



<b>RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM</b>	Client :	Proiectant :	Doc. nr. :	<b>PR1214-EL006-00</b>
			Rev. nr. :	<b>00</b>
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	<b>1 din 5</b>

## JURNAL DE CABLURI ELECTRICE

00	11.2022	Emis pentru verificare	BENGESCU Ad.	BENGESCU An.	DURSINA I.	STAN C.
Rev.	Data	Descriere	Întocmit	Verificat	Şef proiect	Aprobat
 S.C. CONPET S.A.	<b>JURNAL DE CABLURI ELECTRICE</b>					
	Nr. document : <b>PR1214-EL006-00</b>				Nr. rev. : <b>00</b>	
 S.C. TEAM OIL S.R.L.	Titlul proiectului :			Nr. proiect :	Nr. pagini :	
	<b>RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM</b>			<b>Pr. 1214 / 2019</b>	<b>1 ÷ 5</b>	

<b>RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM</b>	Client :	Proiectant :	Doc. nr. :	<b>PR1214-EL006-00</b>
			Rev. nr. :	<b>00</b>
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	<b>2 din 5</b>

## PAGINA REVIZII

Revizia nr.	Motivul reviziei	Data
00	Emis pentru verificare	11.2022

<b>RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM</b>	Client :	Proiectant :	Doc. nr. :	<b>PR1214-EL006-00</b>
			Rev. nr. :	<b>00</b>
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	<b>3 din 5</b>
<b>JURNAL DE CABLURI ELECTRICE</b>				

### DOCUMENTE DE REFERINTA

Nr. crt.	Nr. document	Denumirea documentului
1	PR1214-EL014	Schema monofilara tablou electric pompe si circuite auxiliare
2	PR1214-EL012	Plan amplasare echipamente si cabluri electrice
3	PR1214-EL004	Specificatie cabluri electrice
4	PR1214-EL005	Lista incarcari electrice
5	PR1214-EL017	Intersectii si paralelisme cabluri electrice cu alte utilitati
6	PR1214-EL018	Profil m si T cabluri electrice joasa tensiune

RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM	Client :  CONPET S.A.	Proiectant :  TEAM OIL S.R.L.	Doc. nr. :  Rev. nr. :  Pag. nr. :	PR1214-EL006-00  00  4 din 5
	JURNAL DE CABLURI ELECTRICE			

### **JURNAL DE CABLURI ELECTRICE**

Eti- cheta	Pleaca de la :	Ajunge la :	P	L	S	Un
			( kW )	( m )	( mm <sup>2</sup> )	( V )
<b>W1</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Motor electric pompa evacuare titei P-001 ( DOL ) <b>MP-001</b>	37	27	CYAbY-F 4x25	500
<b>W2</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Cutie comanda locala motor pompa evacuare titei P-001	—	23	CSYAbY-F 9x1,5	230
<b>W3</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	AMPERMETRU ( montat in cutie comanda locala motor pompa evacuare titei P-001 )	—	23	CYAbY-F 2x2,5	230
<b>W4</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	AMPERMETRU ( montat in cutie comanda locala motor pompa evacuare titei P-002 )	—	25	CYAbY-F 2x2,5	230
<b>W5</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Cutie comanda locala motor pompa evacuare titei P-002	—	25	CSYAbY-F 9x1,5	230
<b>W6</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Motor electric pompa evacuare titei P-002 ( DOL ) <b>MP-002</b>	37	25	CYAbY-F 4x25	500
<b>W7</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Tablou electric container vestiar ( existent in furnitura ) <b>TE-002</b>	6	38	CYAbY-F 3x6	230
<b>W8</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Tablou electric container operator ( relocat ) <b>TE-003</b>	6	38	CYAbY-F 3x6	230
<b>W9</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Controler electronic insotitor electric pt. pompa P-002 si conducte 150-TC-05-j-IE, 100-TC-07-a-IE <b>ECM-1</b>	1,6	27	CYAbY-F 3x2,5	230
<b>W10</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Controler electronic insotitor electric pt. pompa P-001 si conducte 150-TC-04-j-IE, 100-TC-06-a-IE <b>ECM-2</b>	1,4	30	CYAbY-F 3x2,5	230

<b>RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM</b>	Client :	Proiectant :	Doc. nr. :	<b>PR1214-EL006-00</b>
			Rev. nr. :	<b>00</b>
	CONPET S.A.	TEAM OIL S.R.L.	Pag. nr. :	<b>5 din 5</b>
<b>JURNAL DE CABLURI ELECTRICE</b>				

Eti- cheta	Pleaca de la :	Ajunge la :	P	L	S	Un
			( kW )	( m )	( mm <sup>2</sup> )	( V )
<b>W11</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Controler electronic insotitor electric conducte : 200-TC-01-j-IE, 100-TC-03-j-IE, 150-TC-02-j-IE <b>ECM-3</b>	1,65	32	CYAbY-F 3x2,5	230
<b>W12</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Controler electronic insotitor electric conducte : 150-TC-08-a-IE/PE, 100-TC-09-a-IE/PE <b>ECM-4</b>	1,3	50	CYAbY-F 3x2,5	230
<b>W13</b>	Tablou electric pompe si circuite auxiliare <b>TE-001</b>	Circuit iluminat exterior – Cutie de jonctiune JB-1 <b>ELS-001</b>	0,24	27	CYAbY-F 3x2,5	230
<b>W 13.1</b>	Circuit iluminat exterior – Cutie de jonctiune JB-1 <b>ELS-001</b>	Corp de iluminat exterior ( proiector ) nr.1 montat pe stalp SE 4 existent	0,12	10	CYAbY-F 3x2,5	230
<b>W 13.2</b>	Circuit iluminat exterior – Cutie de jonctiune JB-1 <b>ELS-001</b>	Corp de iluminat exterior ( proiector ) nr.2 montat pe stalp SE 4 existent	0,12	10	CYAbY-F 3x2,5	230

**NOTA :**

Cablurile de energie utilizate vor fi de tipul cu intarziere la propagarea flacarii, conf. standardului  
SR EN 60332-3-24, respectiv cabluri de categorie C.