

## Document de travail

I. Vous allez devoir établir la démarche de diagnostic pour le constat de défaillance suivant :

Pas de convoyage des cartons

- I.1) Entourez la zone potentiellement concernée dans le GRAFCET p.1/10 ou p.2/10 ;
- I.2) Sur le schéma électrique p.3/10, entourez et numérotez les zones susceptibles d'être à l'origine de la défaillance :
- Partie puissance (1) ;
  - Partie commande :
    - Chaîne d'action (2) ;
    - Chaîne d'acquisition (3).

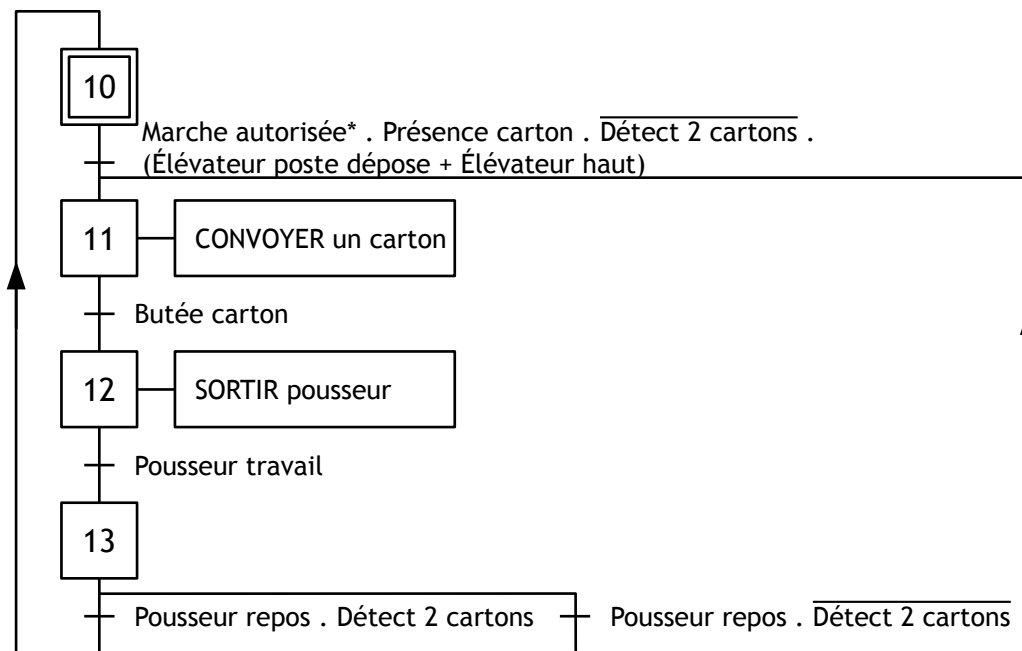
*Remarque : chaque partie peut contenir plusieurs zones.*

- I.3) Indiquez pour chaque zone quels éléments sont observables et dans quel état doivent-ils se trouver pour mettre autre de cause la zone concernée p.9/10 ;
- I.4) Complétez la fiche d'aide au diagnostic p.10/10 ;

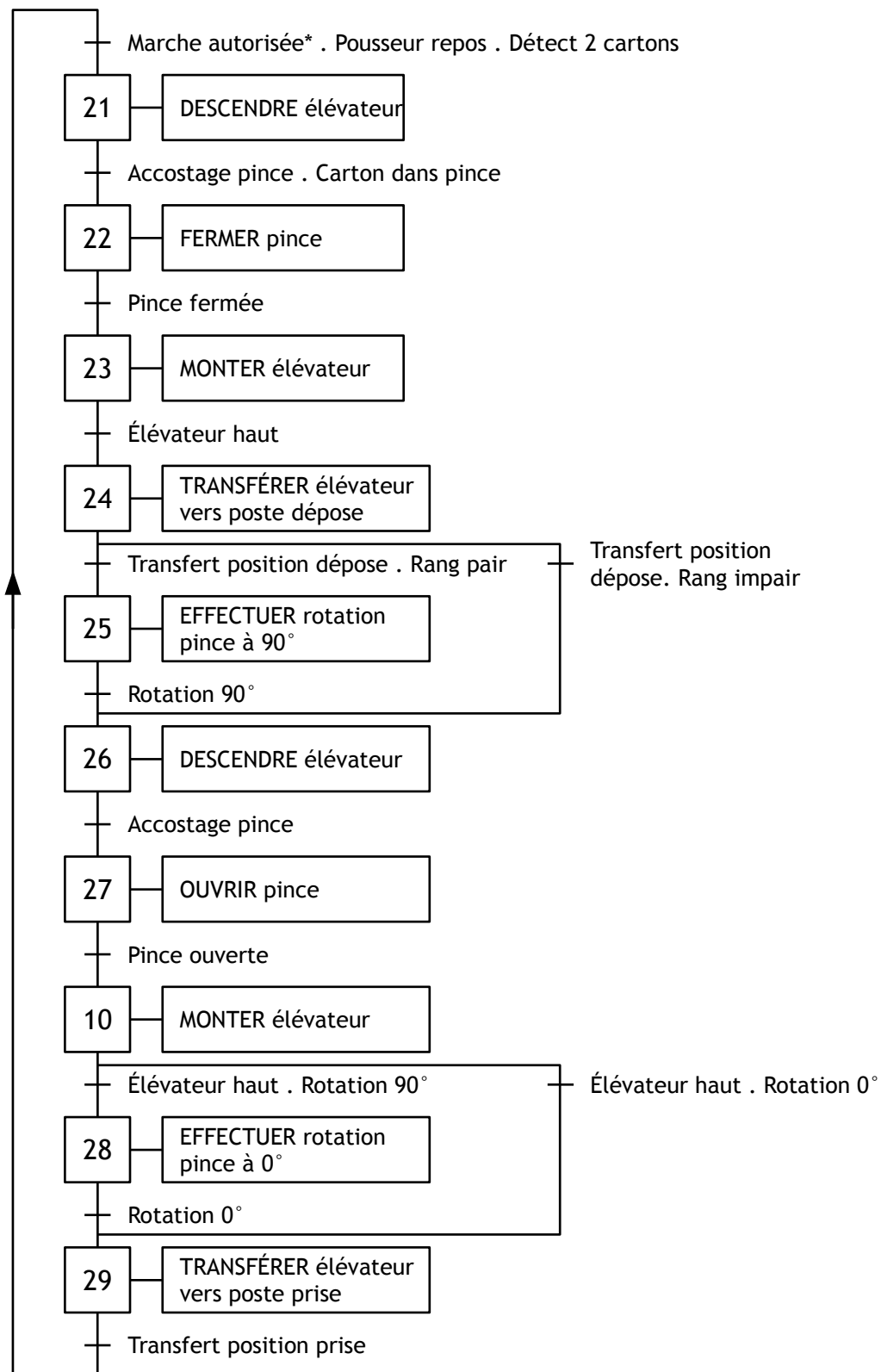
### Dossier 1 : Dossier technique de l'installation

Les GRAFCETs ont volontairement été simplifiés pour faciliter la démarche de diagnostic.

I. GRAFCET préparation cartons :



## II. GRAFCET préhension cartons :

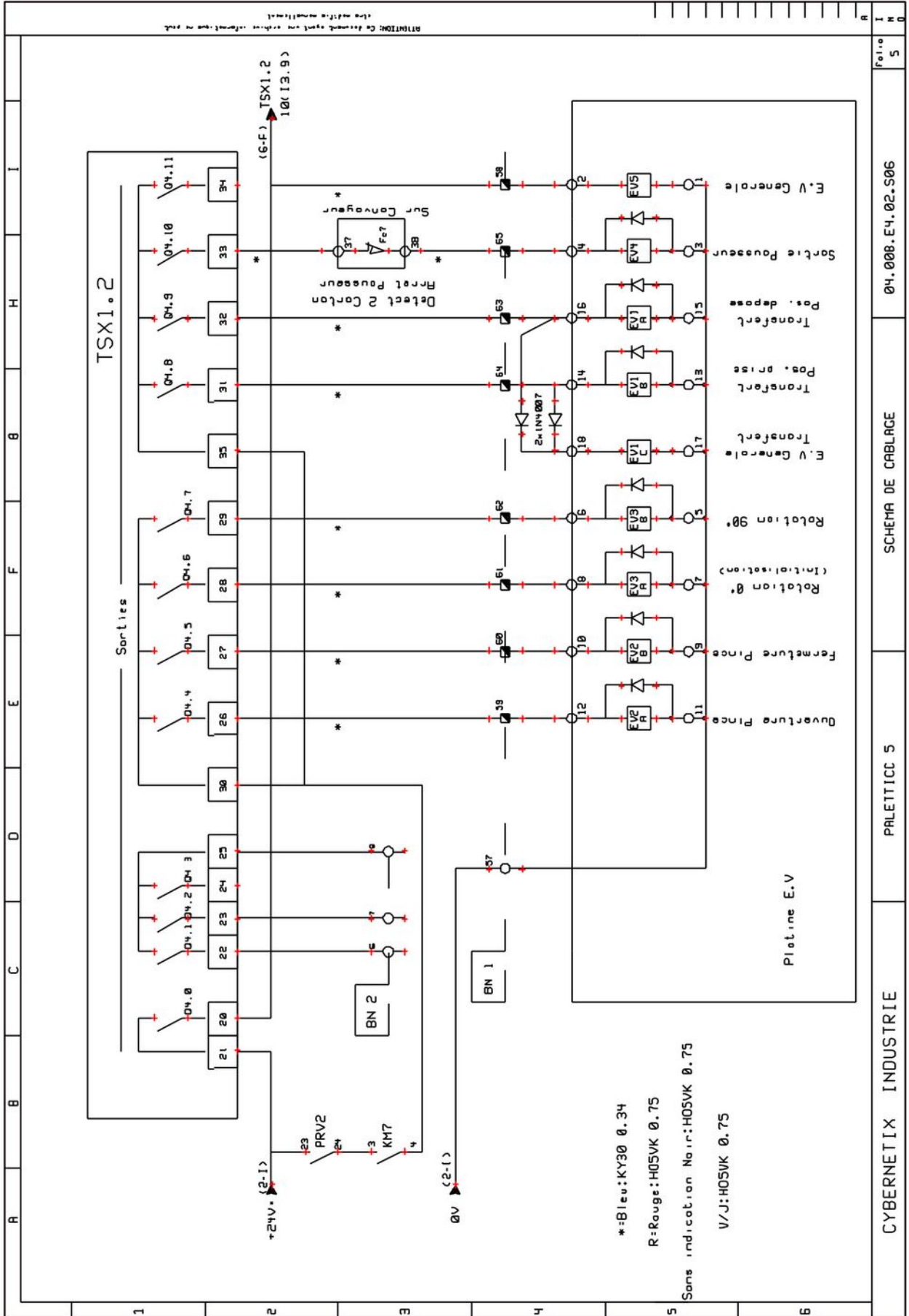


\* Les conditions de marche autorisée ne seront pas à prendre en compte dans la démarche de diagnostic.















