

DEVIZ GENERAL (PRETURI CONSTANTE)

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului

SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE PENTRU UAT CONSILIUL JUDETEAN, judetul ILFOV

1 Euro= 4,5991 RON, curs BNR , la data de 29.09.2017

COSTURI ELIGIBILE

Nr crt	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoare fara TVA		TVA	Valoare inclusiv TVA	
		(Lei)	(Euro)	(Lei)	(Lei)	(Euro)
1	2	3	4	5	5	6
PARTEA I						
CAPITOLUL 1. CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI						
1.1	Obtinerea terenului	0	0	0	0	0
1.2	Amenajarea terenului	47.821	10.398	9.086	56.908	12.374
1.3	Amenajari pentru protectia mediului	195.738	42.560	37.190	232.928	50.646
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0	0	0	0	0
TOTAL Capitolul 1		243.559	52.958	46.276	289.835	63.020
CAPITOLUL 2. CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI						
2.1	Utilitati (apa, canal)	5.519	1.200	1.049	6.568	1.428
2.2	Alimentare cu energie electrica	903.263	196.400	171.620	1.074.883	233.716
2.3	Drum acces	298.942	65.000	56.799	355.740	77.350
TOTAL Capitolul 2		1.207.724	262.600	229.467	1.437.191	312.494
CAPITOLUL 3. CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA						
3.1	Studii	606.641	131.904	115.262	721.902	156.966
3.1.1	Studii de teren (topo, geotehnic, hidrogeologic, etc.)	422.677	91.904	80.309	502.985	109.366
3.1.2	Alte studii specifice	183.964	40.000	34.953	218.917	47.600
3.2	Obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	266.018	57.841	50.543	316.561	68.831
<i>Costuri avize, acorduri si autorizatii diverse</i>		165.114	35.901	31.372	196.486	42.723
<i>Costuri autorizatia de construire</i>		100.903	21.940	19.172	120.075	26.108
3.3	Expertizare tehnica	13.797	3.000	2.621	16.419	3.570
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0	0	0	0	0
3.5	Proiectare si engineering	2.016.725	438.504	383.178	2.399.903	521.820
3.5.1	Intocmire doc avize+PT+DE Fidic Galben	2.016.725	438.504	383.178	2.399.903	521.820
3.5.2	Intocmire doc avize+DE Fidic Rosu	0	0	0	0	0
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0	0	0	0	0
3.7	Consultanta	1.212.542	263.648	230.383	1.442.925	313.741
3.7.1	Asistenta Tehnica pentru Managementul Proiectului	1.166.298	253.593	221.597	1.387.894	301.775
3.7.2	Auditul financiar	46.244	10.055	8.786	55.030	11.965
3.8	Asistenta tehnica la executie	1.948.551	423.681	370.225	2.318.776	504.180
3.8.1	Supervizarea Lucrarilor pe durata executiei	1.644.541	357.579	312.463	1.957.003	425.519
3.8.2	Asistenta Tehnica acordata de proiectant pe durata executiei	304.011	66.102	57.762	361.773	78.662
TOTAL Capitolul 3		6.064.274	1.318.578	1.152.212	7.216.486	1.569.108
CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA						
4.1. Constructii si Instalatii		53.071.715	11.539.587	10.083.626	63.155.340	13.732.109
Sistem de alimentare cu apa		37.312.650	8.113.033	7.089.404	44.402.054	9.654.509
4.1.1	Sursa	0	0	0	0	0
4.1.1.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.1.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.2	Aductiuni	33.112.747	7.199.832	6.291.422	39.404.169	8.567.800
4.1.2.1	Extindere	33.112.747	7.199.832	6.291.422	39.404.169	8.567.800
4.1.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.3	Statii de tratare a apei/clorinare	1.626.794	353.720	309.091	1.935.884	420.927
4.1.3.1	Extindere	1.626.794	353.720	309.091	1.935.884	420.927
4.1.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.4	Rezervoare	0	0	0	0	0
4.1.4.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.1.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.5	Statii de pompare	2.232.155	485.346	424.109	2.656.264	577.562
4.1.5.1	Extindere	2.232.155	485.346	424.109	2.656.264	577.562
4.1.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.6	Retea de distributie	0	0	0	0	0
4.1.6.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.1.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.10	Furnizare echipamente apa	179.986	39.135	34.197	214.183	46.571
4.1.11	Furnizare si instalare SCADA Central APA	160.969	35.000	30.584	191.553	41.650
Sistem de canalizare		15.759.065	3.426.554	2.994.222	18.753.287	4.077.599
4.1.7	Rețele de canalizare	0	0	0	0	0
4.1.7.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.1.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.8	Statii de pompare apa uzata	0	0	0	0	0
4.1.8.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.1.7	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.9	Statii de epurare	15.598.096	3.391.554	2.963.638	18.561.734	4.035.949
4.1.9.1	Extindere	15.598.096	3.391.554	2.963.638	18.561.734	4.035.949
4.1.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.12	Furnizare echipamente canal	0	0	0	0	0
4.1.13	Furnizare si instalare SCADA Central CANAL	160.969	35.000	30.584	191.553	41.650
4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		1.648.810	358.507	313.274	1.962.083	426.623
Sistem de alimentare cu apa		393.517	85.564	74.768	468.286	101.821
4.2.1	Sursa	0	0	0	0	0
4.2.1.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0

