

## SPECIFICATIE TEHNICA TANK HUB

Beneficiar : **CONPET S.A.**

Cod document : **A642-A-  
SP-Tank Hub**

Cod proiect : **A 642**

Faza : **DDE**  
Revizie: **Rev 1**

Denumire proiect: **CONSTRUCTIE REZERVOR NOU PENTRU TITEI (V=2.500 m<sup>3</sup>)  
STAȚIA DE POMPARE TITEI ORLEȘTI VÂLCEA**

Întocmit: **I.V.Ion**

Verificat: **B. Stroie**

Aprobat: **A.Ionescu**

**SPECIFICATIE TEHNICA TANK HUB 2410**

**ÎNLOCUIEȘTE SPECIFICAȚIA PENTRU UNITATEA DE COMUNICAȚIE ÎN CÂMP (FCU) DIN PROIECTUL ÎNIȚIAL**

1	<b>GENERALITATI</b>		
2	Eticheta instrument	--	Tank Hub Rosemount <b>2410</b>
3	Versiune	--	Pentru un singur rezervor
4	Destinatie	--	Comunicare intre 59000S si camera de comanda
5	Clasificarea ariei cu pericol de explozie	--	ATEX-Flameproof
6	<b>INSTRUMENT</b>		
7	Temperatura mediului ambiant	°C	-40 la +70
8	Alimentare	--	230 VAC, 50 Hz
9	Consum	--	Maxim 10W
10	Semnal intrare		De la traductor de nivel Rosemount 5900S
11	Semnale iesire:		GroupBus, RS232 Bus
12	Primary fieldbus		TRL2 Modbus (comunicar cu FCU2160 existent)
13	Secondary fieldbus		Ulterior
14	Contacte		Relee (ulterior)
15	Afișaj		Display LCD
16	Certificat pentru relații comerciale		Nu
17	Carcasa		Aluminiu (Standard producator)
18	Protecție		IP-66
19	Conexiuni cabluri		<b>Filetate, pentru presetupe cabluri Exi (incluse) Conform standard producator</b>
20	Functii extinse		Nu
21	Speciale		Nu
22	Accesorii		Nu
23	Asignare		Standard
24	Numarul maxim de radare		1
25	Accesorii		Se va livra kit de instalare

Furnizorul Rosemount va transmite cel putin urmatoarele documente:

- Diagrama de conexiuni – scheme electrice;
- Instructiuni de instalare și operare;
- Lista de piese de rezerva recomandate;