**V. Observations :**

V.1) Zone 1 - Partie Puissance :

Composant	État observable

V.2) Zone 2 - Partie Commande - Chaîne d'action :

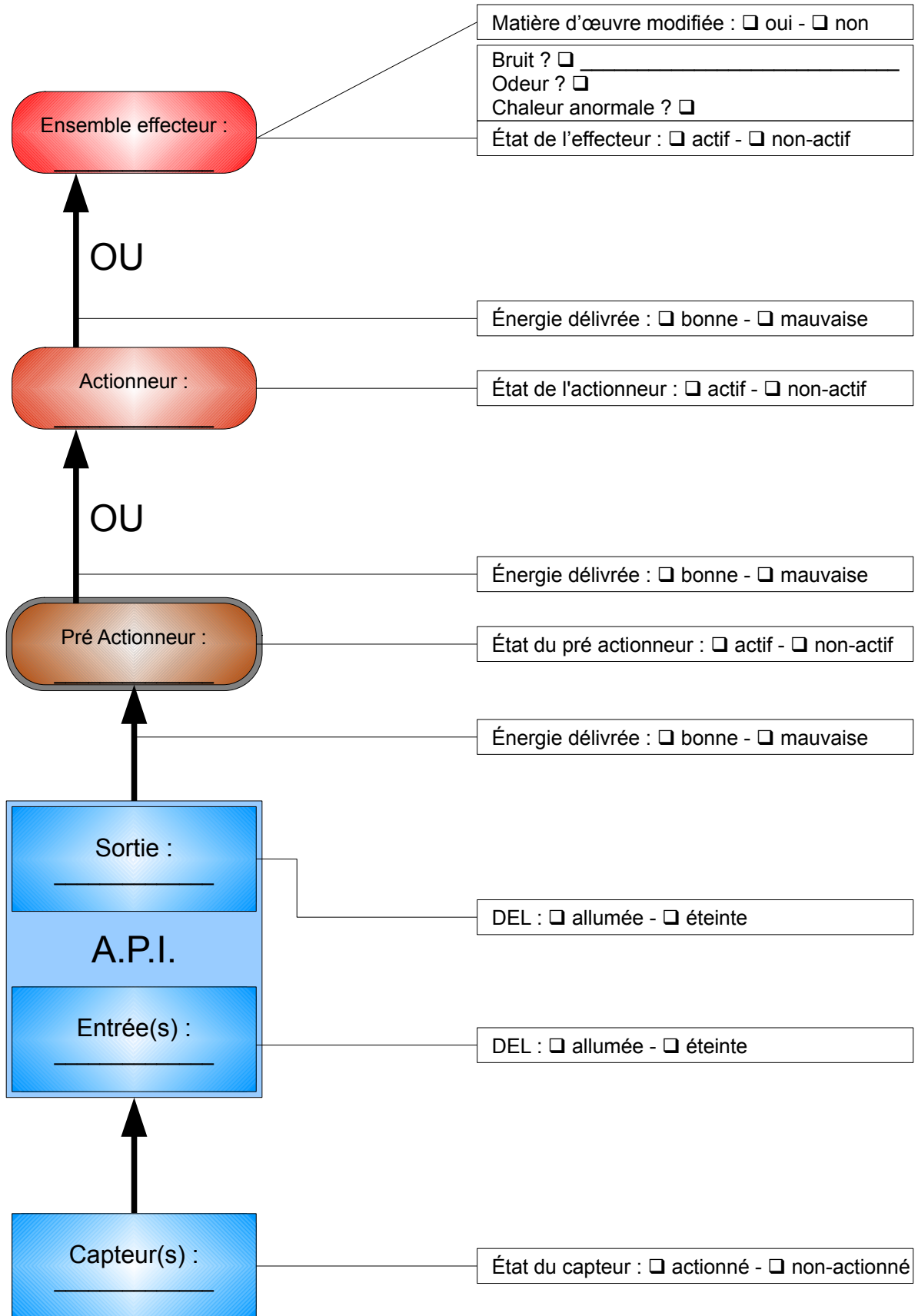
Composant	État observable

V.3) Zone 3 - Partie Commande - Chaîne d'acquisition :

Composant	État observable

**Dossier 2 : Dossier des supports d'enregistrement et de communication**

**I. Fiche d'aide au diagnostic :**



## Document de travail

## I. Vous allez devoir établir la démarche de diagnostic pour le constat de défaillance suivant :

Pas de montée de l'élévateur (poste de prise)

- I.1) Entourez la zone potentiellement concernée dans le GRAFCET p.1/10 ou p.2/10 ;
- I.2) Sur le schéma électrique p.3/10, entourez et numérotez les zones susceptibles d'être à l'origine de la défaillance :
  - Partie puissance (1) ;
  - Partie commande :
    - Chaîne d'action (2) ;
    - Chaîne d'acquisition (3).

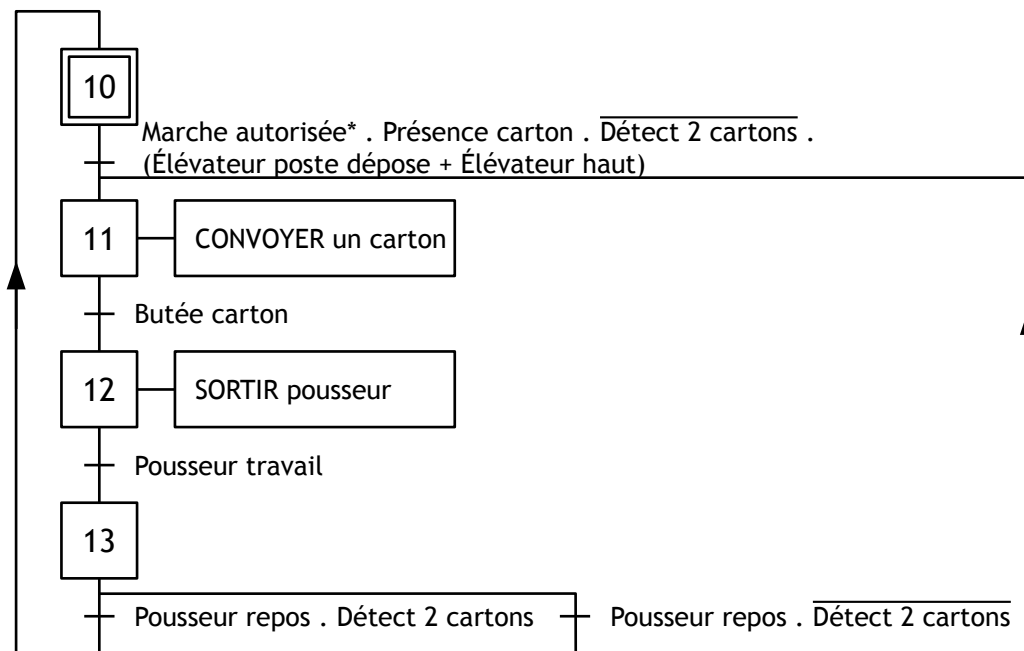
*Remarque : chaque partie peut contenir plusieurs zones.*

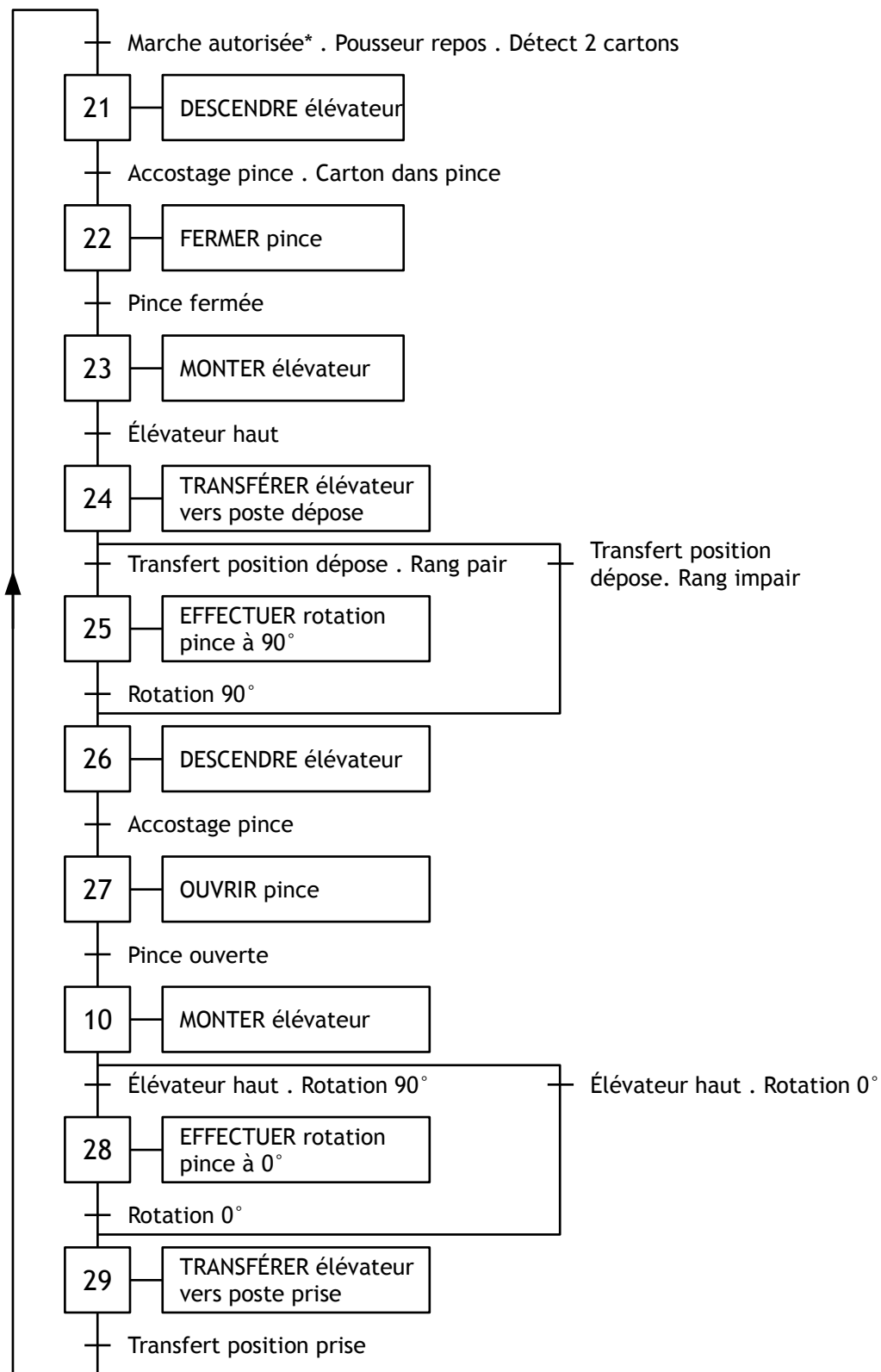
- I.3) Indiquez pour chaque zone quels éléments sont observables et dans quel état doivent-ils se trouver pour mettre autre de cause la zone concernée p.9/10 ;
- I.4) Complétez la fiche d'aide au diagnostic p.10/10 ;

### Dossier 1 : Dossier technique de l'installation

Les GRAFCETs ont volontairement été simplifiés pour faciliter la démarche de diagnostic.

