12 / 06 / 97
10 : 27 : 32

Oggi è
↑ ↓
ENT

Oggi è
Lunedì (1)

Ora sol - leg
↑ ↓
ENT

0 : 00 sol > leg
00 : 00 leg > sol

PROG. INGRESSI
↑ ↓
ENT

Tipo zona
↑ ↓
ENT

Istantanea (0) 1
0 0 0 0 0 0 0 0 0

Sbil. per allarme
↑ ↓
ENT

Num. zona : 1
(max 10)

Sbil. per allarme
1 (max 10)

Numero di sbilanciamenti necessari per provocare uno stato di allarme

SEGUE
A PAG.
5

a pag.
2

Con il tasto **ENT** si entra nella programmazione delle funzioni relative al menù visualizzato.

Con il tasto **ESC** si esce dal menù visualizzato.

Con il tasto **CLR** si cancella un dato introdotto per errore o si abilita la variazione del dato.

Dopo aver variato un dato, il cursore lampeggia, quindi con il tasto **ENT** si conferma la variazione.

Con i tasti **↑ ↓** si scorrono i menù visualizzandoli sul display.

Tipo di linea

0: Istantanea: se sbilanciata a centrale accesa, provoca uno stato di allarme della centrale.

1: Istantanea con esclusione automatica: se sbilanciata al momento dell'accensione, la linea si esclude automaticamente.
2-3-4: Temporizzata 1-2-3: all'accensione della centrale si attiva il tempo di uscita 1 o 2; al successivo sbilanciamento della linea, si attiva il tempo di rientro 1, 2 o 3; al termine del quale, se la centrale non viene spenta, si attiva uno stato di allarme.

5: Istantanea condizionata a Temporizzata 1-2-3: linea istantanea che viene automaticamente esclusa durante il tempo di uscita e di rientro di una linea temporizzata 1-2-3.

6: Tipo 24 ore: linea sempre attiva, anche a centrale spenta.

7: Tamper: linea supplementare di antimanomissione; non è escludibile con operazione di "OFF ZONE" da tastiera.

8: Accensione ON: linea di accensione remota in modalità ON.

9: Accensione INTERNA: linea di accensione remota in modalità INTERNA.

A: Accensione PARZIALIZZATA: linea di accensione remota in modalità PARZIALIZZATA.

B: Sospensione GRUPPO 1-2-3-4: se sbilanciata, mette in stand-by il Gruppo selezionato.

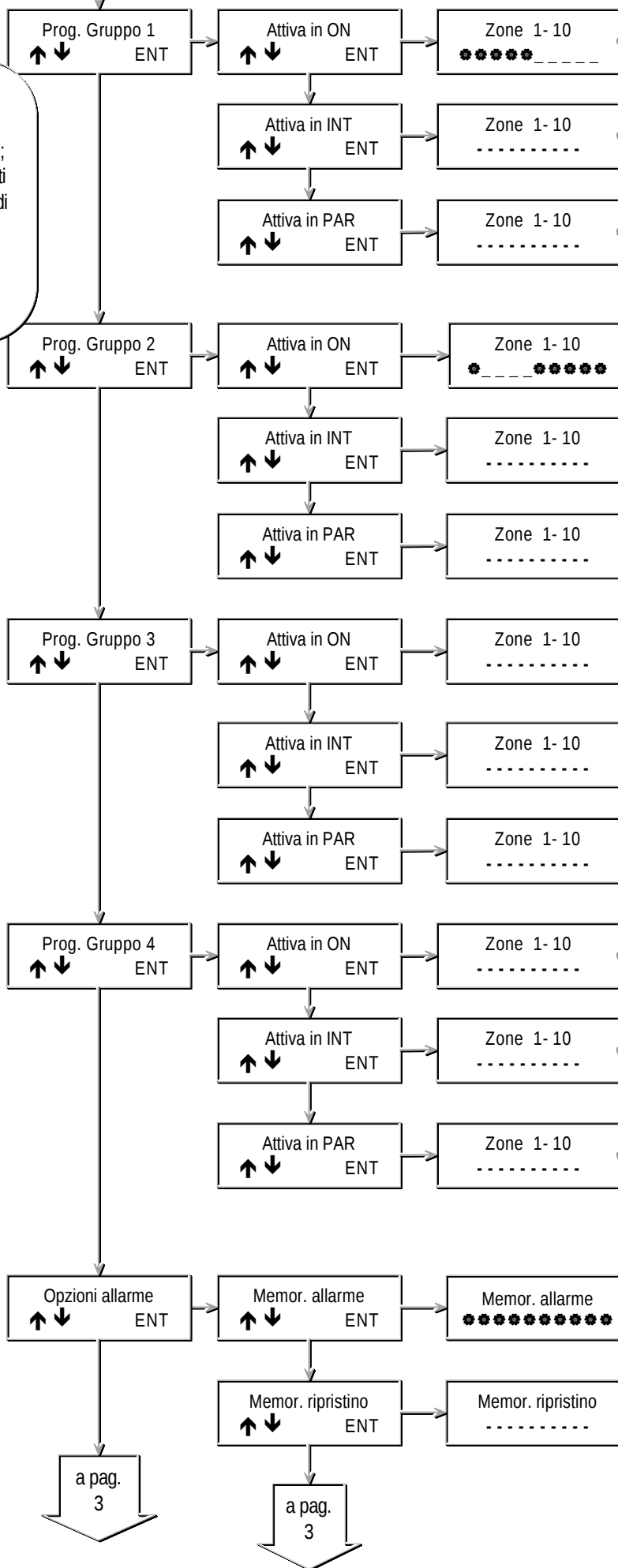
F: Non usata.

da pag.
1

Nota:

Le zone associate a più gruppi saranno considerate in comune; quindi, saranno attive quando tutti i relativi gruppi saranno in stato di "Acceso".

(Esempio: la zona n° 1 è associata sia al gruppo 1 che al gruppo 2).



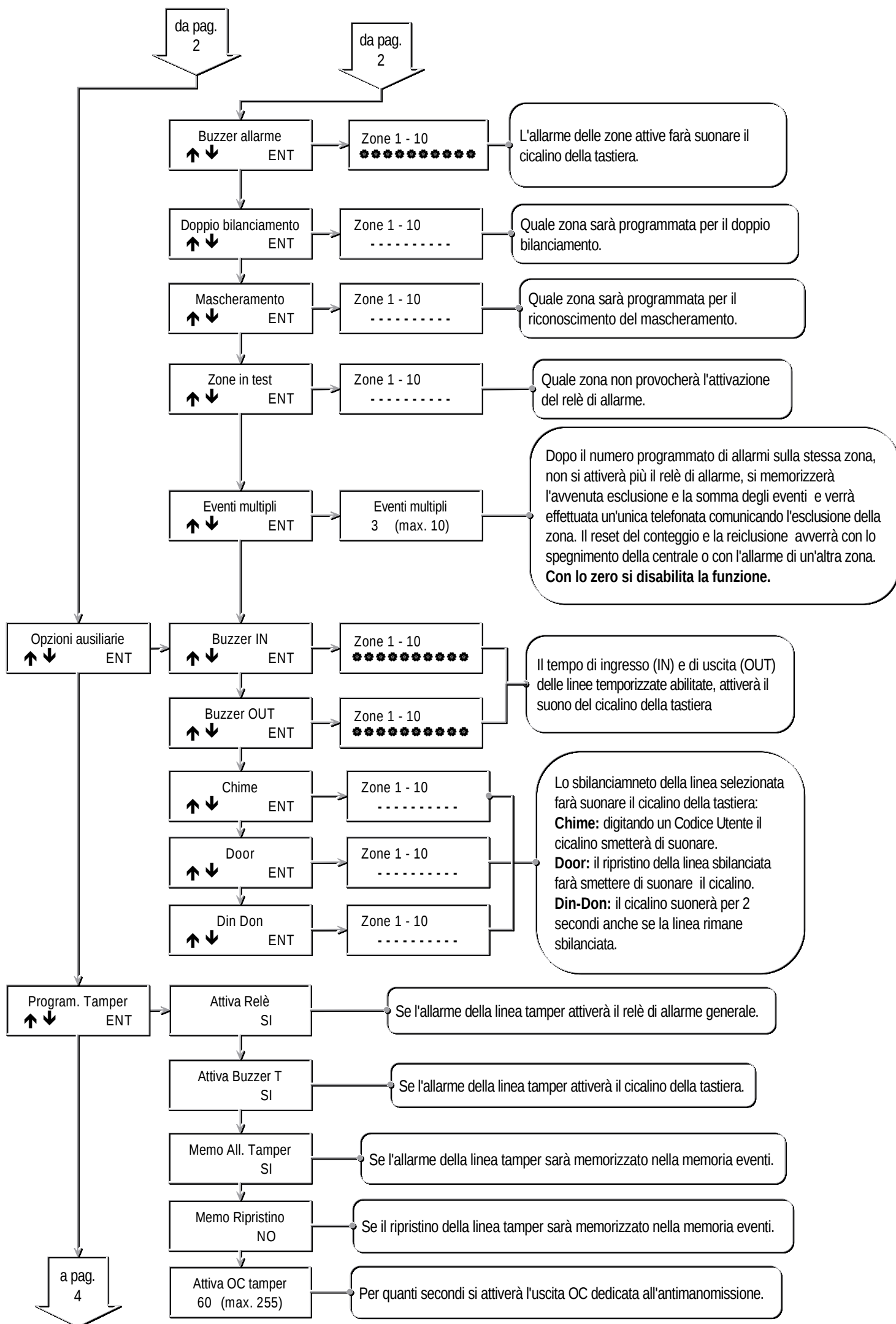
Per ogni modalità di accensione della centrale, accendere il simbolo in corrispondenza delle zone che dovranno essere attive e lasciare spenti quelli relativi alle zone automaticamente parzializzate.

