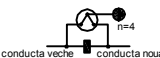
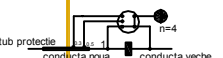





TRASEU CONDUCTA

MATERIALE FOLOSITE

MATERIAL CONDUCTA Teava trasa Ø 355.6 x 7.1mm, L 360N conf. SR EN ISO 3183:2013 - teava preizolata cu PE, tip N - v conf. DIN 30670 cu grosimea de min 2,5 mm conf. SR EN ISO 21809-1:2011; - mansoane termocontractile tip C50L la imbinari conf. SR EN 12068:2002			Lungime conducta Ø14" proiectata L= 528.00m Lungime conducta Ø14" proiectata pentru cuplare in pichet nr. 18, L= 5.00m		CANTITATI
TRAVERSARI APE, DRUMURI, CF IN TUB PROTECTOR Teava sudata elicoidal L 245N, Ø 508 x 8.0mm, conf. SR EN ISO 3183:2013	Supratraversare in tub protector 1buc. x 13.00 m (pich. 5 - 6)	NOTA: La supratraversare, tubul protector va fi izolat prin vopsire conform SR EN ISO 12944:2002	Subtraversare in tub protector 1buc. x 25.00 m (pich. 12 - 15)		533.00 m
SCHIMBARI DE DIRECTIE CU CURBE Teava CMF Ø 355.6 x 8.8mm, 5DN, L 360N izolata cu benzi de PE aplicate la cald	2 x 45° (pich. 18) 2 x 45° (pich. 2', 3)		4 x 45° (pich. 12 - 15)		38.00 m
in plan orizontal	4 x 45° (pich. 5 - 6)				12 buc.
in plan vertical	2 buc. (pich. 5 - 6)		2 buc. (pich. 12 - 15)		4 buc.
PRESETUPE Ø20" / Ø14"	16 buc.		28 buc.		44 buc.
INELE DISTANTIERE - tip ALTA M/N Ø20" / Ø14" amplasate la o distanta de 1.0m intre ele					3 buc.
PROTECTIE CATODICA		priza de potential cu 4 anozii la cuplari in pichetii 1', 17' priza de potential cu 6 anozii la traversare rau Crivat pichetii 5 - 6			2 buc. - c. scursori 2 buc. - d.aerisire
LUCRARI SI INSTALATII AUXILIARE	⊕ intre pich. 5 - 6		⊕ intre pich. 12 - 15		
CLASA DE SUDURA	clasa I-a de calitate a imbinarilor sudate conform SR EN 14163:2004; Control cu R.P. la traversare rau Crivat, DE 422/3 si DN 1A (Bucuresti - Ploiesti): 100% sudurile de pozitie, cuplari; in fir curent 25%				
SAPATURA	sapatura mecanizata 90%, sapatura manuala 10%, adancime sant 1.36 m, latime sant 0.90 m in fir continuu				
CULOAR DE LUCRU	12.00 m				
PROBE PRESIUNE	1) proba de rezistenta cu apa la 80 bar timp de min. 1 ora; 2) proba de etanseitate finala cu apa la 70.4 bar timp de min. 8 ore.				
ARMATURI Flanse, robineti si elemente electroizolante	- Robinet cu sertar pana PN 64, DN 350 - 1 buc. (pichet 12 - 13) - Flansa DN 350 - 2 buc. (pichet 12 - 13) - Flansa DN 50 - 8 buc. (pichet 5 - 6, 13 - 15)				
BORNE SCHIMBARE DIRECTIE	↗ ↘ la schimbare directie pichet nr. 2', 3	↗ pichet nr. 8	↗ ↘ la schimbare directie pichet nr. 11, 12, 15, 16'	↗ ↘	7 buc.

LEGENDA

- Camin colectare scursori
- Dispozitiv de aerisire
- Borna directie

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste Numar de inmatriculare J15/925/2005			Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI	Pr. nr. 309
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Faza PT+CS+D
Sef proiect	Ing. Costea Paul			
Desenat	Ing. Radu Florin		Data: 2015	Pl. nr. 45
Proiectat	Ing. Costea Paul			
SCHEMA DE MONTAJ CONDUCTA Ø14"				