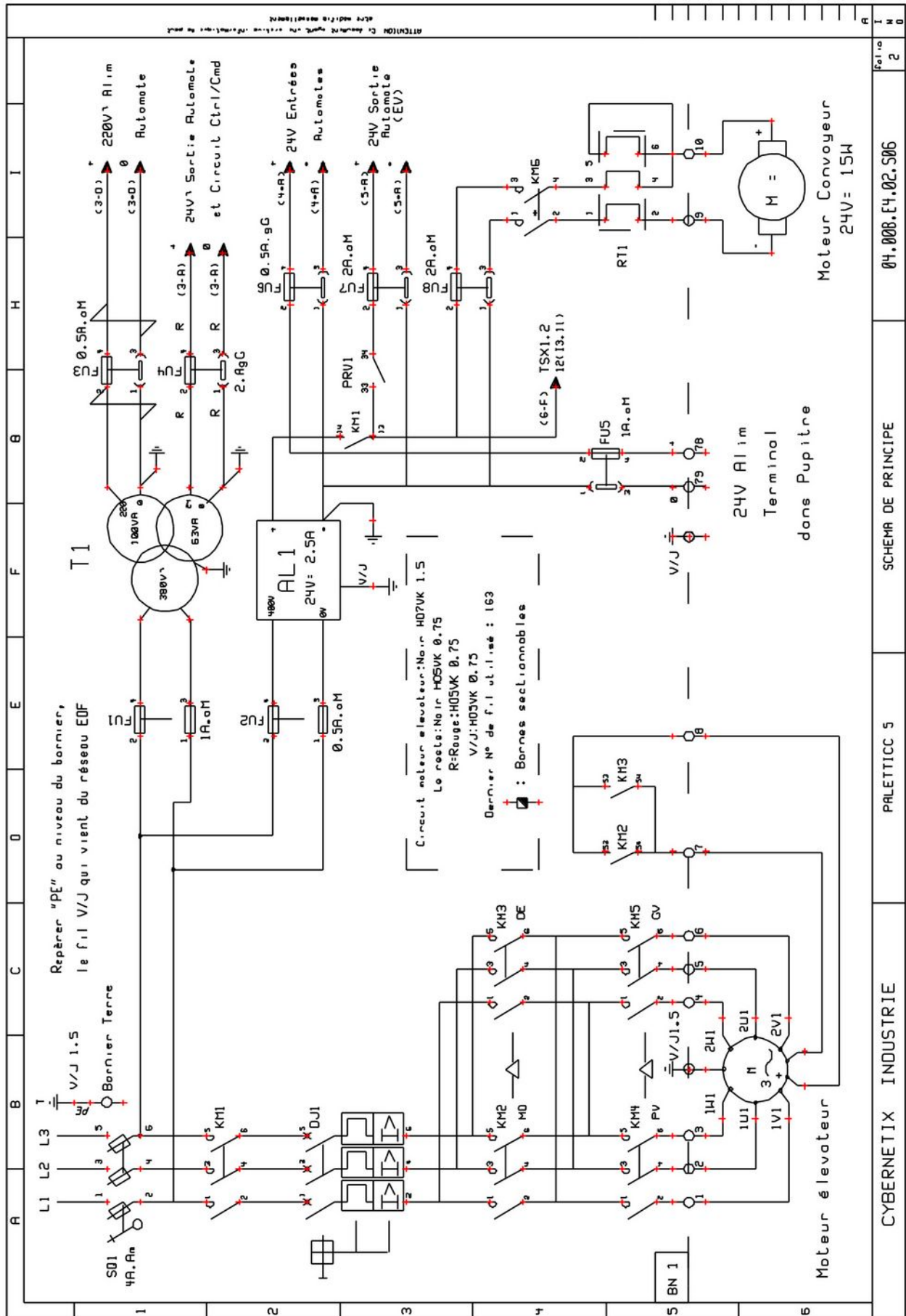
#### I. GRAFCET préparation cartons :

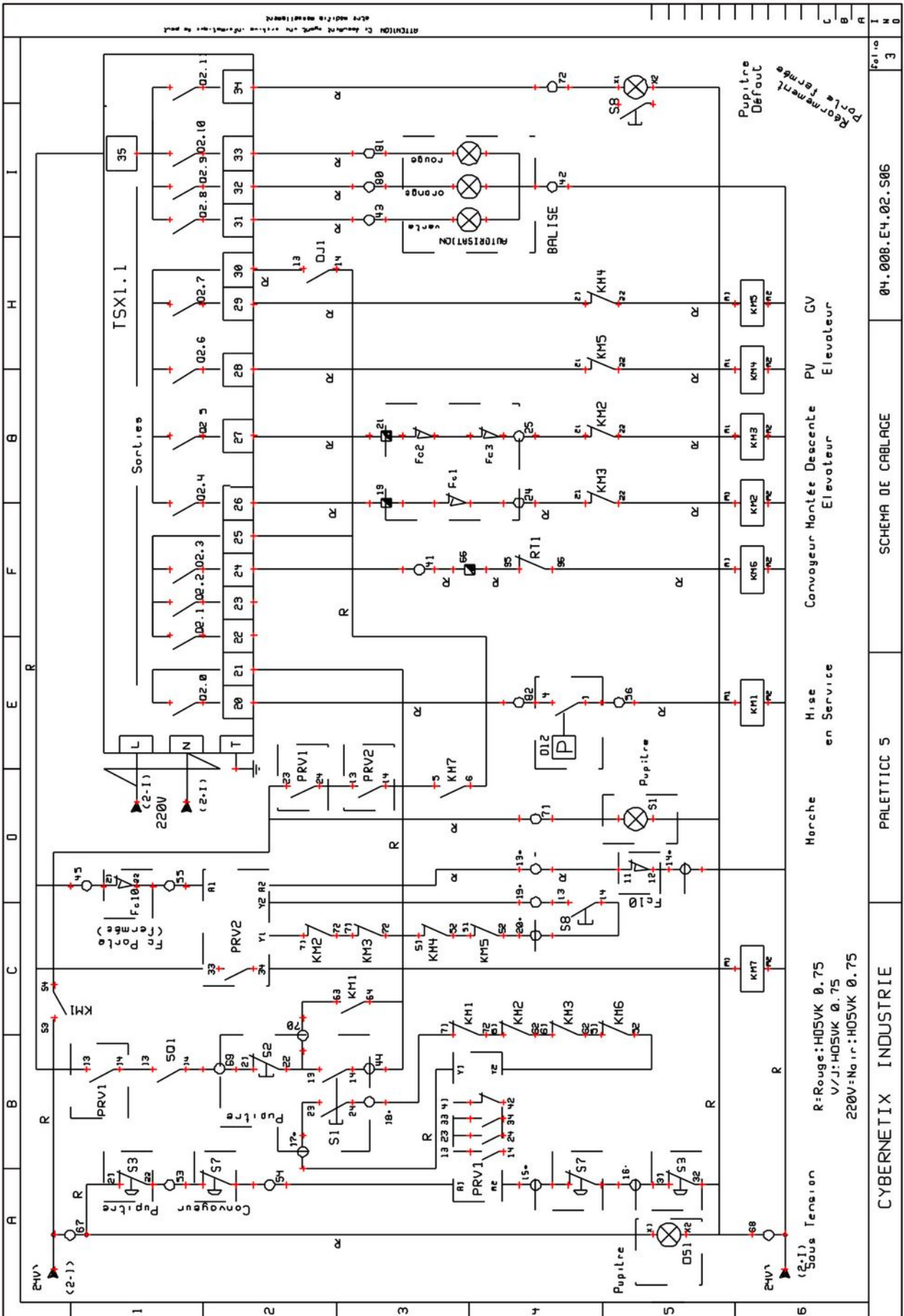


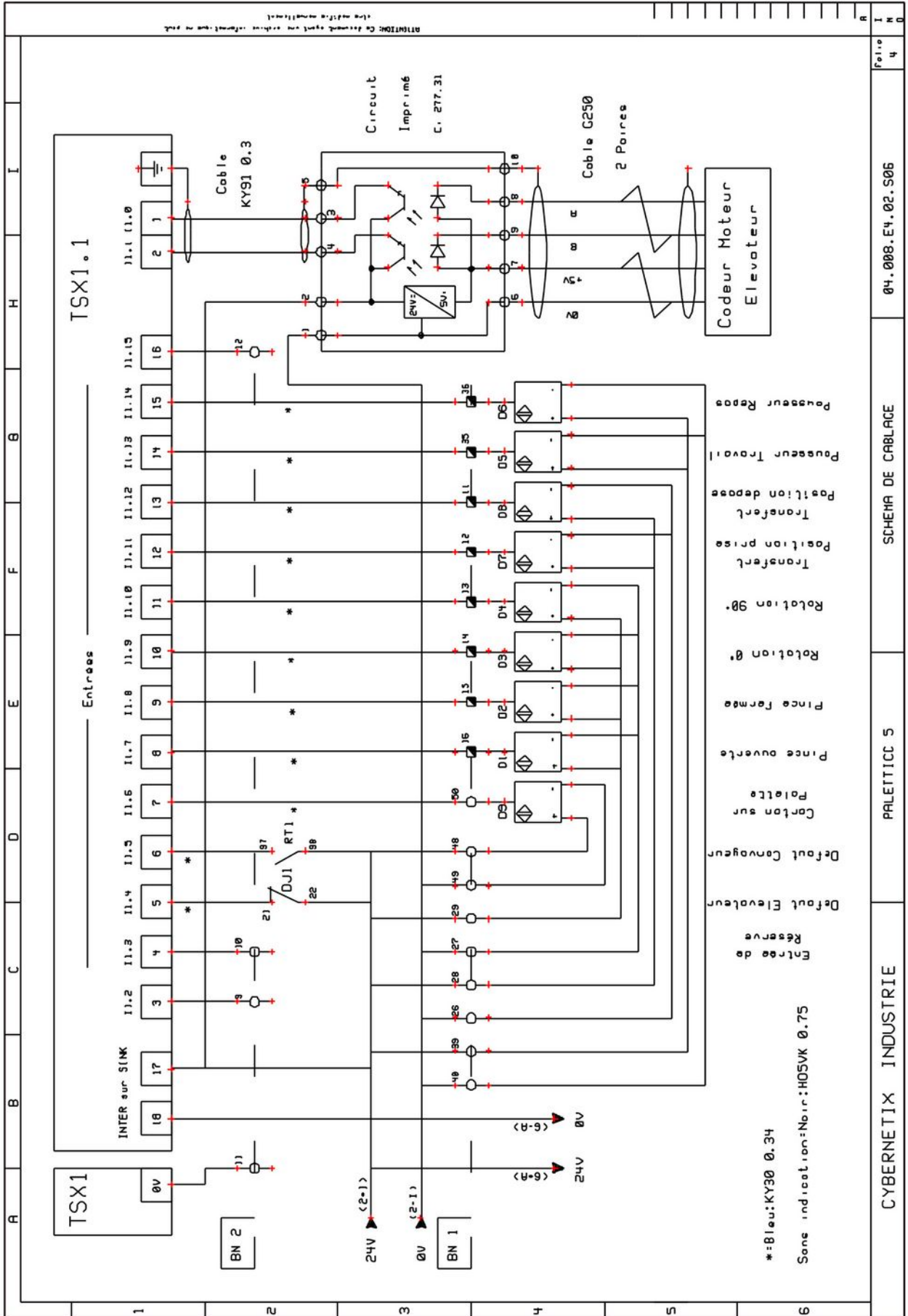
II. GRAFCET préhension cartons :

\* Les conditions de marche autorisée ne seront pas à prendre en compte dans la démarche de diagnostic.

