

DISTANTE PARTIALE		2.77	22.53	2.69		242,64	12.00		123.74	2.66	26,09	2.62		
DISTANTE CUMULATE		0+000	0+002.77	0+025.30	0+027.99		0+270.63	0+282.63		0+406.37	0+409.03	0+435.12	0+437.34	
CLASE DE LOCATIE conform Norme Tehnice aprobate prin ordin ANRE nr. 118/2013 clasa 4 de locatie (Fp = 0.4)		0+000											Total	
MATERIALUL TUBULAR UTILIZAT LA DEVIEREA CNDUCTEI Teava SAWL/SAWH 355,6 x 7,1 mm SR EN ISO 3183 L360NE - PSL2 SAWL(H) - Anexa M, preizolata conform ISO 21809-1:2011, HDPE clasa B3 (g=3,1mm)		0+000											460,00 m	
Teava SAWL 355,6 x 8,8 mm SR EN ISO 3183 L360NE - PSL2 - Anexa M,utilizată la confecționarea curbelor		0+000											460,00 m	
MATERIALUL TUBULAR CARE SE VA DEZAFECTA		0+000											11,64	
		0+000											448	
TRAVERSARI OBSTACOLE / CUPLARE PUNCT INITIAL		0+000												
Tub de protecție, din țeavă de oțel sudată elicoidal pentru uz general, MSH 508 × 8,7 mm, OL52.2, SR 6898-1:1995		0+000												
SAPATURA		0+000											12 m	
manuala		0+000	10	0+010								10	20 m	
mecanizata		0+000	0+010										448	
LANSARE MECANIZATA		0+000												
teren normal		0+000												
CURBE CONFECTIONATE LA CALD Teava SAWL 355,6 x 8,8 mm avand raza de curbura Rc=2100mm (Rc=6x Dn), dar care in urma procesului de indoire vor avea pe extrados o grosime minima de 7,1mm- montate în plan orizontal		0+000	45°	7°							7°	45°	7°-4 buc 45°-4 buc	
PROBE DE PRESIUNE		0+000	45°	7°							7°	45°		
curatirea conductei		0+000											460,00 m	
proba de rezistenta cu apa la P = 1,4 × Prmax = 1,4 × 40 = 56 bar, timp de 6 ore		0+000											460,00 m	
proba de etanseitate cu aer la P = Prmax = 40 bar, timp de 24 ore		0+000											460,00 m	
ACCESORII CONDUCTA		0+000											460,00 m	
borne marcaj schimbare de directie													2 buc	
prize de potential tip Ad IV conform STAS 7335/8													1 buc	
Echipamente de punere in siguranta a conductei	ref. 2"												ref. 2"	2 buc balon obturare 2 buc refulator 2" 2 buc fitting introducere balon





NOTA:


1. Materialul tubular va fi insotit la livrare de documente de inspectie intocmite conform EN 10204-3.1.

2. Izolatia pentru curbe va fi conform SR EN 12068 pe baza de cauciuc butilic pe suport de polietilena, tip C 50, format din grund, mastic pentru netezirea sudurilor, banda de protectie anticoroziva biadezivata (simetrica) aplicata 50% si banda de protectie mecanica aplicata 50% cu grosimea totala de cel putin 3mm grosime, aplicata la rece.

3. Pentru izolarea sudurilor se vor folosi mansoane termocontractibile C50 conform SR EN 12068 : 2002

## LEGENDA

GAS	conducta de transport gaze naturale existenta Ø 14" RODBAV - STALP 89
 GAS 	conducta de transport gaze naturale deviata Ø 14" RODBAV - STALP 89
 GAS 	conducta de transport gaze naturale defazectata Ø 14" RODBAV - STALP 89

<div>Proiectant de specialitate:</div> <div></div>			Beneficiar: PRIMARIA ORASULUI GHIMBAV							NR. PROIECT 192/2023	
			Denumirea obiectivului de investitii: " Modernizare strazi in orasul Ghimbav zona Livada - str.Nucului, str.Prunului, str.Unirii, str.Progresului, CF nr.104230, CF Vechi nr.1934 si CF nr.104696"							FAZA SF	
			Titlu proiect: Punerea in siguranta a conductelor de transport gaze naturale apartinand operatorului de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA Medias din cadrul investitiei " Modernizare strazi in orasul Ghimbav zona Livada - str.Nucului, str.Prunului, str.Unirii, str.Progresului, CF nr.104230, CF Vechi nr.1934 si CF nr.104696"								
PROIECTAT	Marcus Camelia	<i>phases</i>	SCHEMA DE MONTAJ - VARIANTA 3 AVIZATA CTE							NR. DESEN 008	
DESENAT	Czika Mihaly	<i>Czika</i>									
APROBAT	Marcus Camelia	<i>phases</i>	SCARA	1:5000	DATA	2023	REVIZIA	0	FORMAT		