

**EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)**

Nume sectiune	Lungime sectiune [m]	Diametru [mm]	Dimensionare		
			Debit [l/s]	Viteza [m/s]	Pierdere de sarcina [m/Km]
S5705	21	593.6	247.74	0.9	0.91
S5707	28	460.2	247.74	1.49	3.15
S5706	22	593.6	247.74	0.9	0.91
S5726	28	593.6	247.74	0.9	0.91
S5679	31	593.6	247.74	0.9	0.91
S120	32	593.6	247.74	0.9	0.91
S5695	35	593.6	247.74	0.9	0.91
S122	31	593.6	247.74	0.9	0.91
S5702	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S123	31	593.6	247.74	0.9	0.91
S5709	34	460.2	247.74	1.49	3.15
S124	36	460.2	247.74	1.49	3.15
S5710	35	460.2	247.74	1.49	3.15
S125	31	460.2	247.74	1.49	3.15
S5711	46	460.2	247.74	1.49	3.15
S126	44	460.2	247.74	1.49	3.15
S5715	32	460.2	247.74	1.49	3.15
S127	28	460.2	247.74	1.49	3.15
S5720	28	460.2	247.74	1.49	3.15
S128	29	460.2	247.74	1.49	3.15
S5721	39	460.2	247.74	1.49	3.15
S129	36	460.2	247.74	1.49	3.15
S5722	35	460.2	247.74	1.49	3.15
S130	33	460.2	247.74	1.49	3.15
S131	28	460.2	247.74	1.49	3.15
S5723	30	460.2	247.74	1.49	3.15
S132	35	460.2	247.74	1.49	3.15
S133	27	460.2	247.74	1.49	3.15
S134	19	460.2	247.74	1.49	3.15
S5717	24	460.2	247.74	1.49	3.15
S135	25	460.2	247.74	1.49	3.15
S5727	28	593.6	247.74	0.9	0.91
S119	32	593.6	247.74	0.9	0.91
S121	31	593.6	247.74	0.9	0.91
S1	17	593.6	247.74	0.9	0.91
S176	7	593.6	247.74	0.9	0.91
S5666	28	593.6	247.74	0.9	0.91

EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)

Nume sectiune	Lungime sectiune [m]	Diametru [mm]	Dimensionare		
			Debit [l/s]	Viteza [m/s]	Pierdere de sarcina [m/Km]
S177	23	593.6	247.74	0.9	0.91
S5399	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5661	11	593.6	247.74	0.9	0.91
S5662	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5663	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5664	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5665	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5667	29	593.6	247.74	0.9	0.91
S5668	24	593.6	247.74	0.9	0.91
S5669	24	593.6	247.74	0.9	0.91
S5670	24	593.6	247.74	0.9	0.91
S5671	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5672	16	593.6	247.74	0.9	0.91
S5678	35	593.6	247.74	0.9	0.91
S5691	31	593.6	247.74	0.9	0.91
S5692	32	593.6	247.74	0.9	0.91
S5696	15	593.6	247.74	0.9	0.91
S5697	14	593.6	247.74	0.9	0.91
S5708	27	460.2	247.74	1.49	3.15
S5712	55	460.2	247.74	1.49	3.15
S5713	41	460.2	247.74	1.49	3.15
S5714	43	460.2	247.74	1.49	3.15
S5716	29	460.2	247.74	1.49	3.15
S5718	25	460.2	247.74	1.49	3.15
S5719	20	460.2	247.74	1.49	3.15
S5724	6	460.2	247.74	1.49	3.15
S5725	26	593.6	247.74	0.9	0.91
S5728	17	593.6	247.74	0.9	0.91
S5729	23	593.6	247.74	0.9	0.91
S5730	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5731	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5732	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5733	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5734	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5735	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5736	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5737	30	593.6	247.74	0.9	0.91

**EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)**

Nume sectiune	Lungime sectiune [m]	Diametru [mm]	Dimensionare		
			Debit [l/s]	Viteza [m/s]	Pierdere de sarcina [m/Km]
S5738	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5739	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5740	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5741	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5742	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5743	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5744	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5745	19	593.6	247.74	0.9	0.91
S5673	14	593.6	247.74	0.9	0.91
S5675	19	593.6	247.74	0.9	0.91
S5677	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5681	37	593.6	247.74	0.9	0.91
S5682	8	593.6	247.74	0.9	0.91
S5683	30	593.6	247.74	0.9	0.91
S5684	17	593.6	247.74	0.9	0.91
S5685	34	593.6	247.74	0.9	0.91
S5686	6	593.6	247.74	0.9	0.91
S5688	8	593.6	247.74	0.9	0.91
S5687	7	593.6	247.74	0.9	0.91
S5698	10	593.6	247.74	0.9	0.91
S5699	17	593.6	247.74	0.9	0.91
S5689	22	593.6	247.74	0.9	0.91
S5690	57	593.6	247.74	0.9	0.91
S5694	34	593.6	247.74	0.9	0.91
S5693	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5701	25	593.6	247.74	0.9	0.91
S5700	23	593.6	247.74	0.9	0.91
S5703	18	593.6	247.74	0.9	0.91
S5704	25	593.6	247.74	0.9	0.91
Ex230	10	600	247.74	0.88	0.86
Ex240	21	600	247.74	0.88	0.87
1	595	600	247.74	0.88	0.87
2	1	600	247.74	0.88	0.89
4	1	593.6	247.74	0.9	0.93

**EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)**

<b>Caracteristici noduri aferente conductei de aductiune reabilitata, tronsonul SP Varianta - Rez. Cetate</b>		
<b>Nume Nod</b>	<b>Cota ax conducta [mdMN]</b>	<b>Presiune Dimensionare mCA</b>
Ad_r52	321.842	63.27
Ad_r51	324.650	59.54
Ad_r50	325.416	58.75
Ad_r49	329.198	54.59
Ad_r48	330.528	53.08
Ad_r47	339.193	44.03
Ad_r46	344.399	38.6
Ad_r45	349.988	32.77
Ad_r44	363.878	18.2
Ad_r43	370.109	11.4
Ad_r42	371.307	9.99
Ad_r41	372.552	8.52
Ad_r40	373.128	7.84
Ad_r39	374.369	6.42
Ad_r38	375.112	5.57
Ad_r37	375.788	4.81
Ad_r36	367.779	14.04
Ad_r85	329.542	54.16
CVG6	323.203	61.25
CVA1	322.465	62.72
Ad_r493	322.243	62.92
Ad_r758	322.327	62.27
Ad_r759	322.340	62.25
Ad_r760	322.377	62.19
Ad_r761	322.414	62.12
Ad_r762	323.250	61.26
Ad_r763	324.384	60.1
Ad_r764	325.510	58.93
Ad_r765	326.074	58.33
Ad_r766	326.538	57.85
Ad_r767	327.011	57.35
Ad_r768	327.484	56.86
Ad_r769	327.961	56.36
Ad_r770	328.264	56.04
VA1	328.770	55.52
Ad_r772	323.294	60.98
CVG2	323.080	61.17
Ad_r774	323.917	60.3
Ad_r776	327.241	56.89
Ad_r777	327.688	56.41
Ad_r778	327.791	56.3
Ad_r779	328.158	55.91
Ad_r780	328.367	55.68
Ad_r781	328.774	55.25
Ad_r782	328.850	55.16
Ad_r783	328.933	55.07

**EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)**

<b>Caracteristici noduri aferente conductei de aductiune reabilitata, tronsonul SP Varianta - Rez. Cetate</b>		
<b>Nume Nod</b>	<b>Cota ax conducta [mdMN]</b>	<b>Presiune Dimensionare mCA</b>
Ad_r784	329.024	54.98
Ad_r785	329.530	54.45
CA2	330.836	53.09
Ad_r787	330.761	53.14
Ad_r788	330.684	53.19
Ad_r789	330.624	53.22
Ad_r790	329.918	53.9
Ad_r791	328.553	55.2
Ad_r792	328.233	55.51
CVG3	327.943	55.79
VA2	329.578	54.12
CVG4	327.590	56.09
Ad_r796	328.466	55.2
Ad_r797	329.443	54.2
Ad_r798	330.559	53.03
Ad_r799	330.577	52.99
Ad_r800	330.602	52.94
Ad_r801	330.623	52.9
CVGA4	332.347	51.16
Ad_r803	334.565	48.85
Ad_r804	336.592	46.74
Ad_r805	341.934	41.18
Ad_r806	346.670	36.23
Ad_r807	353.171	29.45
Ad_r808	356.620	25.83
Ad_r809	359.196	23.12
Ad_r810	361.898	20.28
Ad_r811	365.606	16.38
Ad_r812	367.196	14.7
Ad_r813	368.369	13.37
Ad_r814	368.959	12.71
Ad_r815	369.444	12.16
Ad_r816	370.615	10.81
Ad_r817	371.932	9.25
Ad_r818	373.722	7.16
Ad_r819	376.695	3.84
CVGA5	376.964	3.55
Ad_r821	322.010	63.13
Ad_r822	321.653	63.43
Ad_r823	321.486	63.57
Ad_r824	321.388	63.66
CVG1	321.254	63.77
Ad_r826	321.978	63.02
CA1	322.715	62.25
Ad_r828	322.395	62.55
Ad_r829	322.008	62.91

**EXTINDEREA ȘI REABILITAREA STAȚIILOR DE TRATARE APĂ POTABILĂ  
ȘI A CONDUCTELOR DE ADUCȚIUNE ÎN SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APĂ TURDA (CL1)**

<b>Caracteristici noduri aferente conductei de aductiune reabilitata, tronsonul SP Varianta - Rez. Cetate</b>		
<b>Nume Nod</b>	<b>Cota ax conducta [mdMN]</b>	<b>Presiune Dimensionare mCA</b>
Ad_r830	321.617	63.28
Ad_r831	321.081	63.78
Ad_r832	320.546	64.29
Ad_r833	320.427	64.38
CG1	320.307	64.48
Ad_r835	320.572	64.18
Ad_r836	320.837	63.89
Ad_r837	321.534	63.17
Ad_r838	322.230	62.44
Ad_r839	322.267	62.38
Ad_r840	322.304	62.31
Ad_r841	329.449	54.27
Ex16	322.465	62.75
Ex17	322.465	62.74
2	373.568	6.43
Rez Cetate	380.000	0
SP Varianta	322.465	62.75