III. Extrait du schéma électrique :







Ø4.008.E4.02.S06

SCHEMA DE CABLAGE

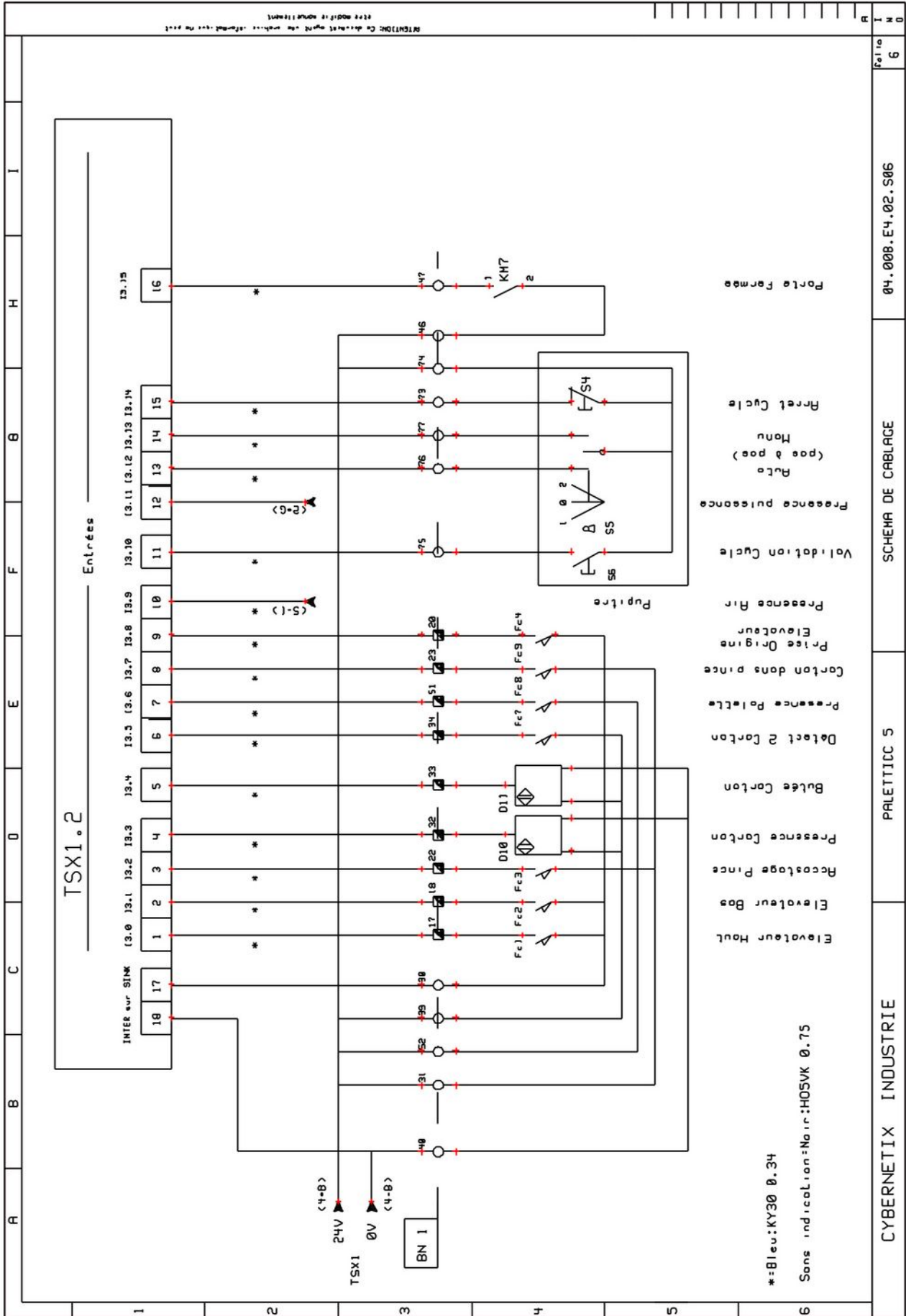
PALETTICC 5

CYBERNETIX INDUSTRIE

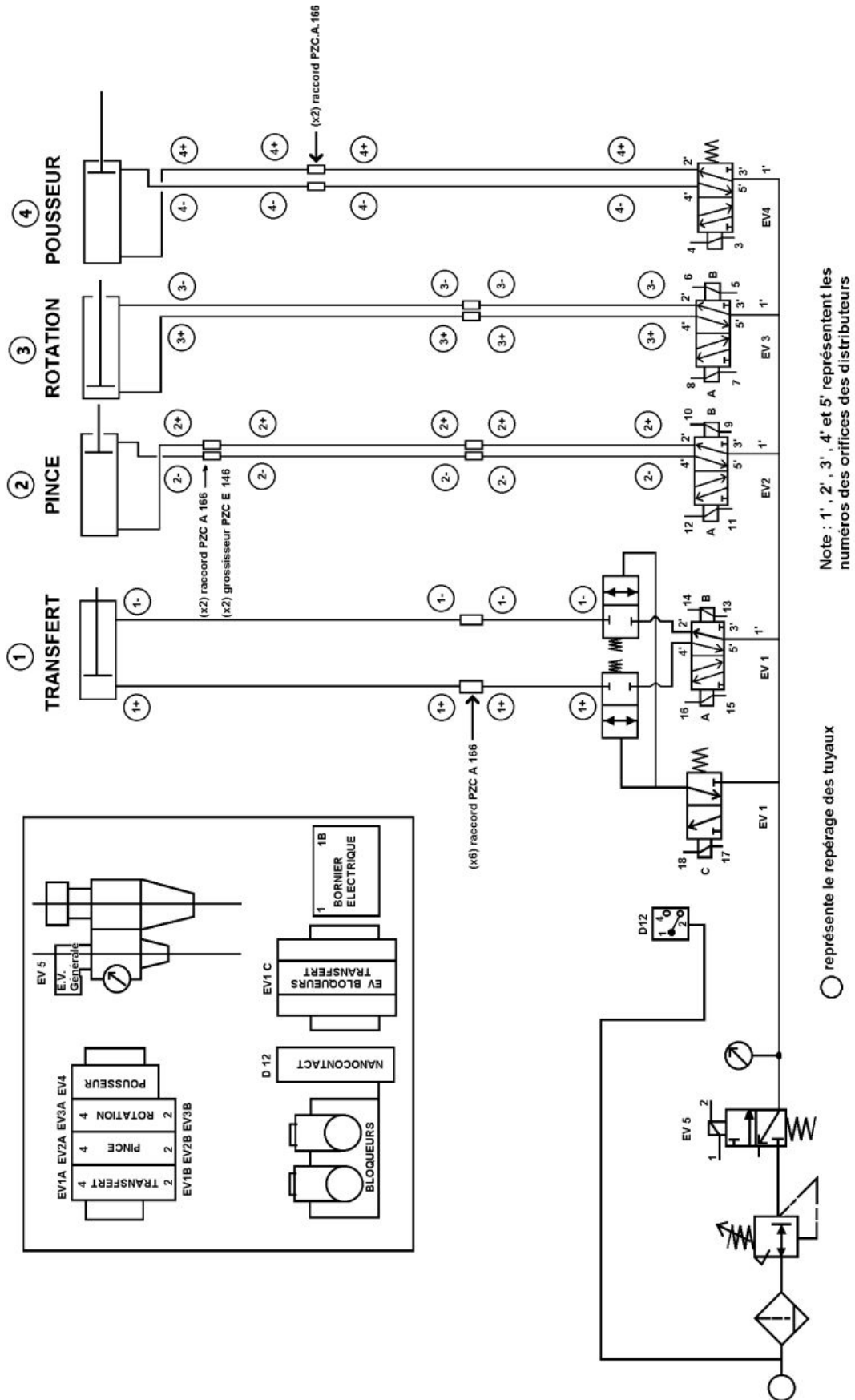
Folio 4







IV. Schéma pneumatique :



**V. Observations :**

V.1) Zone 1 - Partie Puissance :

Composant	État observable

V.2) Zone 2 - Partie Commande - Chaîne d'action :

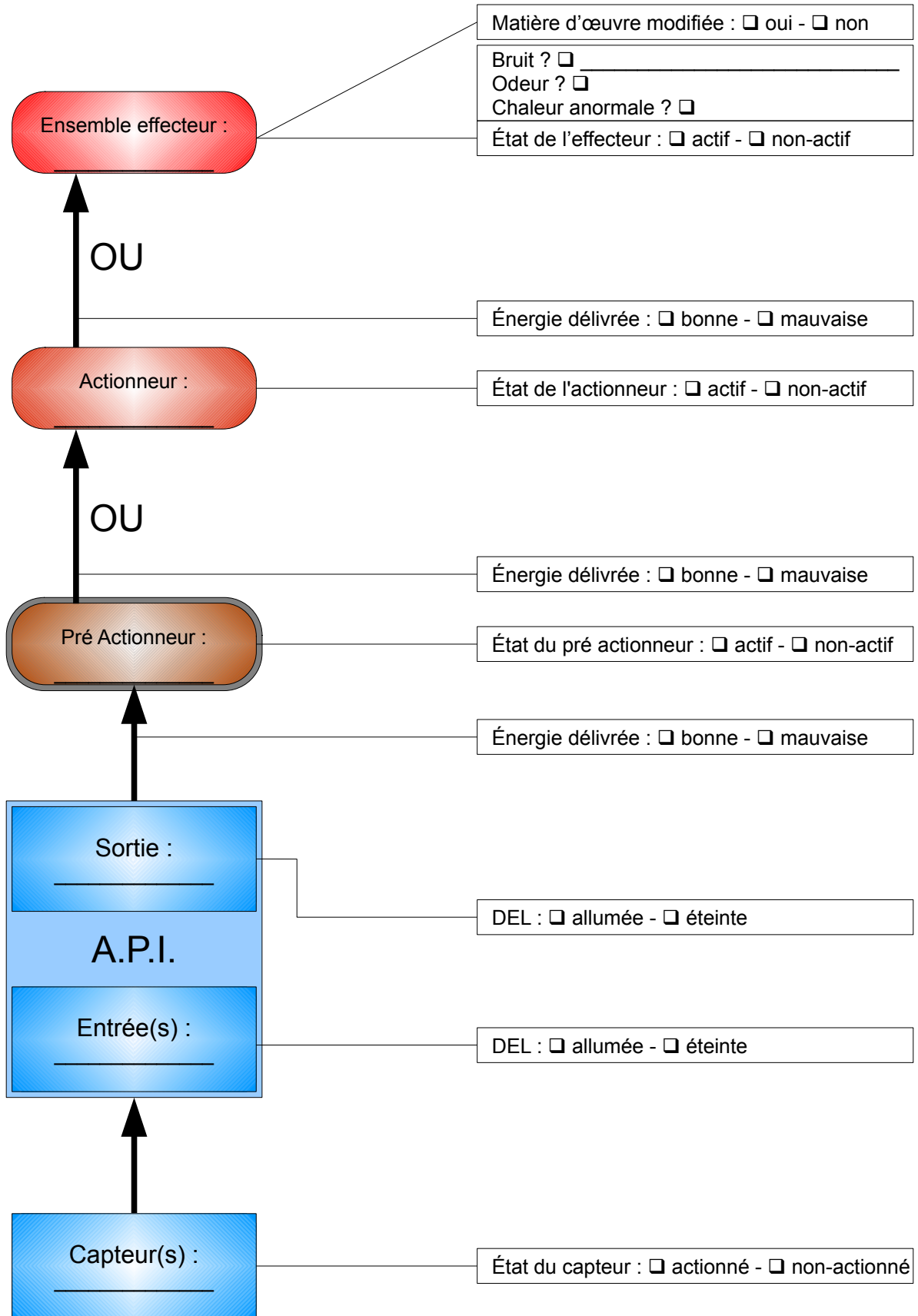
Composant	État observable

V.3) Zone 3 - Partie Commande - Chaîne d'acquisition :

Composant	État observable

**Dossier 2 : Dossier des supports d'enregistrement et de communication**

**I. Fiche d'aide au diagnostic :**



## Document de travail

I. Vous allez devoir établir la démarche de diagnostic pour le constat de défaillance suivant :

Pas de montée de l'élévateur  
ni de descente de l'élévateur

- I.1) Entourez la zone potentiellement concernée dans le GRAFCET p.1/10 ou p.2/10 ;  
 I.2) Sur le schéma électrique p.3/10, entourez et numérotez les zones susceptibles d'être à l'origine de la défaillance :
- Partie puissance (1) ;
  - Partie commande :
    - Chaîne d'action (2) ;
    - Chaîne d'acquisition (3).

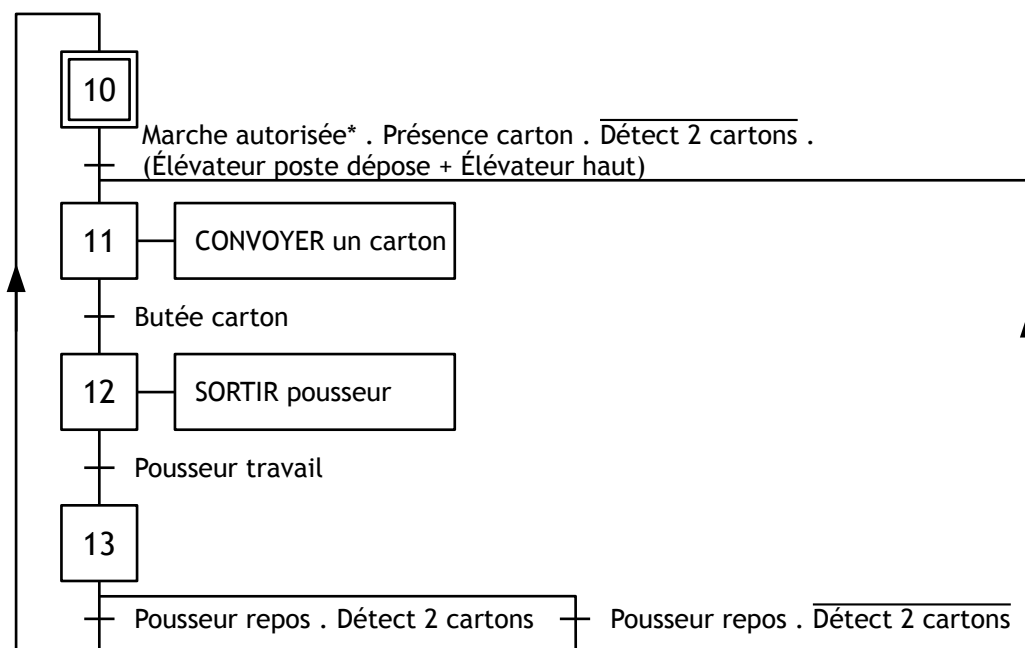
Remarque : chaque partie peut contenir plusieurs zones.