Per ogni modalità di accensione della centrale, accendere il simbolo in corrispondenza delle zone che dovranno essere attive e lasciare spenti quelli relativi alle zone automaticamente parzializzate.

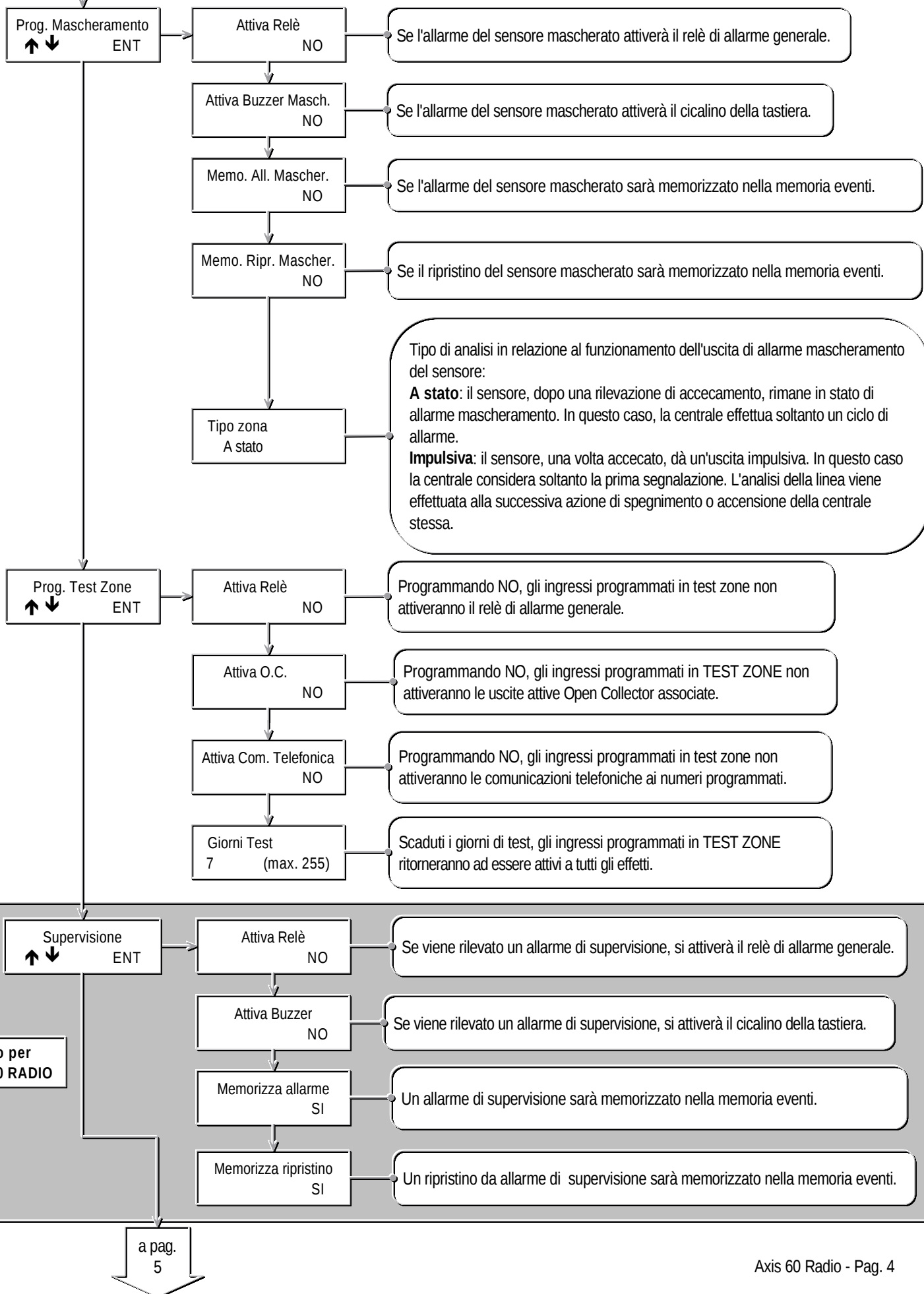
Per ogni modalità di accensione della centrale, accendere il simbolo in corrispondenza delle zone che dovranno essere attive e lasciare spenti quelli relativi alle zone automaticamente parzializzate.

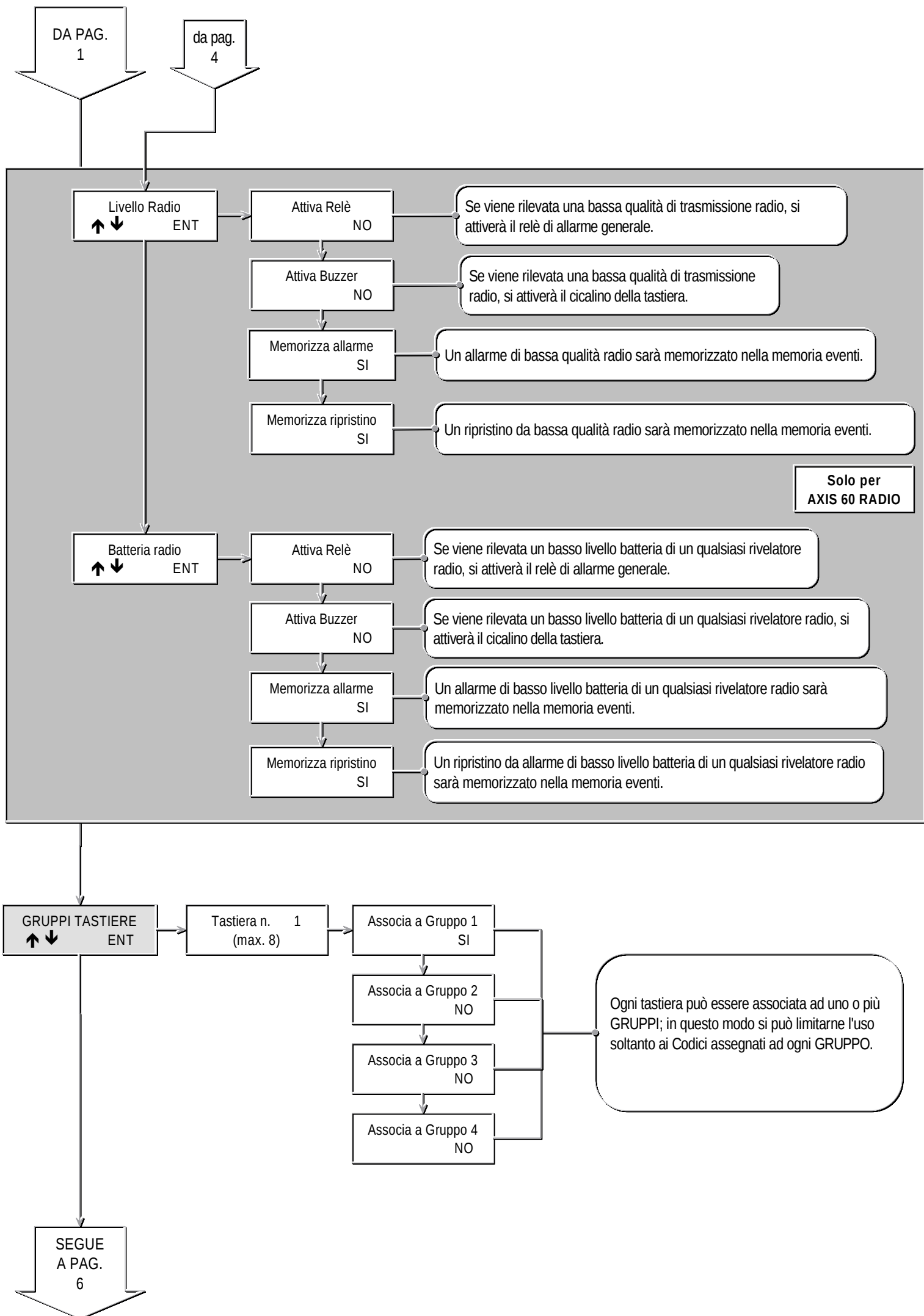
Per ogni modalità di accensione della centrale, accendere il simbolo in corrispondenza delle zone che dovranno essere attive e lasciare spenti quelli relativi alle zone automaticamente parzializzate.

