



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





## LISTĂ CABLURI INSTRUMENTAȚIE-STAȚIE POMPARE

Modernizare stație de pompare a țițeiului Moreni, jud. Dâmbovița

FAZA: PT+DE



04				
03				
02				
01	Emis pentru construire	04.2019	M. PANTILICA	M. SCURTU
00	Prima revizie	02.2019	M. PANTILICA	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.068.017	IN-LST-007	01
Beneficiar	CONPET S.A.		Specialitate doc.	F
Instalație	STAȚIE DE POMPARE MORENI		INSTRUMENTAȚIE	4/3
Scara	Denumire document			
-	LISTĂ CABLURI INSTRUMENTAȚIE-STAȚIE POMPARE			

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

ABREVIERI:

PLC-AMC PANOU GENERAL DE COMANDA STATIE MORENI

Nr. Proiect	Denumire document	Nr.document
B.068.017	LISTĂ CABLURI INSTRUMENTAȚIE-STAȚIE POMPARE	IN-LST-007
Pag. 2 / 3		



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



Nr. Crt.	NUME CABLU	TIP CABLU	CULOARE	DE LA	LA	SEMNAL	PROTECTIA EXPLOZIVA	LUNGIME CABLU (m)	TENSIUNE NOMINALA U0/U[kV]	NOTE	PRESETUPA
1	C-PT-102	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )		PT-102	PLC-AMC	ANALOG	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
2	C-LT-101	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LT-101	PLC-AMC	ANALOG	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
3	C-LALL-101	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LSLL-101	PLC-AMC	DIGITAL	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
4	C-LAHH-101	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LSHH-101	PLC-AMC	DIGITAL	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
5	C-CNM-P-101	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	TG-001	PLC-AMC	DIGITAL	Eex-e	50	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
6	C-CNM-XV-128	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	CNM-XV-128	PLC-AMC	DIGITAL	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
7	C-CNM-XV-129	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	CNM-XV-129	PLC-AMC	DIGITAL	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
8											
7	C-AT-1.2	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	AT-1.2	MST-1.2	ANALOG	Eex-e	15	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
8	C-MST-1.2	FIELDBUS	GRI	MST-1.2	HUB 2400-1	SERIAL		30		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
9	C-LIT-1.2	FIELDBUS	GRI	LIT-1.2	HUB 2400-1	SERIAL		30		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
	C-LI-1.2	1 x (3 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LI-1.2	LIT-1.2	DIGITAL	Eex-e	30	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
10	C-HUB-1.2	FIELDBUS	GRI	HUB 2400-1	PLC-AMC	SERIAL		80		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
11											
12	C-AT-2.2	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	AT-2.2	MST-2.2	ANALOG	Eex-e	15	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
13	C-MST-2.2	FIELDBUS	GRI	MST-2.2	HUB 2400-2	SERIAL		30		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
14	C-LIT-2.2	FIELDBUS	GRI	LIT-2.2	HUB 2400-2	SERIAL		30		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
15	C-LI-2.2	1 x (3 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LI-2.2	LIT-2.2	DIGITAL	Eex-e	30	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
16	C-HUB-2.2	FIELDBUS	GRI	HUB 2400-2	PLC-AMC	SERIAL		80		CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
17											
18	C-MOV-1	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	MOV-1	PLC-AMC	DIGITAL		20	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
19	C-MOV-2	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	MOV-2	PLC-AMC	DIGITAL		20	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
20	C-MOV-3	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	MOV-3	PLC-AMC	DIGITAL		20	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
21	C-MOV-4	9 x 1 mm <sup>2</sup>	NEGRU	MOV-4	PLC-AMC	DIGITAL		20	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M32
22											
23	C-LT-1	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LT-1	PLC-AMC	ANALOG	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20
24	C-LT-2	1 x (2 x 1.5 mm <sup>2</sup> )	NEGRU	LT-2	PLC-AMC	ANALOG	Eex-e	100	0.25/0.5	CONDUCTORI CUPRU, ECRANAT, ARMAT	M20

Nota : Daca se doreste achizitionarea cablurilor de la constructori din Romania atunci cablurile trebuie sa fie de tipul CSYEABY-F.



Nr. Proiect	Denumire document	Nr. Document
B.068.017	LISTĂ CABLURI INSTRUMENTAȚIE-STAȚIE POMPARE	IN-LST-007