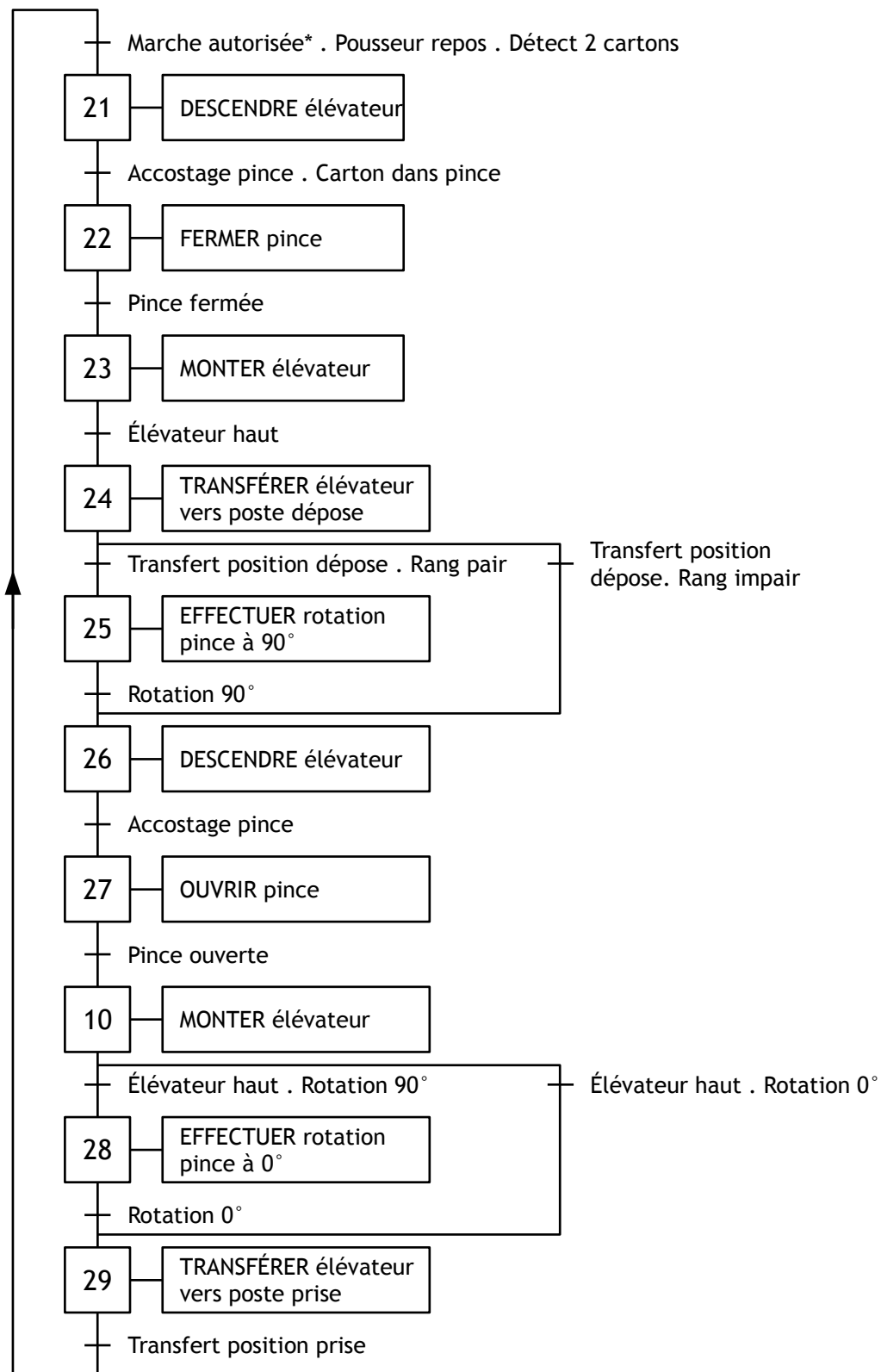
- I.3) Indiquez pour chaque zone quels éléments sont observables et dans quel état doivent-ils se trouver pour mettre autre de cause la zone concernée p.9/10 ;  
 I.4) Complétez la fiche d'aide au diagnostic p.10/10 ;

### Dossier 1 : Dossier technique de l'installation

Les GRAFCETs ont volontairement été simplifiés pour faciliter la démarche de diagnostic.

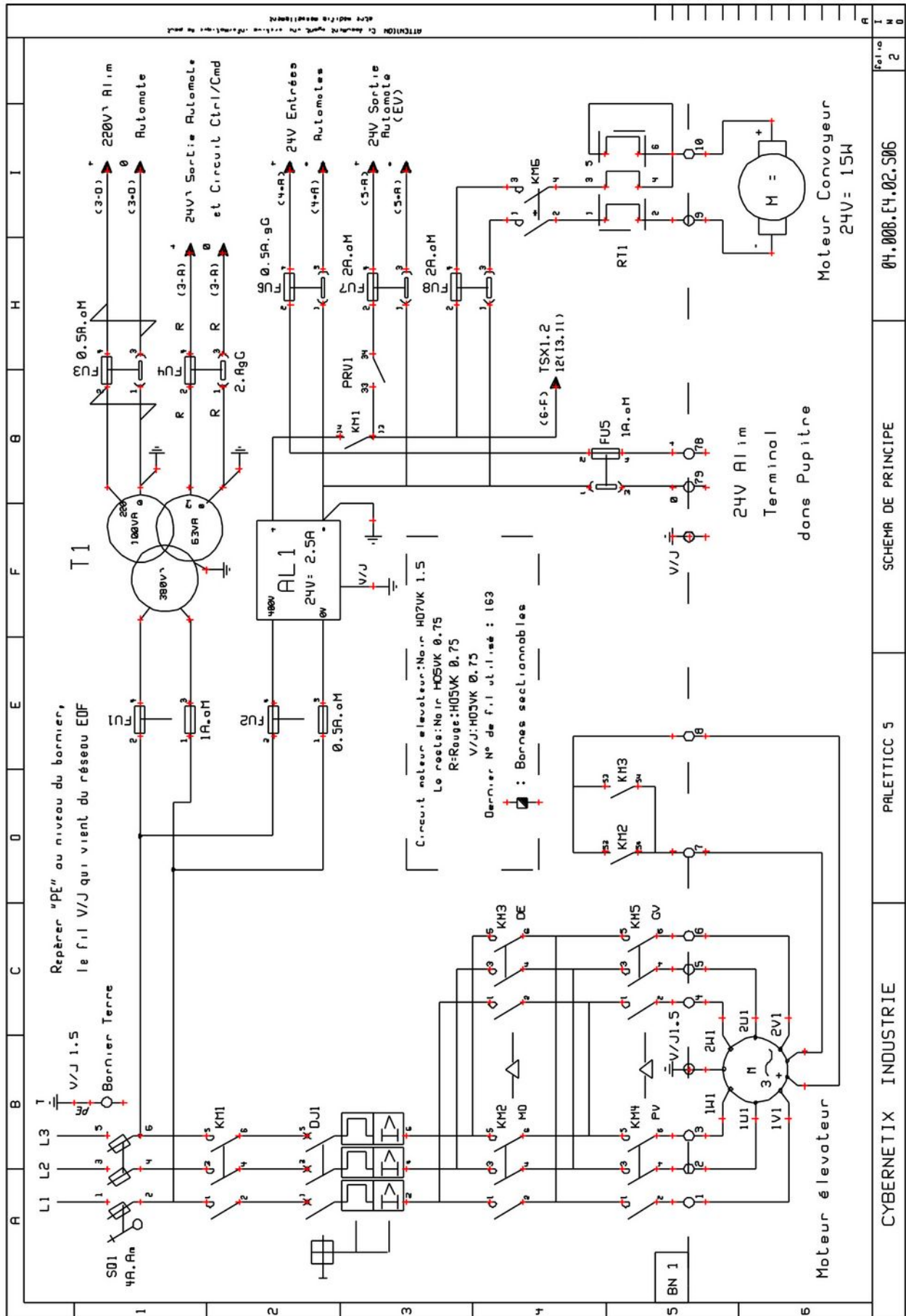
I. GRAFCET préparation cartons :