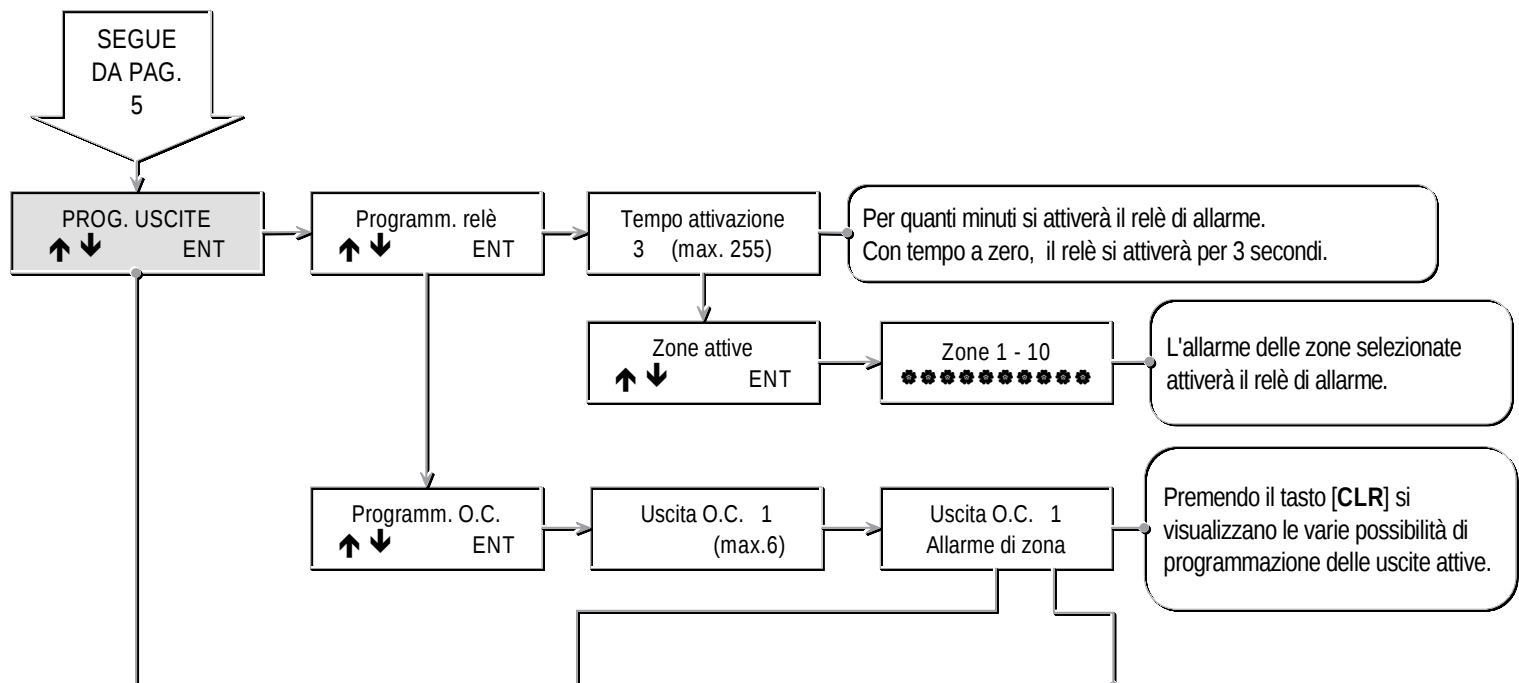
Accendere il simbolo in corrispondenza delle zone per memorizzare, con data e ora, gli eventi di allarme e di ripristino nella memoria eventi della centrale.



