



DENUMIRE PROIECT:
Modernizare stație de pompare a țițeiului
Moreni, jud. Dâmbovița



LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE

Modernizare stație de pompare a țițeiului Moreni, jud. Dâmbovița

FAZA: PT+DE



04				
03				
02				
01	Emis pentru construire	04.2019	RADU A.	SCURTU M.
00	Prima revizie	02.2019	RADU A.	SCURTU M.
Rev	Descriere	Data	Întocmit	Verificat
RIA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L. 100015, PLOIESTI, I. L. CARAGIALE Nr.49 TEL.: 0040 244 471 659 e-mail: office@riaengineering.ro		COMPET S.A. 100559, PLOIESTI, STR. Anul 1848 nr. 1-3 TEL.: 0040 244 401360 e-mail: conpet@conpet.ro	Nr.Proiect	Nr.Document
			B.068.017	ME-LAr-008
Beneficiar: CONPET SA			Specialitate doc.	F
Instalația: STAȚIE DE POMPARE MORENI			MECANIC	4
Scara	Denumire document			
-	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE			



DENUMIRE PROIECT:
Modernizare stație de pompare a țițeiului
Moreni, jud. Dâmbovița



CUPRINS

1. INTRODUCERE	3
2. SCOPUL PROIECTULUI	3
3. SCOPUL DOCUMENTULUI	3
4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ	3
5. CRITERII DE IDENTIFICARE	3
6. LISTĂ DE ROBINETE	5
7. NUMĂR TOTAL DE ROBINETE	7



Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document
B.068.017	ME-LAr-008	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE



DENUMIRE PROIECT:
Modernizare stație de pompare a țițeiului
Moreni, jud. Dâmbovița



1. INTRODUCERE

În prezent, datorită uzurii morale și fizice a instalațiilor din stația de pompare a țițeiului Moreni, se impune adaptarea sistemului actual de pompare pentru o mai bună desfășurare a procesului tehnologic, cât și pentru eliminarea la maxim a infestării cu țiței a solului și apelor pluviale prin înlocuirea instalațiilor tehnologice și a altor obiecte aferente sistemului de pompare a țițeiului.

2. SCOPUL PROIECTULUI

Scopul acestui proiect este de a descrie premisele și datele de proiectare pentru realizarea proiectului tehnic și a detaliilor de execuție pentru MODERNIZARE STAȚIE DE POMPARE A ȚITEIULUI MORENI, JUD. DÂMBOVIȚA.

3. SCOPUL DOCUMENTULUI

Obiectivul acestui document este de a organiza și prezenta lista robinetelor necesare funcționării în condiții optime a instalației.

NOTAȚII ȘI ABREVIERI

ABREVIERE	DESCRIERE
LO	BLOCAT DESCHIS
LC	BLOCAT ÎNCHIS
NO	NORMAL DESCHIS
NC	NORMAL INCHIS
RB	ROBINET CU BILĂ
RS	ROBINET CU SERTAR
RV	ROBINET CU VENTIL
RC	ROBINET DE REȚINERE CU CLAPETĂ
CNM	CONPET MORENI
P&ID	SCHEMĂ DE CONDUCTE ȘI AUTOMATIZĂRI

4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

P&ID : PS-PID-003 Schema de conducte și automatizări;



5. CRITERII DE IDENTIFICARE

Pentru a identifica robinetele, va fi utilizată următoarea codificare:

COD INSTALAȚIE – TIP ROBINET – NR.CRT.



Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document
B.068.017	ME-LAr-008	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE

	<p align="center">DENUMIRE PROIECT: Modernizare stație de pompare a țițeiului Moreni, jud. Dâmbovița</p>	
--	---	---

Astfel :

Cod instalație – CNM;

Tip robinet: – RS, RV, RB, RC;

Nr. Crt. – număr format din trei cifre, reprezentând numărul de ordine al robinetului în P&ID.



Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document
B.068.017	ME-LAr-008	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE



DENUMIRE PROIECT:

Modernizarea sistemului de pompare a țiteiului din stația de pompare Moreni, jud. Dâmbovița



6. LISTĂ DE ROBINETE

NR	TAG	NR. LINIE	MATERIAL CORP	STANDARD REFERINȚĂ	TIP ÎMBINARE	PN	DN	PID	STATUS
ROBINETE CU SERTAR									
1	CNM-RS-101	CNM-200-CRU-103-40OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	200	PS-PID-003	NO
2	CNM-RS-102	CNM-150-CRU-101-25OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	150	PS-PID-003	NC
3	CNM-RS-103	CNM-150-CRU-101-25OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	150	PS-PID-003	NC
4	CNM-RS-104	CNM-150-CRU-106-40OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	150	PS-PID-003	LO
5	CNM-RS-105	CNM-150-CRU-108-40OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	150	PS-PID-003	NC
6	CNM-RS-106	CNM-200-CRU-109-25OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	LO
7	CNM-RS-107	CNM-150-CRU-108-40OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	150	PS-PID-003	LO
8	CNM-RS-108	CNM-150-CRU-107-40OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	150	PS-PID-003	NC
9	CNM-RS-109	CNM-200-CRU-105-25OC3-ET/VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
10	CNM-RS-110	CNM-150-CRU-102-25OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	150	PS-PID-003	NC
11	CNM-RS-111	CNM-200-CRU-103-40OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	40	200	PS-PID-003	NO
12	CNM-RS-112	CNM-150-CRU-102-25OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	150	PS-PID-003	NC
13	CNM-RS-113	CNM-80-CRU-111-16OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	80	PS-PID-003	NC
14	CNM-RS-114	CNM-80-CRU-111-16OC3-ET	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	80	PS-PID-003	NC
15	CNM-RS-115	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
16	CNM-RS-116	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
17	CNM-RS-117	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
18	CNM-RS-118	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC

Nr. Proiect

Nr. Document

B.068.017

ME-LAR-008

LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE

VERIFICAREA PROIECTE
LUCRĂRI DE MONTAJ
MINISTERUL
ISPAS
LAURENȚIU
GABRIEL
Seria A
Nr. 0379
ROMÂNIA

**DENUMIRE PROIECT:**

Modernizarea sistemului de pompare a țiteiului
din stația de pompare Moreni, jud. Dâmbovița



NR	TAG	NR. LINIE	MATERIAL CORP	STANDARD REFERINȚĂ	TIP ÎMBINARE	PN	DN	PID	STATUS
19	CNM-RS-119	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
20	CNM-RS-120	CNM-200-DR-113-16OC3-VP	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	25	200	PS-PID-003	NC
21	CNM-RS-121	Racord R8b	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	50	PS-PID-003	NC
22	CNM-RC-122	CNM-80-DR-112-16OC3-VP	P285NH	SR EN 16767	FLANSAT	16	80	PS-PID-003	-
23	CNM-RV-123	PI-100	P285NH	SR EN 13709	FLANSAT	16	15	PS-PID-003	NO
24	CNM-RS-124	Racord R7	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	50	PS-PID-003	NC
25	CNM-RS-125	Racord R8a	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	50	PS-PID-003	NC
26	CNM-RS-126	Racord R8a	P285NH	SR EN 1984	FLANSAT	16	50	PS-PID-003	NC
27	CNM-RV-127	PT-102	P285NH	SR EN 13709	FLANSAT	16	15	PS-PID-003	NO



Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document
B.068.017	ME-LAR-008	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE



DENUMIRE PROIECT:
Modernizarea sistemului de
pompare a țițeiului din stația
de pompare Moreni, jud.
Dâmbovița



7. NUMĂR TOTAL DE ROBINETE

ROBINET	DN/PN	NUMĂR
ROBINETE CU SERTAR	200/40	2
	150/40	4
	200/25	8
	150/25	4
	80/16	2
	50/16	4
TOTAL ROBINETE CU SERTAR		24
ROBINETE CU VENTIL	15/16	2
TOTAL ROBINETE CU VENTIL		2
ROBINET DE REȚINERE CU CLAPĂ	80/16	1
TOTAL ROBINET DE RETINERE CU CLAPA		1



Nr. Proiect	Nr. Document	Denumire Document
B.068.017	ME-LAr-008	LISTA ROBINETE TEHNOLOGICE