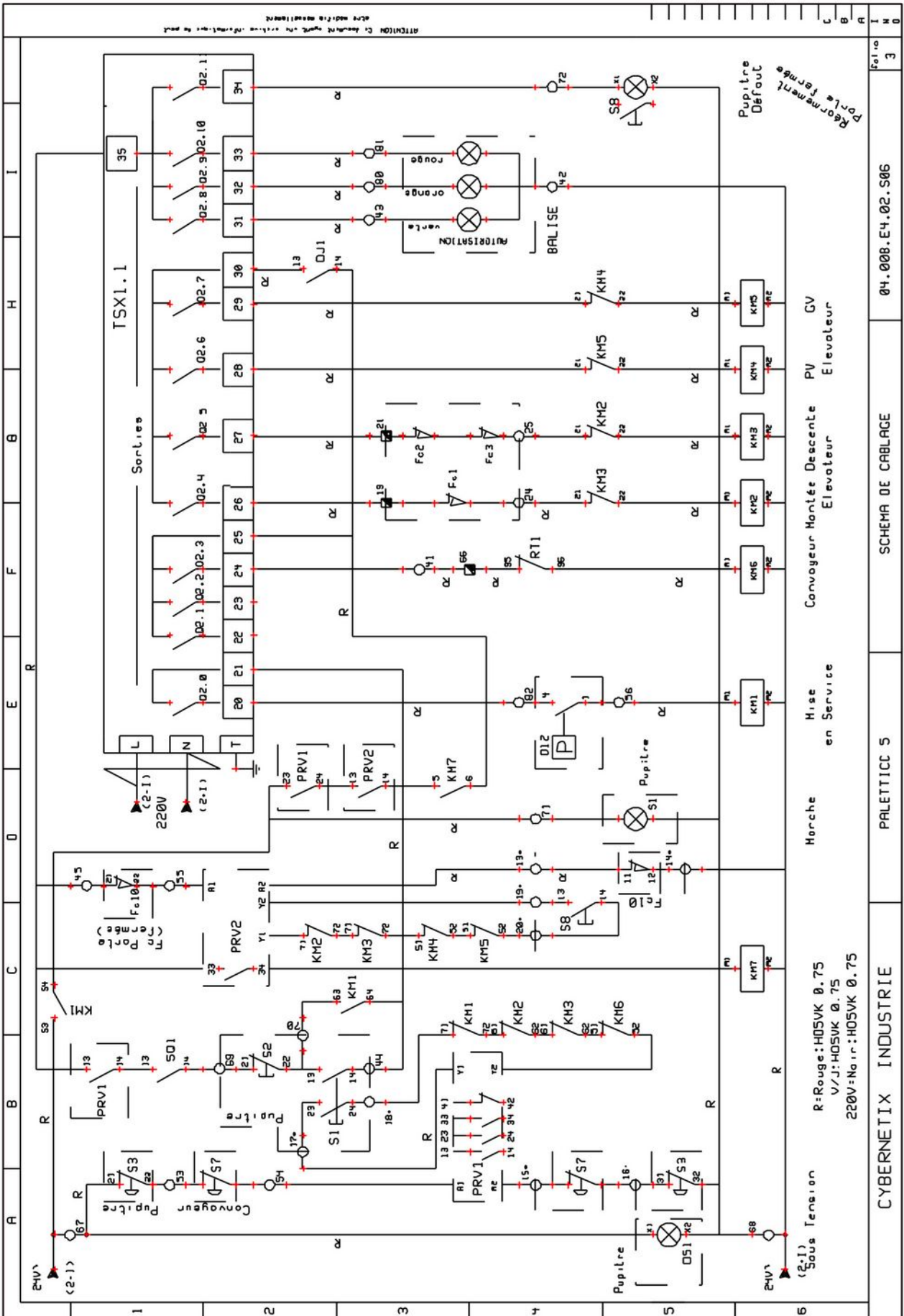


II. GRAFCET préhension cartons :

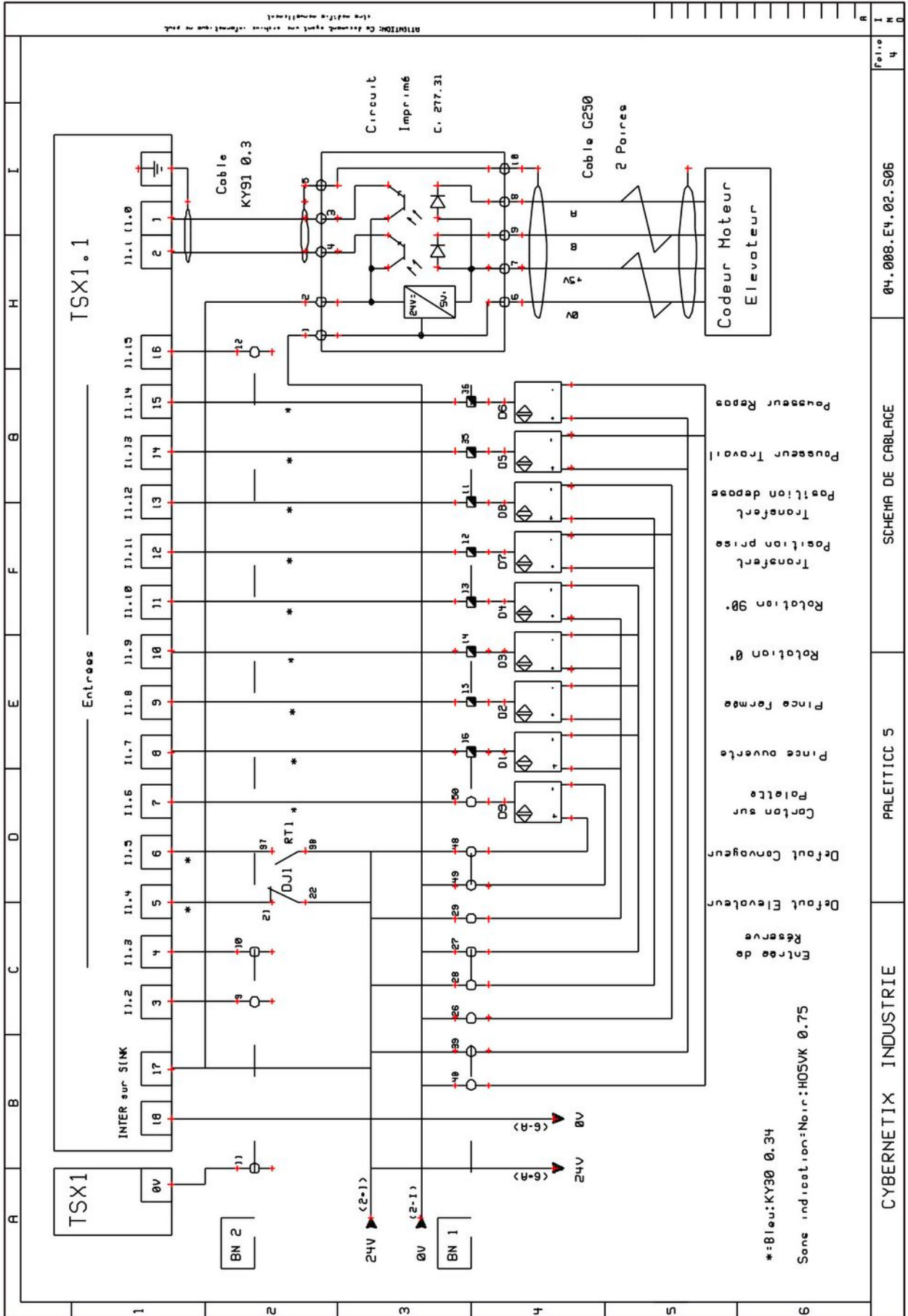
\* Les conditions de marche autorisée ne seront pas à prendre en compte dans la démarche de diagnostic.

III. Extrait du schéma électrique :







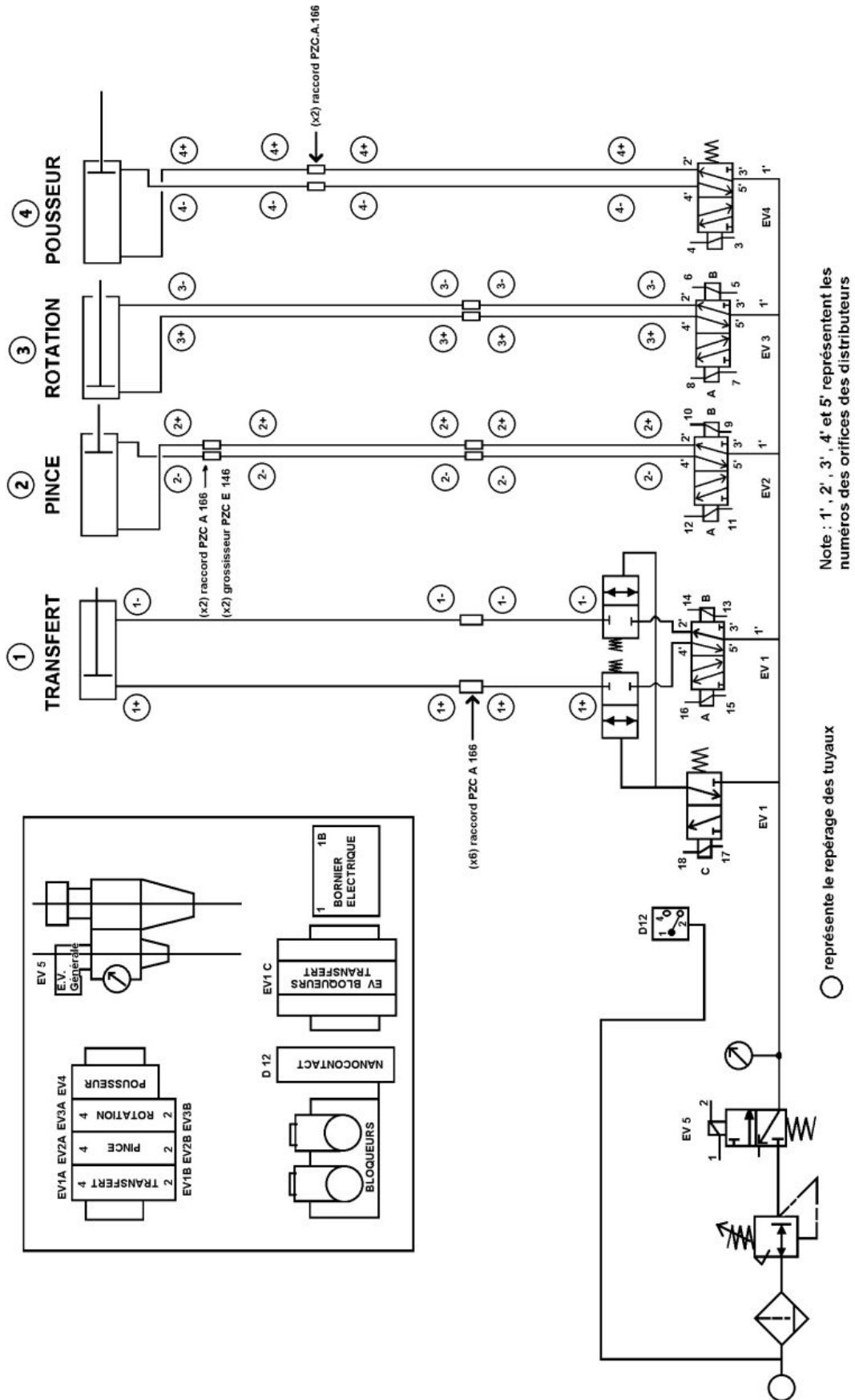


1	2	3	4	5	6
SCHEMA DE CABLAGE					Ø4.008.E4.02.S06
PALETTICC 5					
CYBERNETIX INDUSTRIE					
Folio					4





IV. Schéma pneumatique :



**V. Observations :**

V.1) Zone 1 - Partie Puissance :

Composant	État observable

V.2) Zone 2 - Partie Commande - Chaîne d'action :

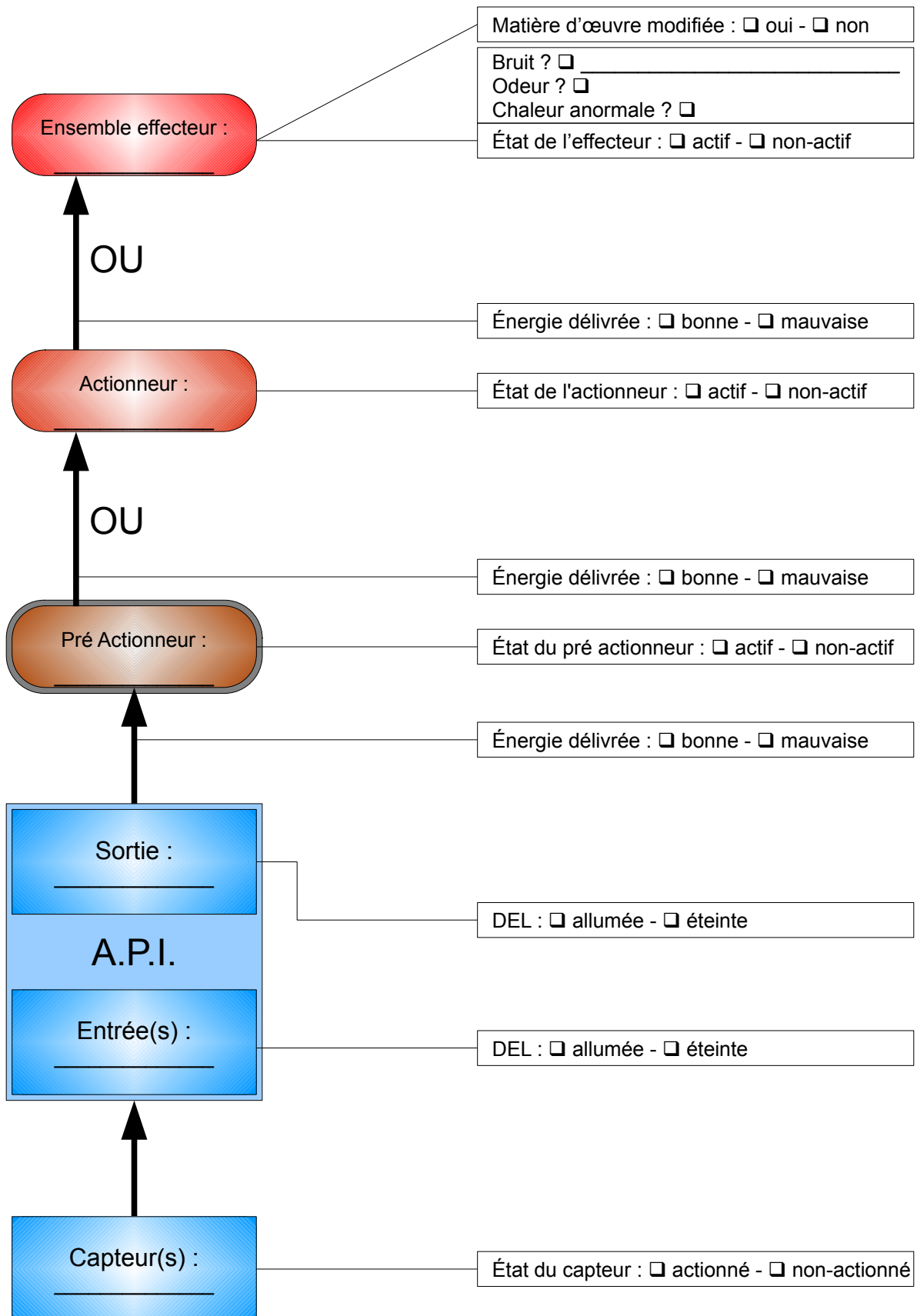
Composant	État observable

V.3) Zone 3 - Partie Commande - Chaîne d'acquisition :

Composant	État observable

## Dossier 2 : Dossier des supports d'enregistrement et de communication

## I. Fiche d'aide au diagnostic :



## Document de travail

I. Vous allez devoir établir la démarche de diagnostic pour le constat de défaillance suivant :

Pas de transfert de l'élévateur du poste de prise au poste de dépose

- I.1) Entourez la zone potentiellement concernée dans le GRAFCET p.1/10 ou p.2/10 ;  
 I.2) Sur le schéma électrique p.3/10, entourez et numérotez les zones susceptibles d'être à l'origine de la défaillance :
- Partie puissance (1) ;
  - Partie commande :
    - Chaîne d'action (2) ;
    - Chaîne d'acquisition (3).