da pag.
3



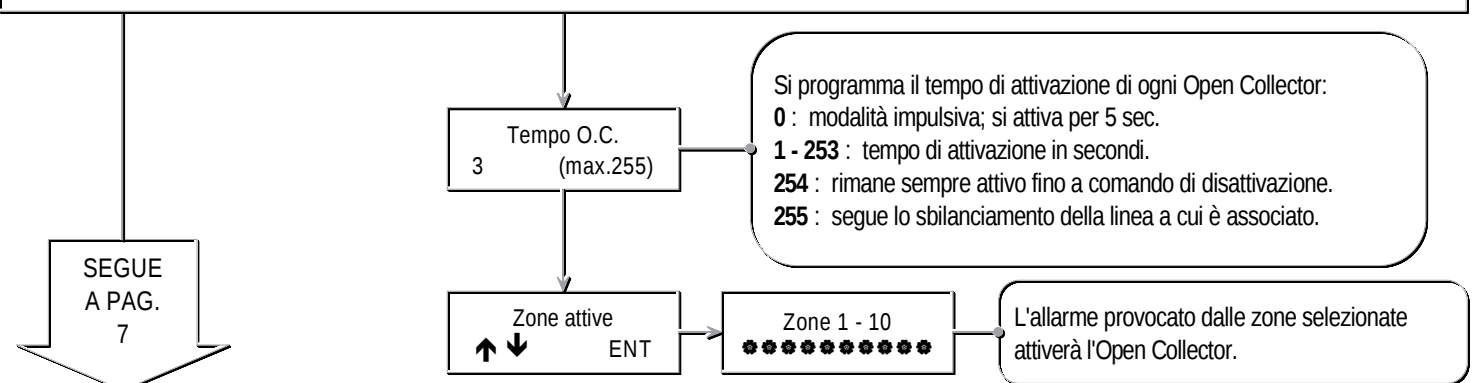


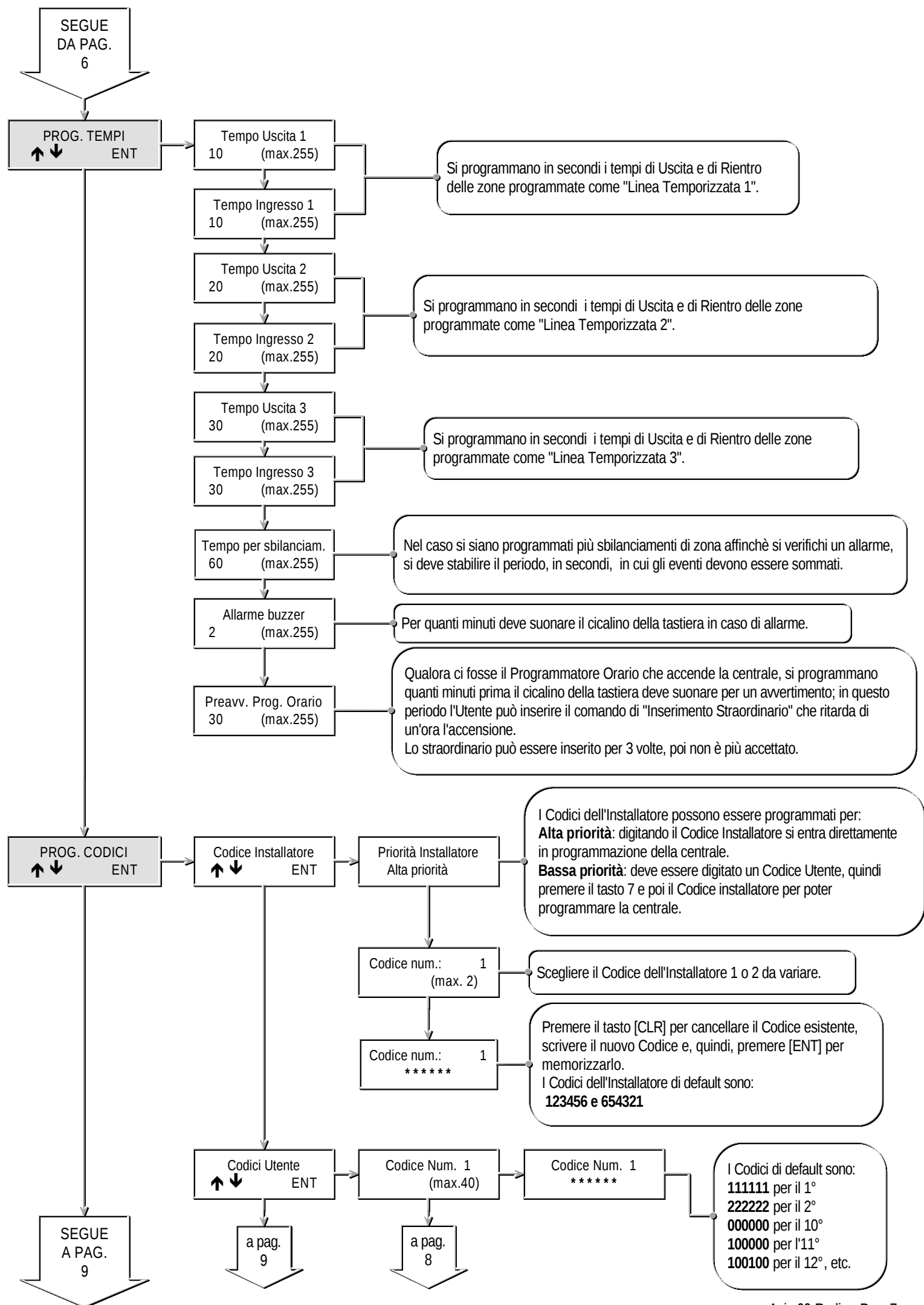


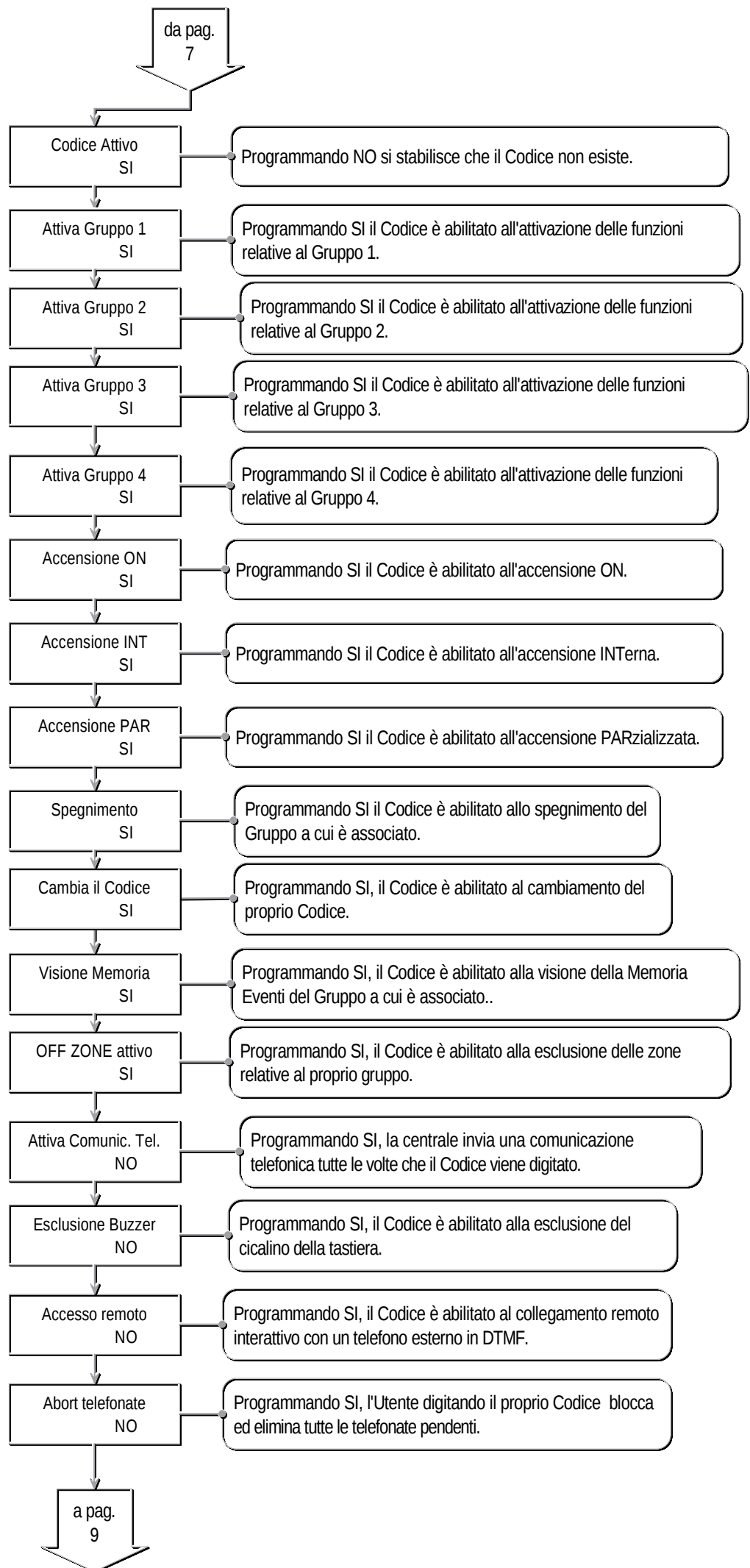
Le uscite attive Open Collector forniscono un negativo quando si verifica la condizione associata, tranne che per la modalità "Prova Circuito" che è sempre a negativo che viene a mancare quando si sbilancia una delle zone associate.

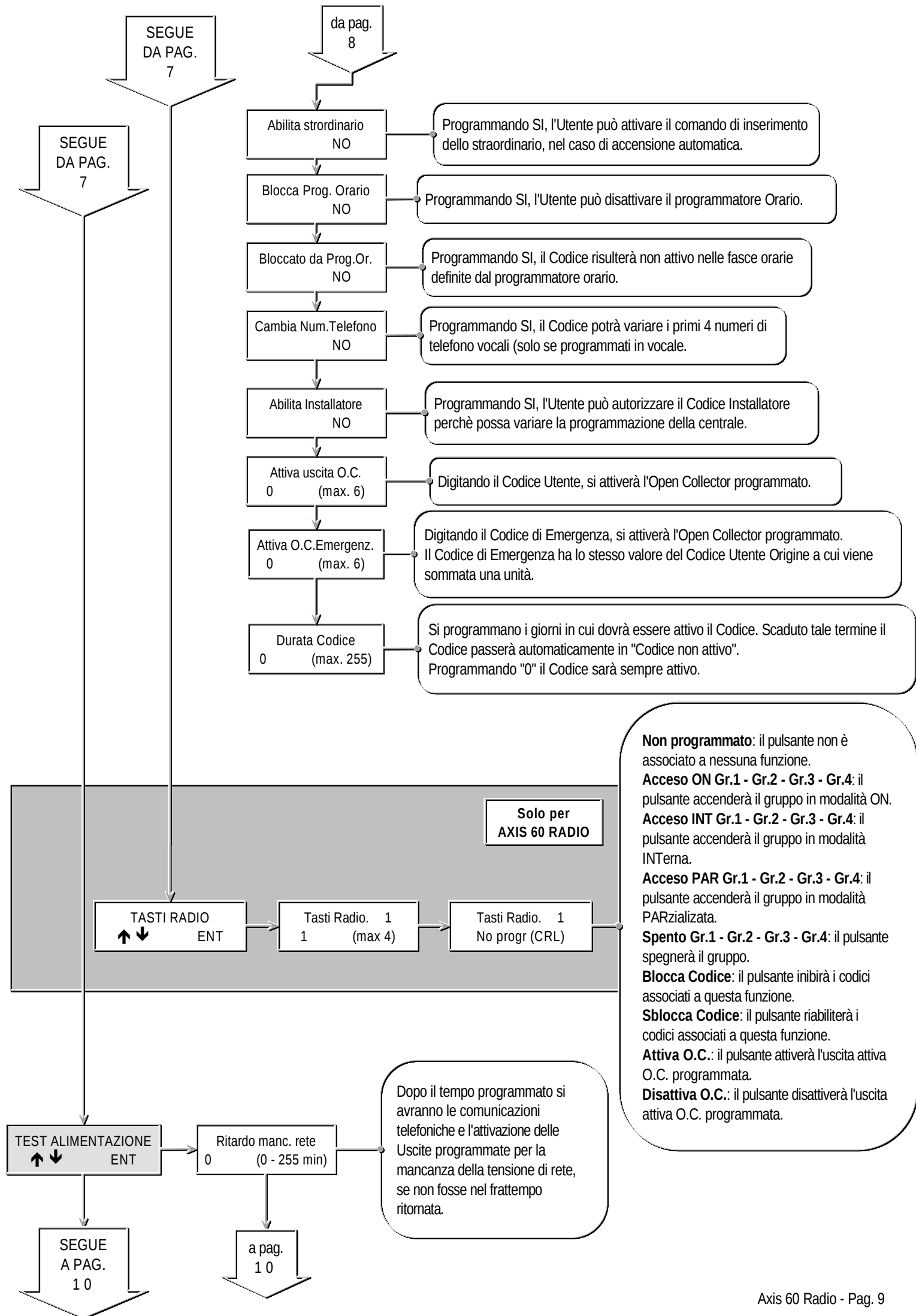
Modalità di programmazione:

