

TRASEU CONDUCTA

MATERIALE FOLOSITE

MAL DREPT

MATERIAL CONDUCTA FIR

Teava otel PSL 2, sudata longitudinal (SAWL), Ø273 x 7.1 mm, L 360N, conf. SR EN ISO 3183:2020  
- teava preizolata cu PE, tip N - v, gr. min. 2.7 mm conf. DIN 30670;  
**GREUTATI: TEAVA: 46.6 kg/m - IZOLATIE: 2.2 kg/m, TOTAL: 48.8 kg/m**

MATERIAL CONDUCTA FOD

Teava otel PSL 2, sudata longitudinal (SAWL), Ø273 x 8.8 mm, L 360N, conf. SR EN ISO 3183:2020; - teava preizolata cu PE, tip N - v, cu grosimea de min. 2.7 mm conf. DIN 30670, rasini epoxidice si banda Roving, gr. 3.1 mm;  
**GREUTATI: TEAVA: 57.3 kg/m - IZOLATIE: 2.2 kg/m - RASINA EPOXIDICA: 2.6 kg/m, TOTAL: 62.2 kg/m**

SCHIMBARI DE DIRECTIE CU CURBE

Teava CMF Ø273 x 8.8mm, 6DN, L 360N  
**GREUTATE: 57.3 kg/m**

in plan orizontal

stanga

in plan vertical

dreapta  
urcare  
coborare

1 x 20° (pich. 9)

Lungime teava pentru curbe L= 6 m

2 x 45° (pich. 45, 48)

1 x 10° (pich. 44)

PRESETUPE

INELE DISTANTIERE

PROTECTIE CATODICA



priza potential cu 6 anozii, pich. 1

priza potential cu 6 anozii, pich. 48



LUCRARI SI INSTALATII AUXILIARE

CLASA DE SUDURA

clasa I-a de calitate a imbinarilor sudate conform SR EN 14163:2004; control cu R.P. : 100% sudurile de pozitie, cuplari, traversari cursuri de apa; in fir curent 25%

SAPATURA

sapatura mecanizata 90%, sapatura manuala 10%, adancime sant 1.4 m, latime sant 0.9 m in fir continuu

CULOAR DE LUCRU

11 m

PROBE PRESIUNE

cls. loc. 4

1) proba de rezistenta cu apa la 80 bar timp de min. 1 ora (se va face proba de rezistenta suplimentara pentru FOD);  
2) proba de etanseitate finala cu apa la 70.4 bar timp de min. 8 ore conform SR EN 14161:2011+A1:2015.

ARMATURI

Flanse, robineti si elemente electroizolante

- Robinet cu sertar pana PN 64, DN 250 - 2 buc. (pich. 1, 48 )  
- Flansa DN 250, PN 64 - 4 buc.

BORNE SCHIMBARE DIRECTIE



CANTITATI

158 m

366 m

3 buc.

1 buc.

2 buc.

4 buc.

Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
Asocierea S.C. SNIF PROIECT S.A. S.C. ATANASIU & SKILLS S.R.L.			Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI	
			Pr. nr. 413/2021	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Punere în siguranță a conductelor de transport țiglei F1 și F2 Ø10
Sef proiect	Ing. Atanasiu Dragos			¾ Siliște - Ploiești și dezafectarea conductelor vechi-inactive în
Desenat	Ing. Radu Florin		Data:	zona Comişani-Bucşani, la subtraversarea râului Ialomîța
Proiectat	Ing. Costea Paul		2022	SCHEMA DE MONTAJ CONDUCTA F1 Ø10 3/4" PROIECTATA
				Pl. nr. 8