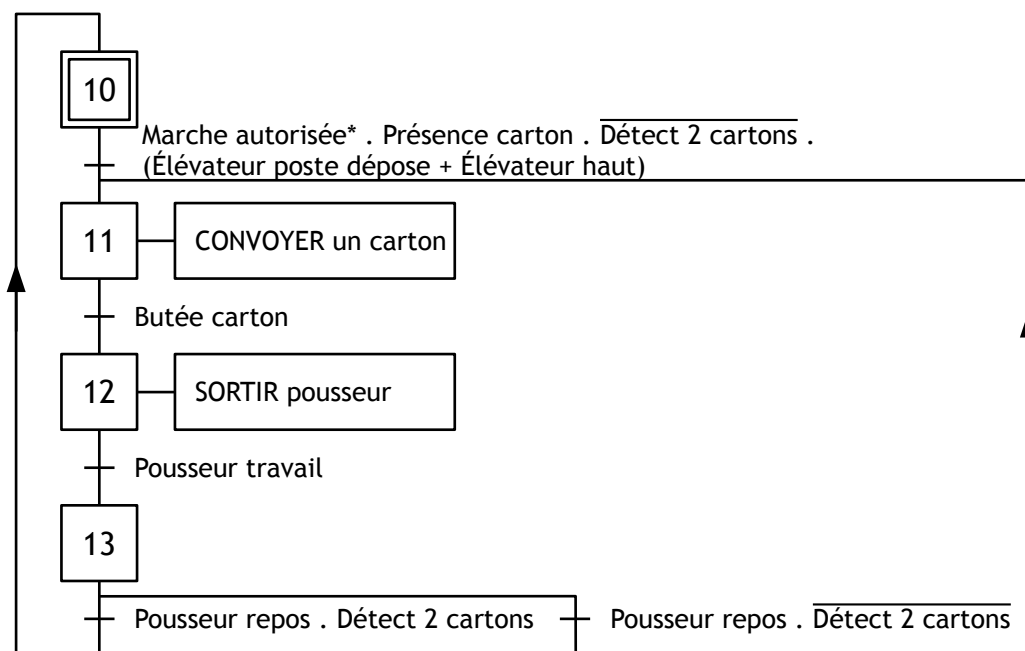
Remarque : chaque partie peut contenir plusieurs zones.

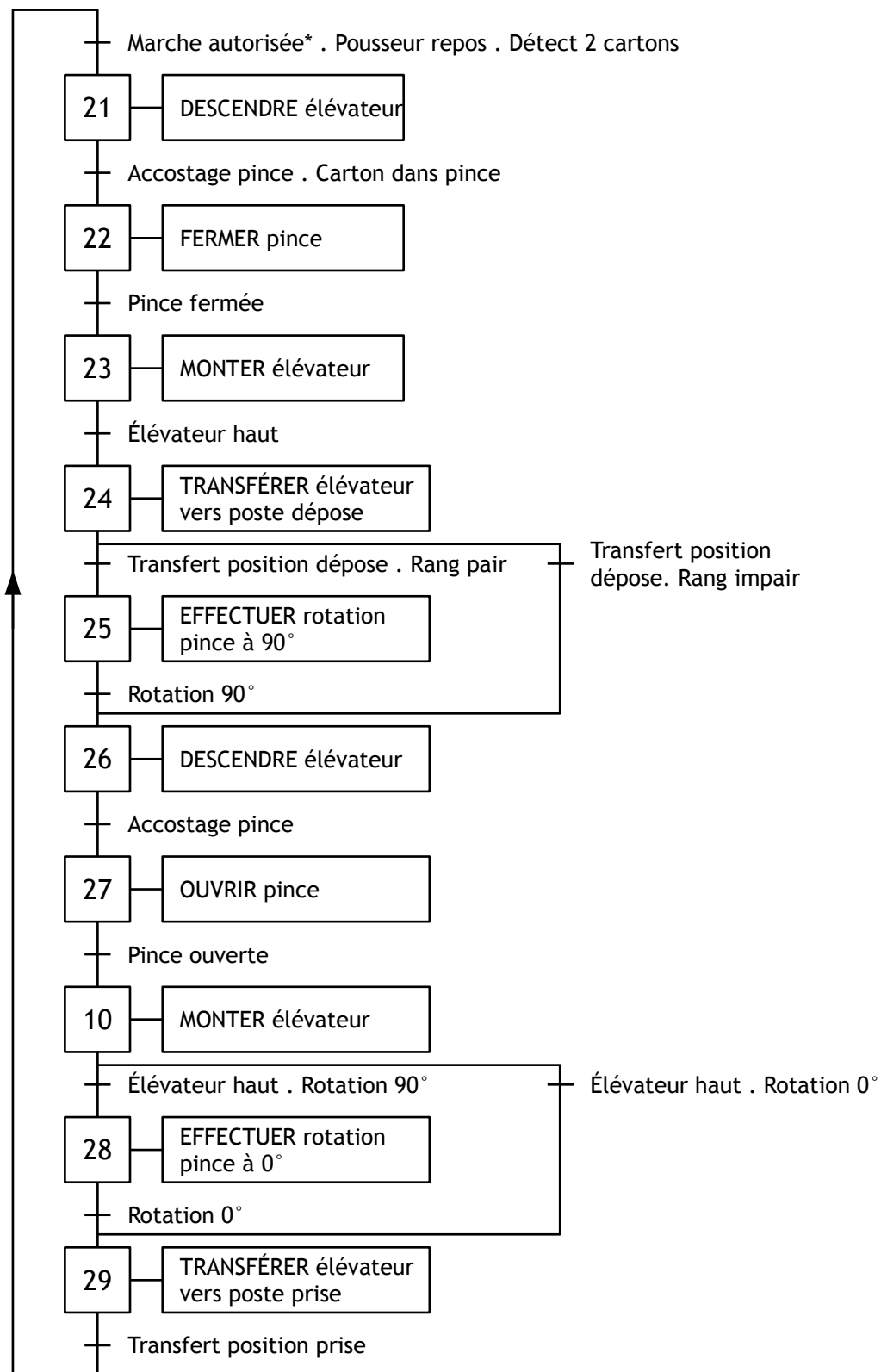
- I.3) Indiquez pour chaque zone quels éléments sont observables et dans quel état doivent-ils se trouver pour mettre autre de cause la zone concernée p.9/10 ;  
 I.4) Complétez la fiche d'aide au diagnostic p.10/10 ;

### Dossier 1 : Dossier technique de l'installation

Les GRAFCETs ont volontairement été simplifiés pour faciliter la démarche de diagnostic.