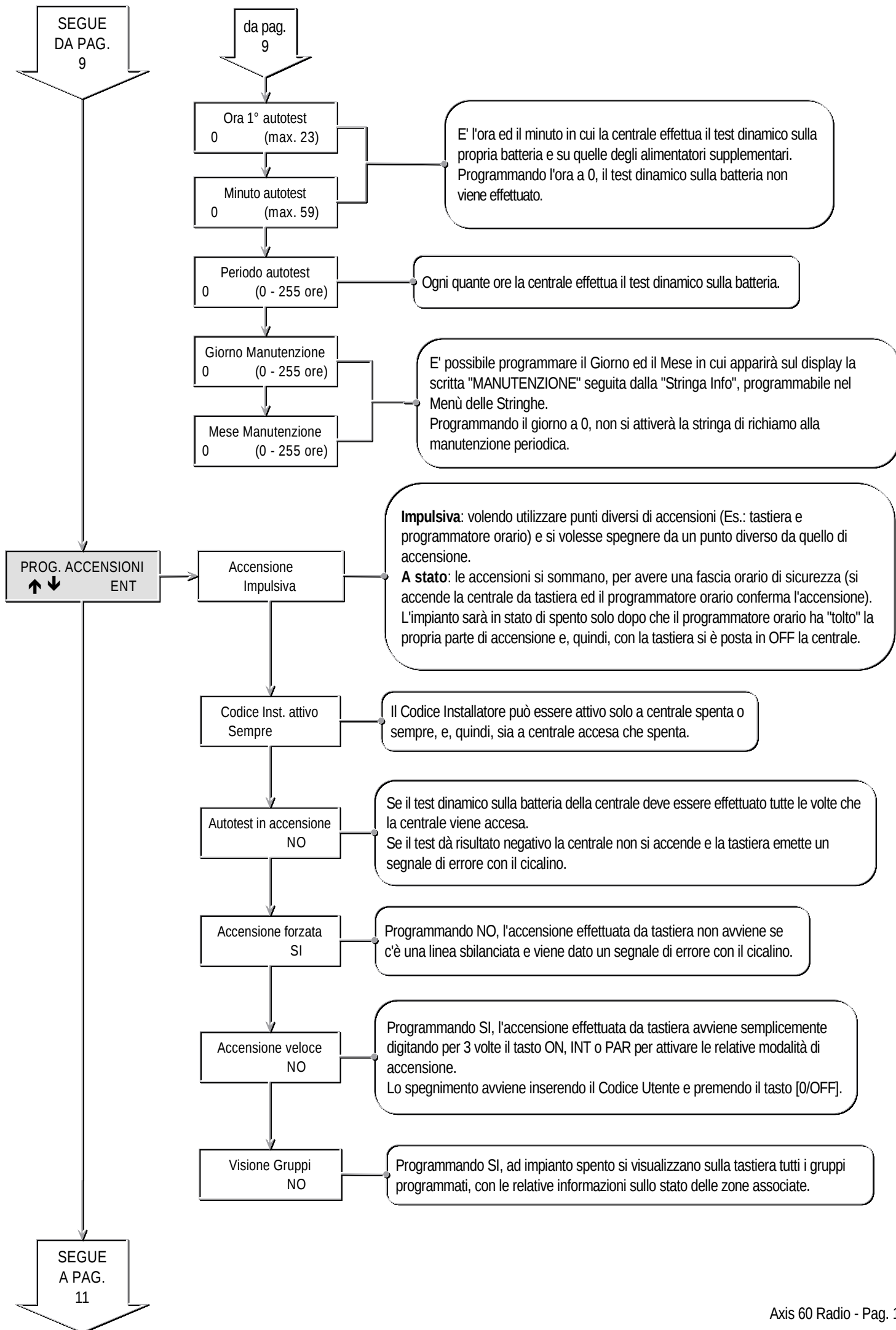
- 1) **Non programmato**: non si attiverà mai.
- 2) **Stato zona 1 (Prova circuito)**: si attiva quando si sbilanciano le linee associate; in caso di esclusione di una delle linee associate, lampeggia.
- 3) **Stato zona 2**: si attiva quando si sbilanciano le linee associate.
- 4) **Allarme zona**: si attiva quando una delle linee associate provoca l'allarme della centrale.
- 5) **Mascheramento zona**: si attiva quando la centrale rileva uno stato di mascheramento del sensore.
- 6) **Accesso Gruppo 1 - 2 - 3 - 4**: si attiva quando il Gruppo 1 o 2 o 3 o 4 viene acceso in una qualsiasi delle modalità; quando viene spento il Gruppo, in caso di avvenuto allarme di una zona associata a quel gruppo, l'uscita lampeggia, se il tempo di attivazione è diverso da 0 (zero).
- 7) **Accesso ON Gruppo 1 - 2 - 3 - 4**: si attiva quando il Gruppo 1 o 2 o 3 o 4 viene acceso in modalità ON.
- 8) **Accesso INT Gruppo 1 - 2 - 3 - 4**: si attiva quando il Gruppo 1 o 2 o 3 o 4 viene acceso in modalità INTERNA.
- 9) **Accesso PAR Gruppo 1 - 2 - 3 - 4**: si attiva quando il Gruppo 1 o 2 o 3 o 4 viene acceso in modalità PARzializzata.
- 10) **RFA - TAST**: si attiva per comando da telefono esterno o per comando diretto dell'Utente dalla tastiera.
- 11) **Orologio**: si attiva per comando da programmatore orario.
- 12) **Mancanza 220 Volt**: si attiva quando viene a mancare la tensione 220 Volt.
- 13) **Anomalia batteria**: si attiva quando si verifica uno scarso livello o una mancanza della batteria.
- 14) **Taglio linea telefonica**: si attiva quando viene tagliata la linea telefonica.
- 15) **Attivazione da Codice**: si attiva tutte le volte che viene digitato il Codice Utente associato.
- 16) **Codice di Emergenza**: si attiva tutte le volte che viene digitato il Codice di Emergenza associato.
- 17) **Telefonico in linea**: si attiva quando il combinatore telefonico comunica.
- 18) **Test batteria**: si attiva nel momento in cui la centrale effettua il test automatico della batteria.
- 19) **Codice errato**: si attiva quando viene inserito per 3 volte un codice errato, sia da tastiera che da collegamento da telefono esterno.
- 20) **Uscita Chime**: si attiva quando si sbilanciano le linee associate alla funzione Chime; si ripristina quando viene inserito un codice in tastiera.
- 21) **Uscita Din Don**: si attiva quando si sbilanciano le linee associate alla funzione Din Don; si ripristina dopo il tempo programmato.
- 22) **Listen In**: si attiva per la gestione dell'ascolto ambientale. IN PREPARAZIONE.
- 23) **Installatore**: si attiva quando viene digitato il Codice Installatore.
- 24) **Mancanza PC**: si attiva quando si cade la comunicazione tra il PC e la centrale, quando sono in comunicazione diretta.
- 25) **Batteria radio**: si attiva quando si scaricano le batterie di alimentazione dei rivelatori radio. *** Solo per AXIS 60 RADIO**
- 26) **Supervisione**: si attiva quando la qualità del segnale nelle trasmissioni radio è insufficiente. *** Solo per AXIS 60 RADIO**
- 27) **Mancanza segnale GSM**: si attiva quando il segnale GSM viene a mancare sul trasmettitore AXICALL.

