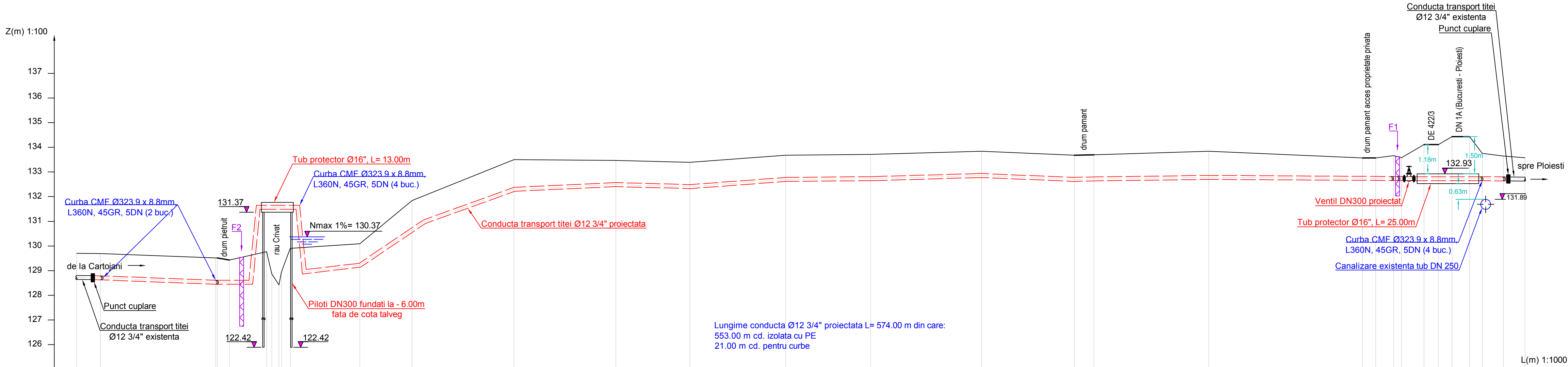


PROFIL LONGITUDINAL - traseu conducta Ø12 3/4" Cartojani - Ploiesti proiectata, rau Crivat, loc. Cornesti, jud. Dambovita  
scara 1:1000 / 1:100



Nr. pichet / Dist. partiala [m]	1 2		47.45		3 4		15.07		5 6		317.64		7 8		108.85		9 10		11 12		13		18.40		14 15		16 17																											
Nr. punct	1 2		3 4		5 6		7 8		9 10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32	
Dist. partiala [m]	9.58		46.74		4.74		15.07		4.74		28.20		21.11		41.39		41.20		29.94		38.83		34.41		45.01		37.54		7.93		46.59		62.26		5.36		7.28		3.10		9.22		5.79		5.48		7.13		5.15		8.61		8.65	
Dist. cumulata [m]	0.00		9.58		56.32		71.00		75.74		114.77		135.88		177.27		218.47		248.40		287.24		321.64		366.66		404.20		412.12		468.71		520.97		528.33		533.61		536.71		545.93		551.73		567.20		564.34		569.49		578.10		586.75	
Cote [m]	129.70		129.69		129.51		129.43		129.77		130.09		131.84		133.50		133.47		133.39		133.68		133.71		133.84		133.68		133.70		133.84		133.57		133.58		134.11		134.11		134.43		134.43		133.76		133.68		133.58					
Categorie teren	80% mijlociu, 20% tare																																																					
Culoar de lucru	12m																																																					
Executie sapaturii	sapatura mecanizata 90%, sapatura manuala 10%, adancime sant 1.32 m, latime sant 0.90 m in fir continuu																																																					
Caracteristici teava	conducta de titei din teava trasa SR EN ISO 3183/2013, L 360N - Ø323.9 x 7.1 mm																																																					
Schimbări de direcție	curba Ø323.9 x 8.8mm, L 360N, 5DN x 45GR ( 2 buc.) pichet nr. 2, 3 (in plan orizontal) curba Ø323.9 x 8.8mm, L 360N, 5DN x 45GR ( 4 buc.) pichet nr. 5 - 6 (in plan vertical) curba Ø323.9 x 8.8mm, L 360N, 5DN x 45GR ( 4 buc.) pichet nr. 11, 12, 15, 16 (in plan orizontal)																																																					
Armături	robinet cu setar pana PN 64, DN 300 - 1 bucata in pichet nr. 12 - 13																																																					
Izolatie conductei	teava preizolata cu izolatie din polietilena extrudata tip N - v conf. DIN 30670; mansoane termocontractile tip C50L la imbinari conf. SR EN 12068:2002																																																					
Pichetare teren	la schimbare directie pichet nr. 2, 3 la schimbare directie pichet nr. 11, 12, 15, 16																																																					
Traversari drumuri, ape, CF	tub protector intre pichetii nr. 5 - 6 la traversare rau Crivat, Ø406.4 x 8.0 mm, L= 13.00 m tub protector intre pichetii nr. 12 - 15 la traversare DE 422/3 si DN 1A (Bucuresti - Ploiesti), Ø406.4 x 8.0 mm, L= 25.00 m																																																					
Protectie catodica	priza de potential cu anozii la traversare rau Crivat intre pichetii nr. 5 - 6 priza de potential cu anozii la traversare DE 422/3 si DN 1A (Bucuresti - Ploiesti) intre pichetii nr. 12 - 15																																																					
Lucrări si instalatii auxiliare	camin colectare scursori dispozitiv de aerisire la traversare rau Crivat intre pichetii nr. 5 - 6 camin colectare scursori dispozitiv de aerisire la traversare DE 422/3 si DN 1A (Bucuresti - Ploiesti) intre pichetii nr. 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%																																																					
Probe de 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 conform SR EN 14161:2011.																																																					