I. GRAFCET préparation cartons :

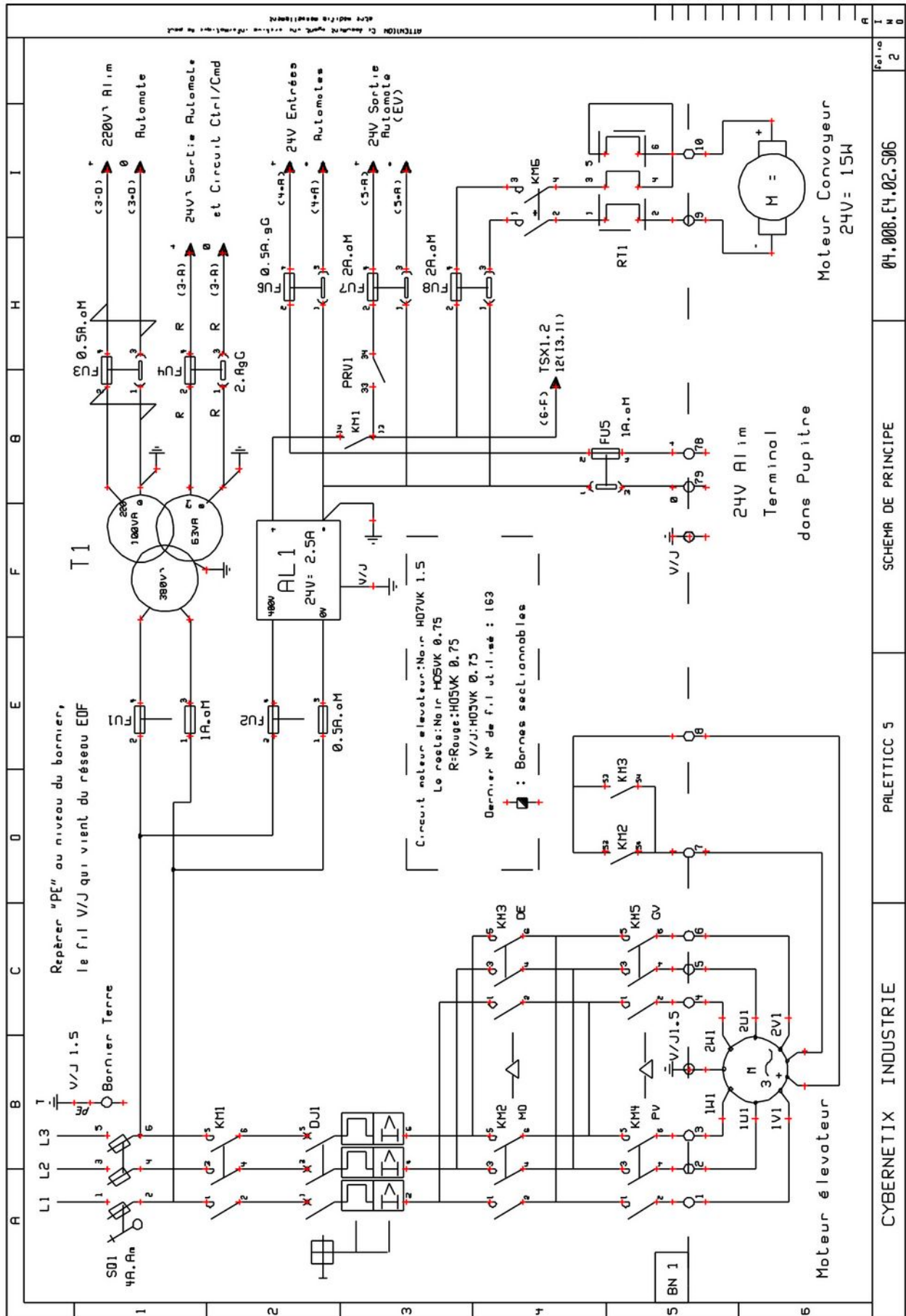


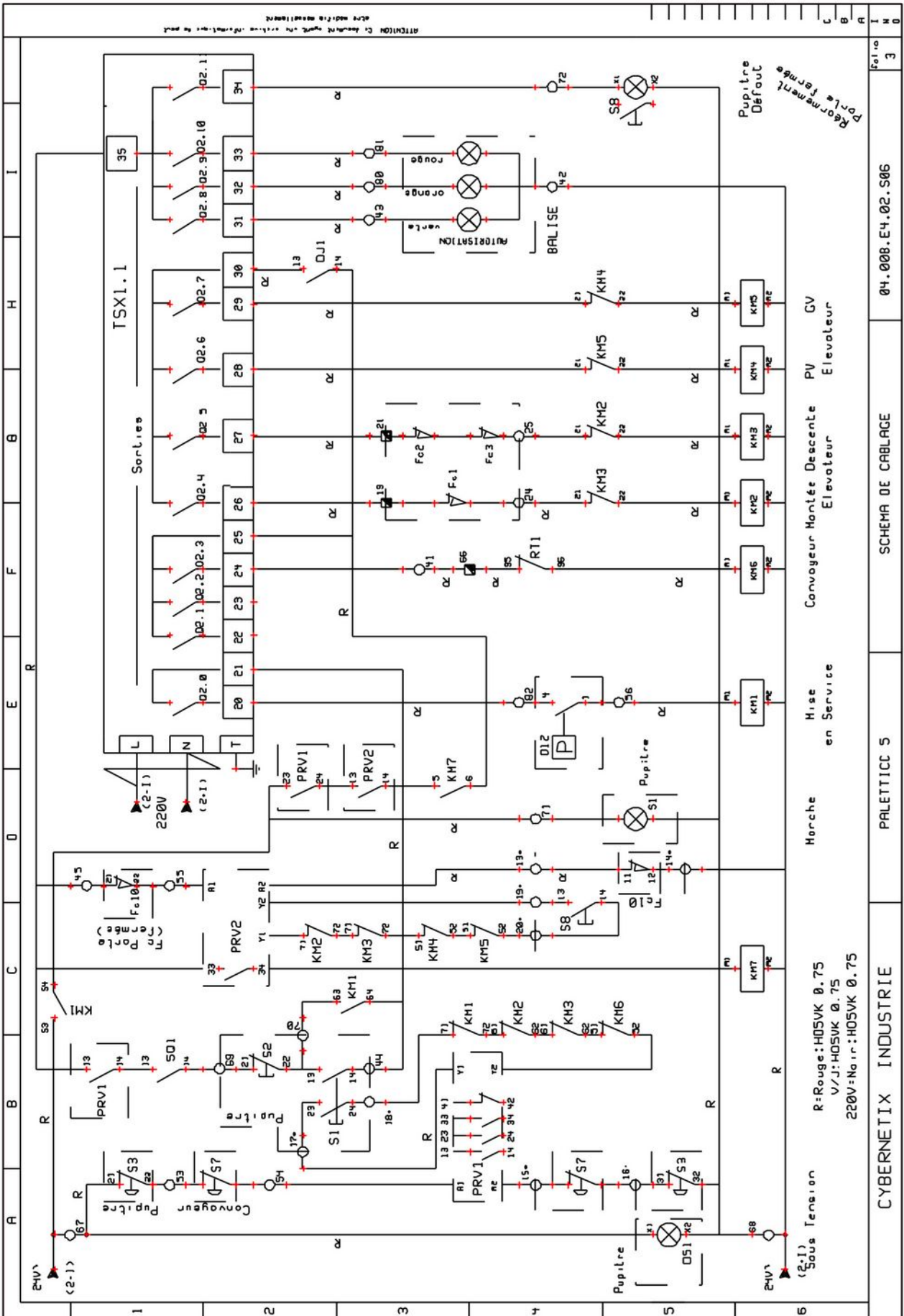
II. GRAFCET préhension cartons :

\* Les conditions de marche autorisée ne seront pas à prendre en compte dans la démarche de diagnostic.

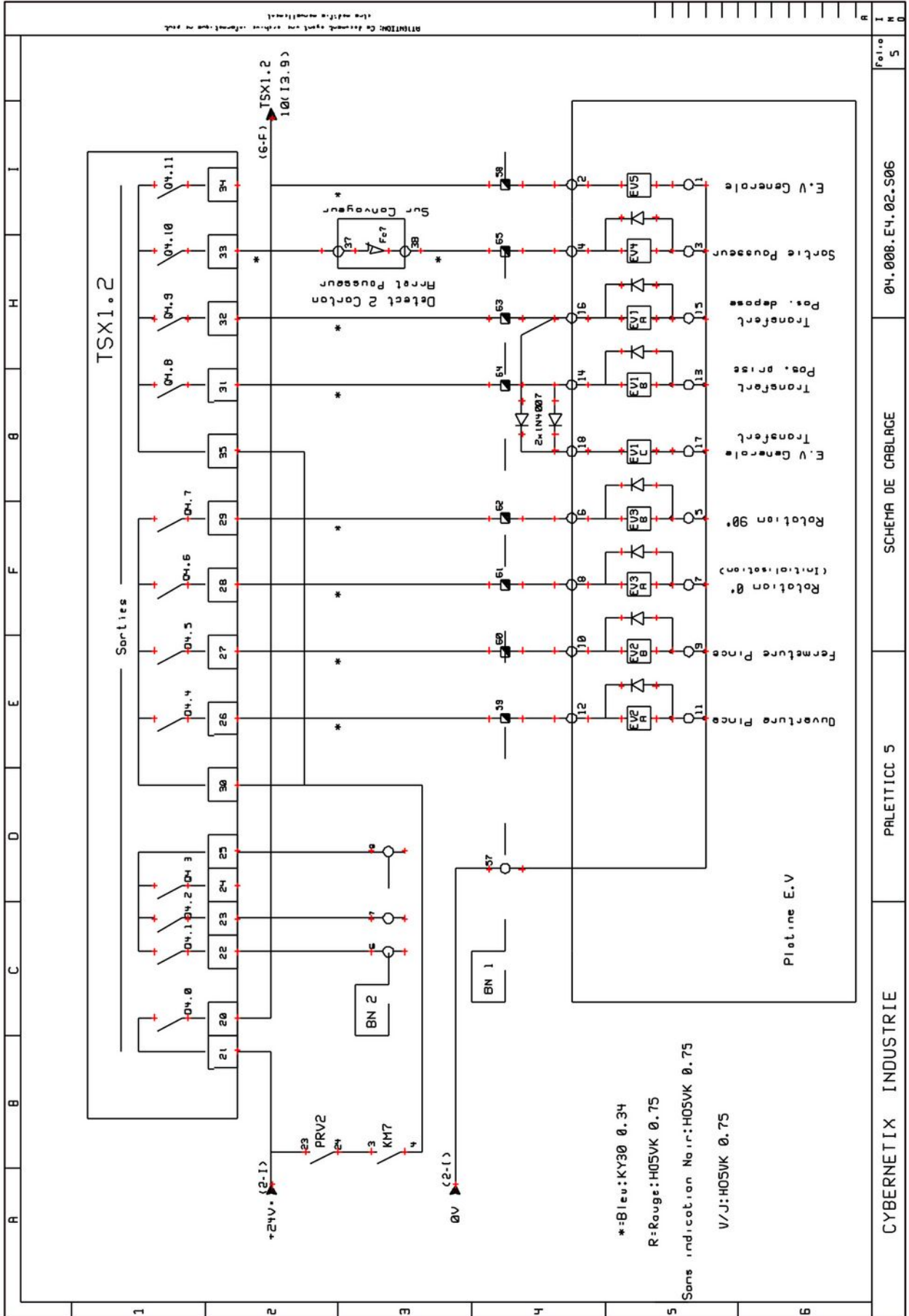


III. Extrait du schéma électrique :



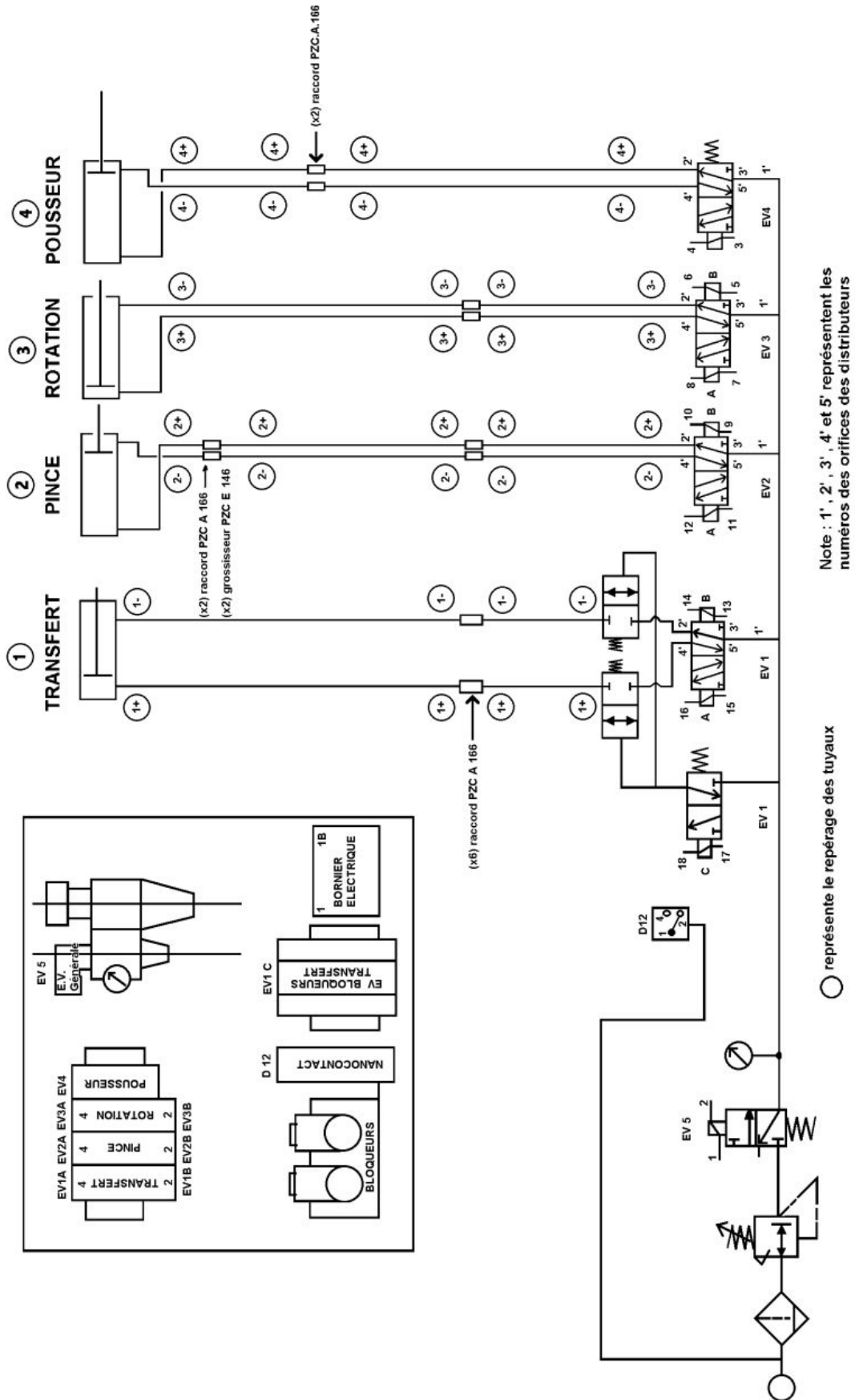








IV. Schéma pneumatique :



**V. Observations :**

V.1) Zone 1 - Partie Puissance :

Composant	État observable

V.2) Zone 2 - Partie Commande - Chaîne d'action :

Composant	État observable

V.3) Zone 3 - Partie Commande - Chaîne d'acquisition :

Composant	État observable

**Dossier 2 : Dossier des supports d'enregistrement et de communication**

**I. Fiche d'aide au diagnostic :**