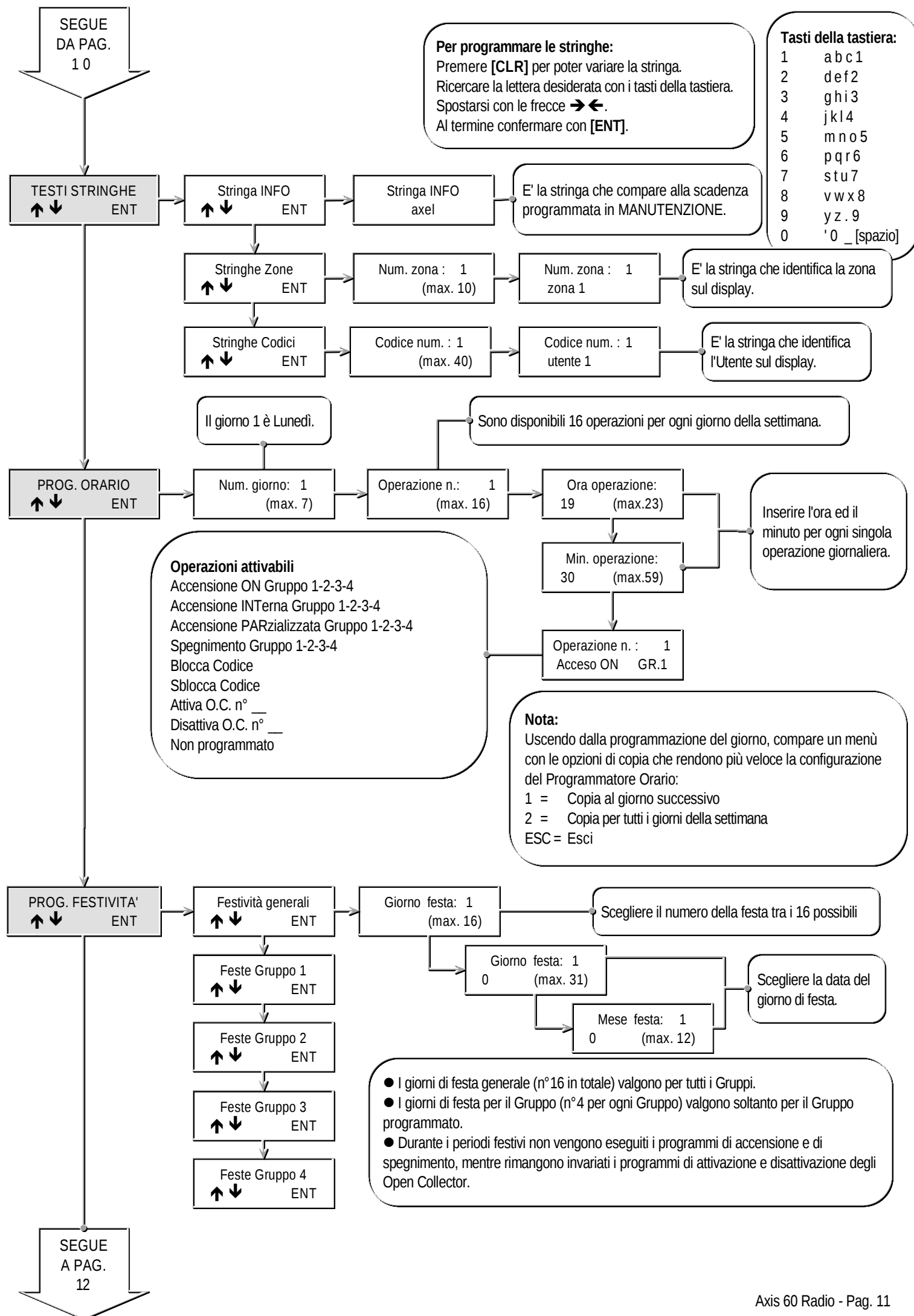


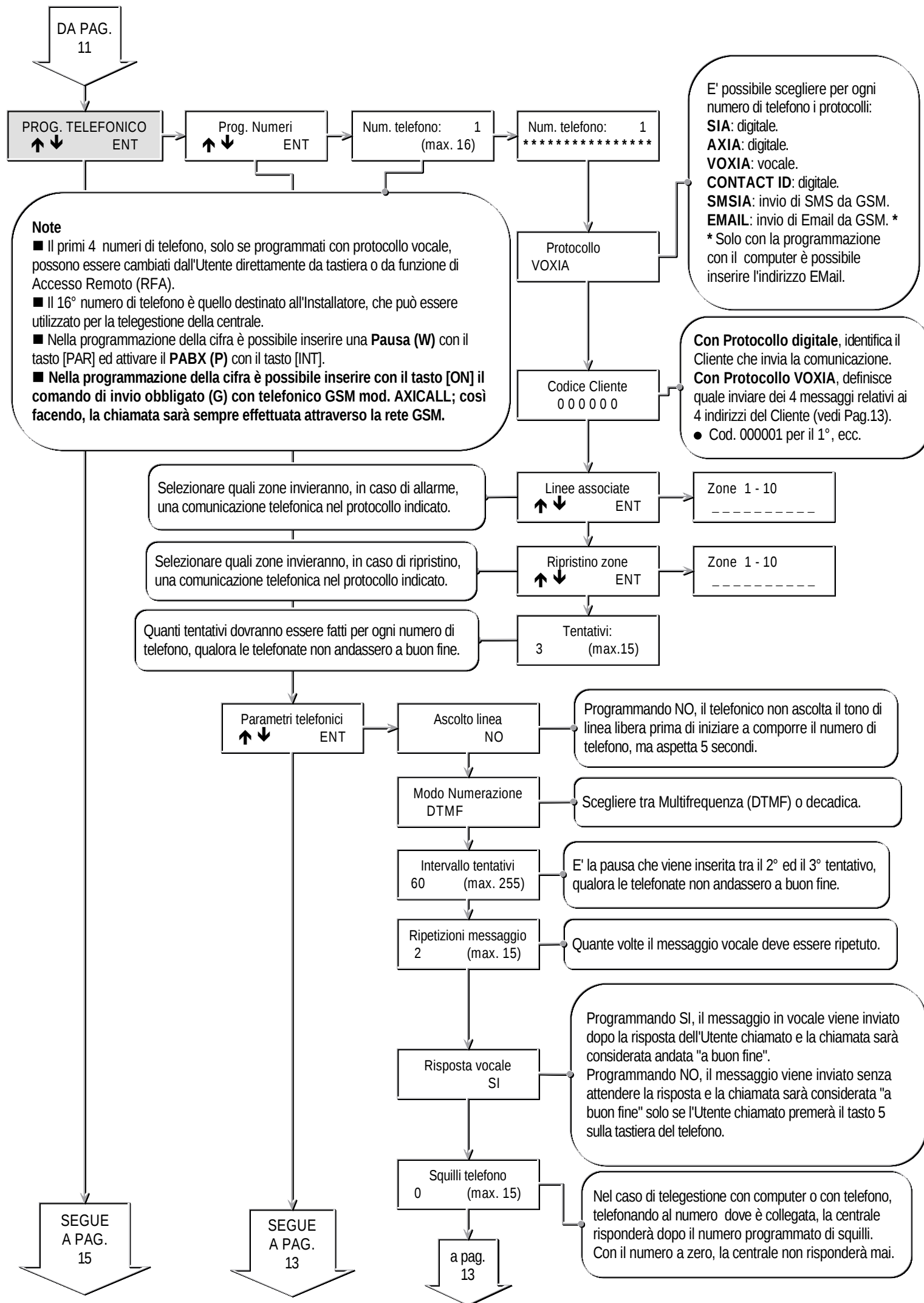


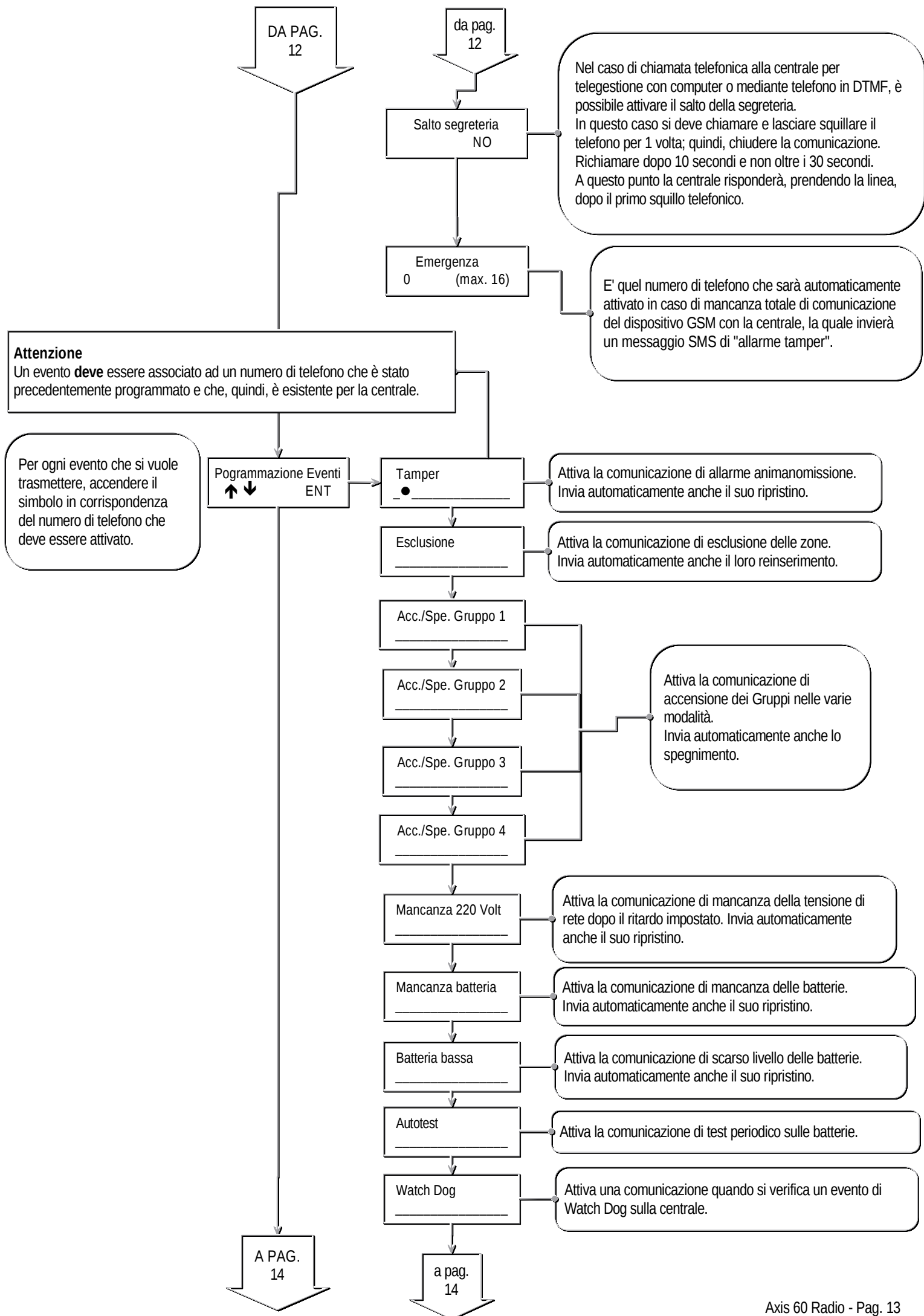


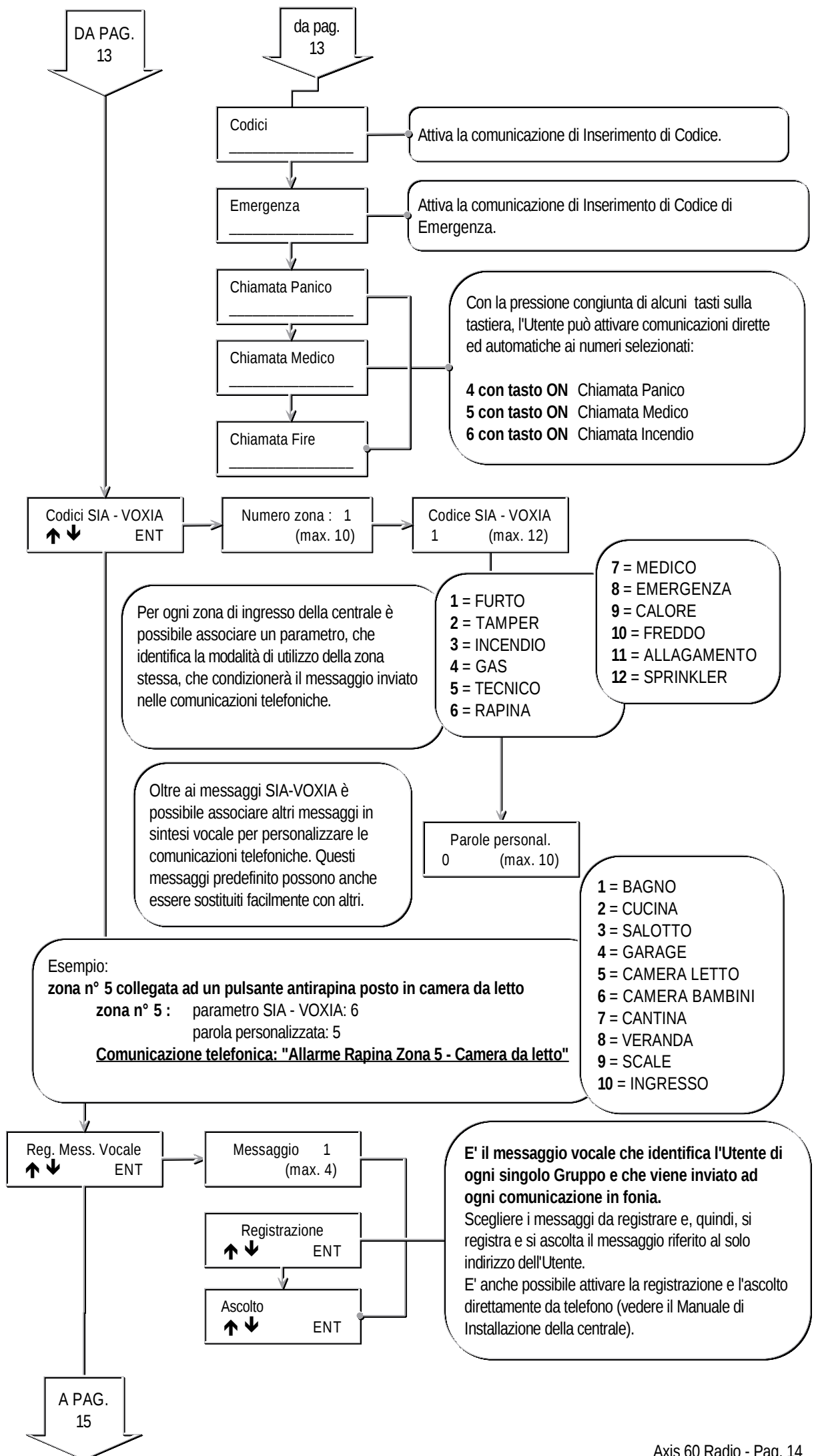


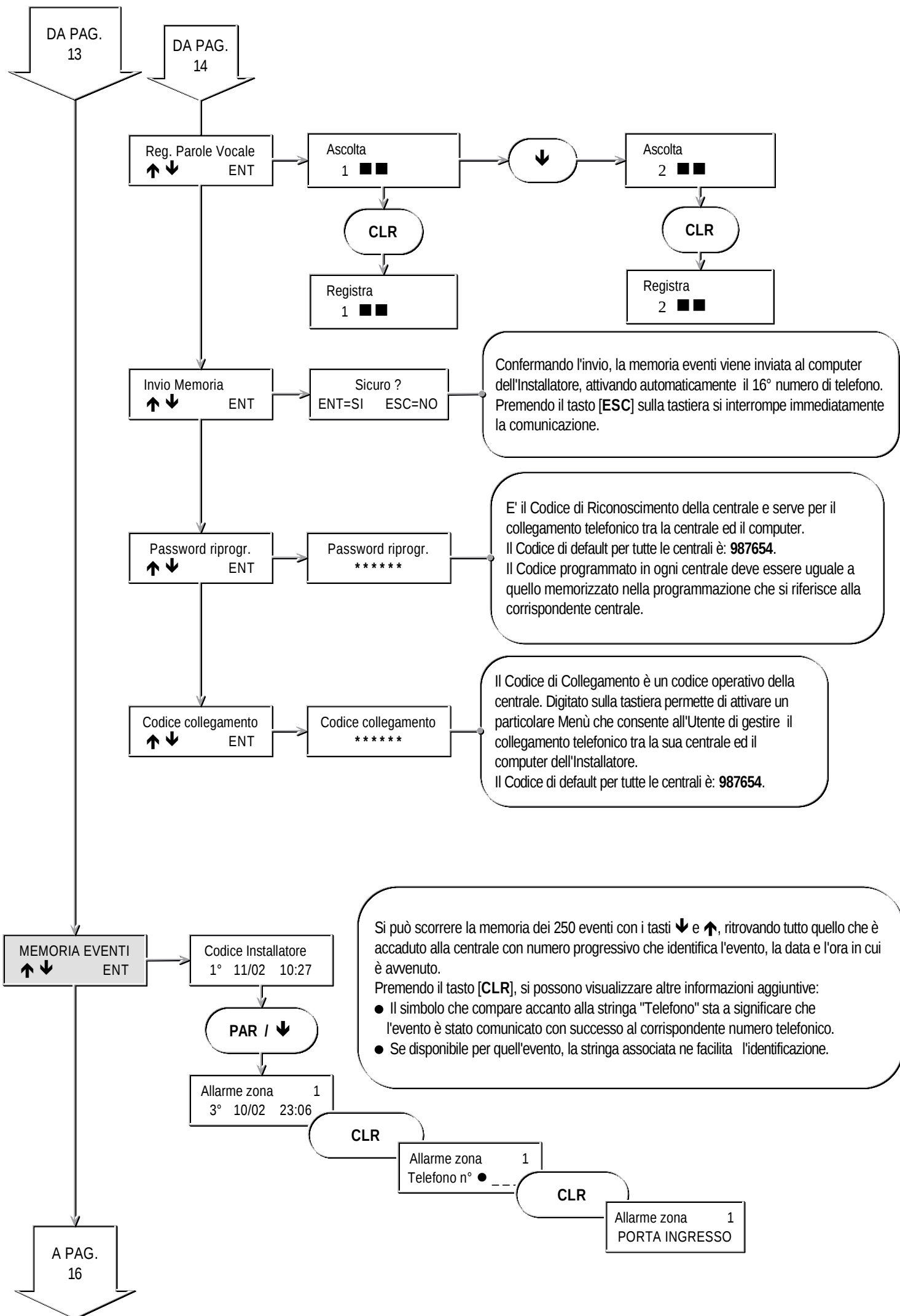


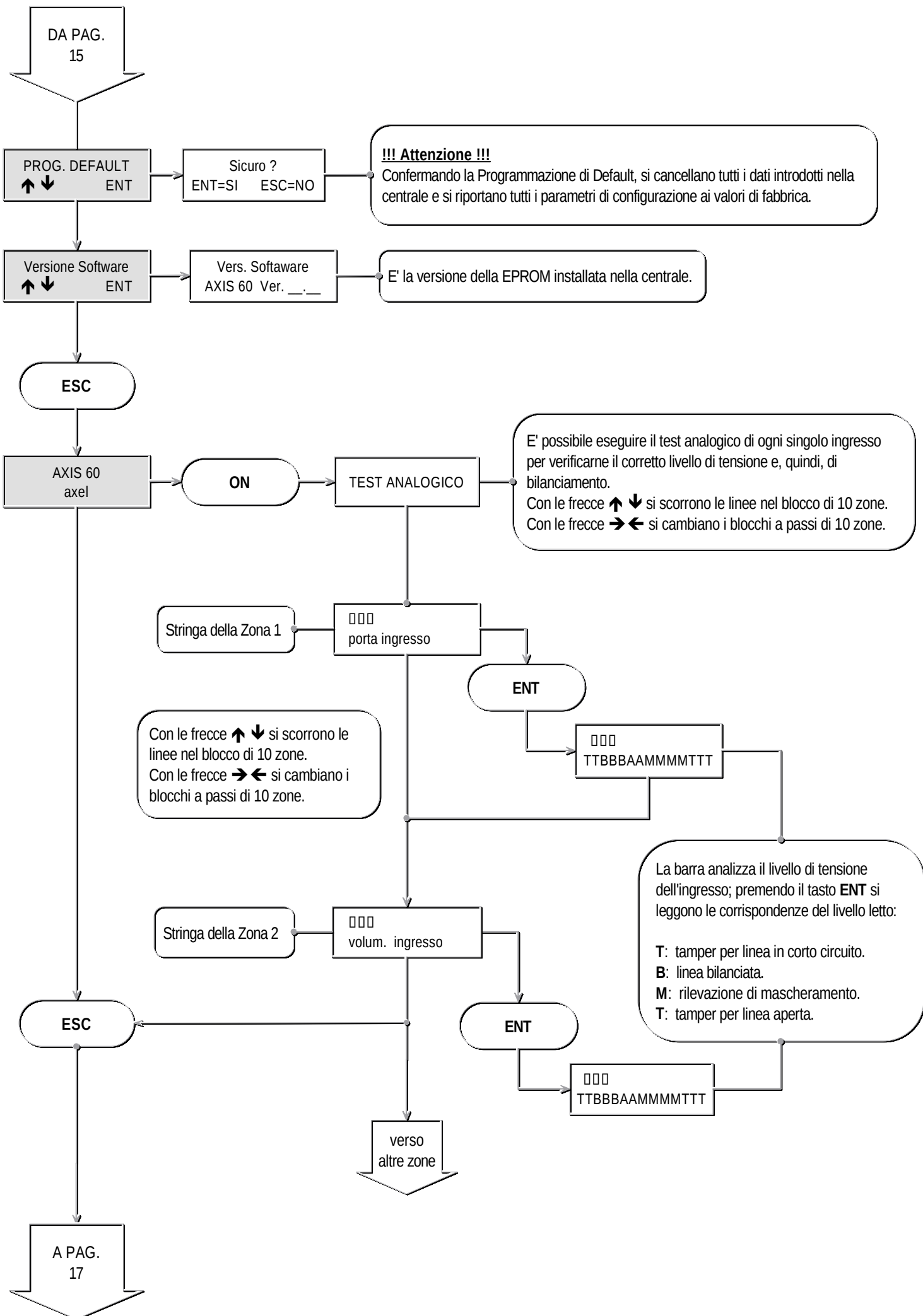


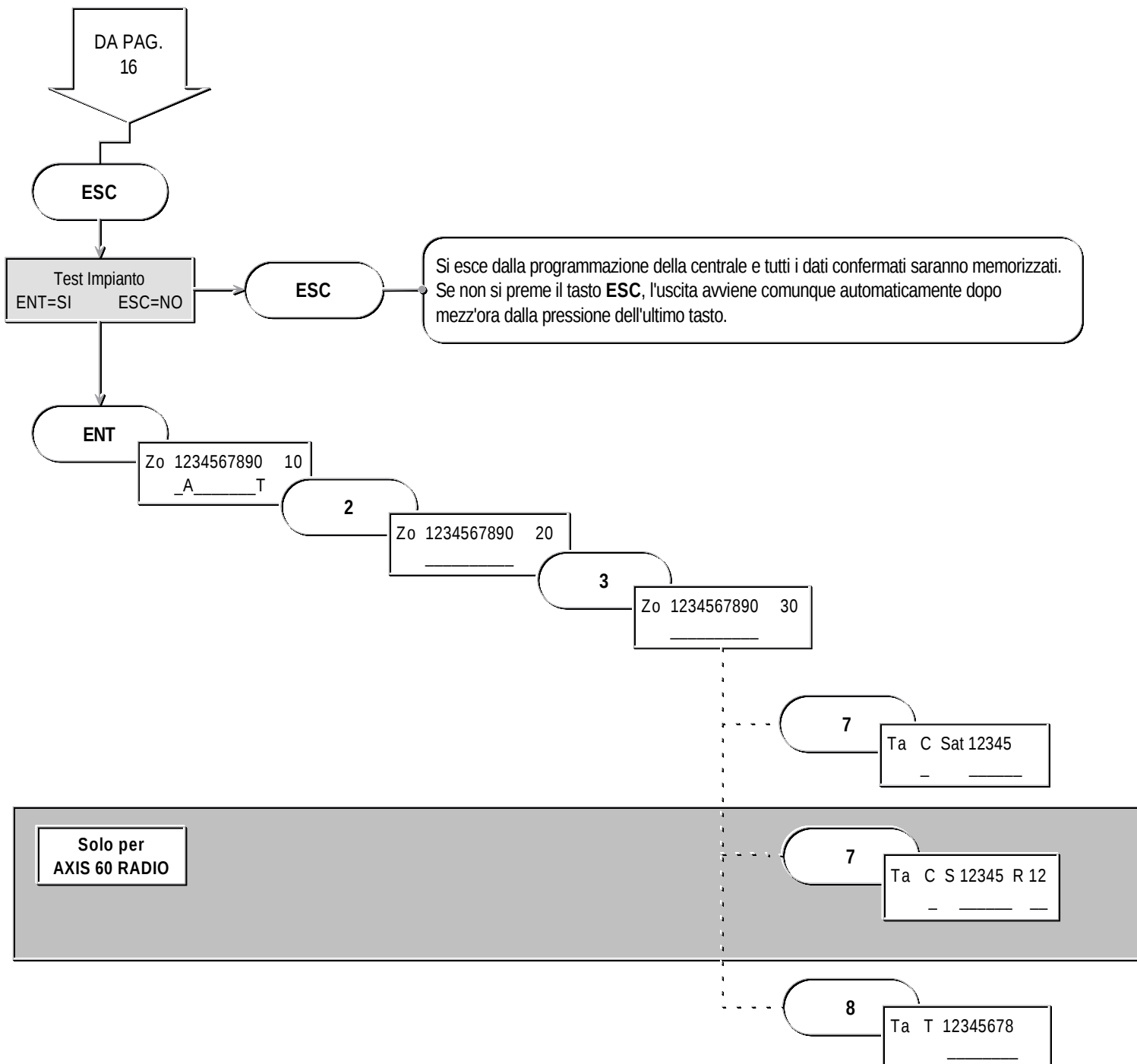












TEST IMPIANTO

E' possibile effettuare un test di tutte le zone della centrale e di tutti gli ingressi di antimanomissione; in questo modo non si attiverà nessun allarme intempestivo all'uscita dal Menù di Programmazione della centrale.

Con i tasti 1, 2, 3... 6 ci si sposta a controllare nell'ordine:

Tasto 1: le zone dalla 1 alla 10,

Tasto 2: quelle dalla 11 alla 20,

...

Tasto 6: quindi quelle dalla 51 alla 60

La lettera **A** significa **Zona Aperta**, la **T** significa allarme **Tamper** su linea a doppio bilanciamento, la **M** significa **Mascheramento** su linea a doppio bilanciamento con rilevazione dell'avvenuto mascheramento del sensore; se non appare niente significa che la linea è perfettamente bilanciata.

Con il tasto 7 si controllano:

Tasto 7: le antimanomissioni della centrale e dei satelliti.

Tasto 8: le antimanomissioni delle tastiere.