



DENUMIRE PROIECT:
Modernizarea sistemului de pompare a
țițeiului din stația de pompare Potlogi, jud.
Dâmbovița și Modernizarea sistemului de
pompare Ochiuri, jud. Dâmbovița



DIAGRAMĂ CAUZĂ-EFECT

Modernizarea sistemului de pompare din stația de pompare
a țițeiului Ochiuri - jud. Dâmbovița

FAZA: PT+DE



| | | | | |
|---|---------------------------|---|-------------------|-----------|
| 04 | | | | |
| 03 | | | | |
| 02 | | | | |
| 01 | Emis pentru construire | 13/03/2019 | M. PANTILICA | M. SCURTU |
| 00 | Prima revizie | 25.08.2018 | L. ANTAU | M. SCURTU |
| Rev | Descriere | Data | Întocmit | Verificat |
| RIA ENGINEERING & CONSULTING 100015, PLOIESTI, I. L. CARAGIALE Nr.49 TEL.: 0040 244 471 659 e-mail: office@riaengineering.ro | | CONPET S.A. 100559, PLOIESTI , STR. Anul 1848 nr. 1-3 TEL.: 0040 244 401360 e-mail: conpet@conpet.ro | | |
| | | Nr. Proiect | Nr.document | Rev |
| | | B.031.007 | IN-CED-108 | 01 |
| Beneficiar | CONPET S.A. | | Specialitate doc. | F |
| Instalație | STAȚIE DE POMPARE OCHIURI | | INSTRUMENTAȚIE | 4/3 |
| Scara | Denumire document | | | |
| - | DIAGRAMĂ CAUZĂ-EFECT | | | |
| Pag. 1 / 2 | | | | |



DENUMIRE PROIECT:
Modernizarea sistemului de pompare a țigeliului din stația de pompare Potlogi, jud. Dâmbovița și Modernizarea sistemului de pompare Ochiuri, jud. Dâmbovița

LEGENDA:

SOR- START-UP CVERRIDE

× ACTIUNE DE PROTEJARE

⊗ INDICA INTRARI CARE TREBUIE SA FIE PREZENTE
IN MOD SIMULTAN PENTRU A FI GENERAT UN SEMNAL DE IESIRE

Ø 1 DIN 2

⊕ 2 DIN 3

T INDICA O TEMPORIZARE INAINTE CA ACTIUNEA SA AIBA LOC

⌘ INDICA FAPTUL CA EXECUTIA ESTE INHIBATA PANA CAND
ROBINETEELE DE INCHIDERE ASOCIATE AU CONFIRMAREA CA SUNT INCHISE

R ACTIUNE DE RESET

NOTE

1. Timpul de dedansare a alarmei va fi stabilit și se va implementa în funcție de condițiile de funcționare ale pompei ce va fi achiziționată.



CAUZA

ABIE SISTEM

INTERIE EVENIMENT (DESCRIERE)

NUMI INSTRUMENT

SEMNAL

LOCATE INSTRUMENT

LISTA SEMNALE INTRARI/IESIRE

P&ID

SIL

SOR

NOTE

1

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

Nr. Contract

Nr. Document

Denumire document

B.031.007

IN-CED-108

DIAGRAMĂ CAUZĂ-EFECT