4.2.2	Aductiuni	20.742	4.510	3.941	24.683	5.367
4.2.2.1	Extindere	20.742	4.510	3.941	24.683	5.367
4.2.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.3	Statia de tratare a apei/clorinare	138.070	30.021	26.233	164.303	35.725
4.2.3.1	Extindere	138.070	30.021	26.233	164.303	35.725
4.2.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.4	Rezervoare	0	0	0	0	0
4.2.4.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.5	Statii de pompare	234.706	51.033	44.594	279.300	60.729
4.2.5.1	Extindere	234.706	51.033	44.594	279.300	60.729
4.2.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.6	Retea de distributie	0	0	0	0	0
4.2.6.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.10	Furnizare echipamente apa	0	0	0	0	0
4.2.11	Furnizare si instalare SCADA Central APA	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		1.255.292	272.943	238.506	1.493.798	324.802
4.2.7	Rețele de canalizare	0	0	0	0	0
4.2.7.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.8	Statii de pompare apa uzata	0	0	0	0	0
4.2.8.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.9	Statii de epurare	1.255.292	272.943	238.506	1.493.798	324.802
4.2.9.1	Extindere	1.255.292	272.943	238.506	1.493.798	324.802
4.2.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.12	Furnizare echipamente canal	0	0	0	0	0
4.2.13	Furnizare si instalare SCADA Central CANAL	0	0	0	0	0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu r	17.777.987	3.865.536	3.377.817	21.155.804	4.599.988
Sistem de alimentare cu apa		4.327.578	940.962	822.240	5.149.818	1.119.745
4.3.1	Sursa	0	0	0	0	0
4.3.1.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.2	Aductiuni	237.268	51.590	45.081	282.348	61.392
4.3.2.1	Extindere	237.268	51.590	45.081	282.348	61.392
4.3.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.3	Statia de tratare a apei/clorinare	1.427.607	310.410	271.245	1.698.852	369.388
4.3.3.1	Extindere	1.427.607	310.410	271.245	1.698.852	369.388
4.3.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.4	Rezervoare	0	0	0	0	0
4.3.4.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.5	Statii de pompare	1.707.761	371.325	324.475	2.032.235	441.877
4.3.5.1	Extindere	1.707.761	371.325	324.475	2.032.235	441.877
4.3.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.6	Retea de distributie	0	0	0	0	0
4.3.6.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.10	Furnizare echipamente apa	0	0	0	0	0
4.3.11	Furnizare si instalare SCADA Central APA	954.943	207.637	181.439	1.136.383	247.088
Sistem de canalizare		13.450.408	2.924.574	2.555.578	16.005.986	3.480.243
4.3.7	Rețele de canalizare	0	0	0	0	0
4.3.7.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.8	Statii de pompare apa uzata	0	0	0	0	0
4.3.8.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.9	Statii de epurare	11.981.033	2.605.082	2.276.396	14.257.429	3.100.048
4.3.9.1	Extindere	11.981.033	2.605.082	2.276.396	14.257.429	3.100.048
4.3.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.12	Furnizare echipamente canal	0	0	0	0	0
4.3.13	Furnizare si instalare SCADA Central CANAL	1.469.376	319.492	279.181	1.748.557	380.195
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	18.735.487	4.073.729	3.559.743	22.295.230	4.847.738
Sistem de alimentare cu apa		5.896.262	1.282.047	1.120.290	7.016.552	1.525.636
4.4.1	Sursa	0	0	0	0	0
4.4.1.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.2	Aductiuni	0	0	0	0	0
4.4.2.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.3	Statia de tratare a apei/clorinare	0	0	0	0	0
4.4.3.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.4	Rezervoare	0	0	0	0	0
4.4.4.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.5	Statii de pompare	0	0	0	0	0
4.4.5.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.6	Retea de distributie	0	0	0	0	0
4.4.6.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.10	Furnizare echipamente apa	5.896.262	1.282.047	1.120.290	7.016.552	1.525.636
4.4.11	Furnizare si instalare SCADA Central APA	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		12.839.225	2.791.682	2.439.453	15.278.677	3.322.102
4.4.7	Rețele de canalizare	0	0	0	0	0
4.4.7.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0

4.4.8	Statii de pompare apa uzata	0	0	0	0	0
4.4.8.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.4.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.9	Statii de epurare	436.915	95.000	83.014	519.928	113.050
4.4.9.1	Extindere	436.915	95.000	83.014	519.928	113.050
4.4.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.12	Furnizare echipamente canal	12.402.310	2.696.682	2.356.439	14.758.749	3.209.052
4.4.13	Furnizare si instalare SCADA Central CANAL	0	0	0	0	0
4.5.	Dotari	496.229	107.897	94.284	590.513	128.397
Sistem de alimentare cu apa		59.315	12.897	11.270	70.584	15.347
4.5.1	Sursa	0	0	0	0	0
4.5.1.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.2	Aductiuni	0	0	0	0	0
4.5.2.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.3	Statia de tratare a apei/clorinare	0	0	0	0	0
4.5.3.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.4	Rezervoare	0	0	0	0	0
4.5.4.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.5	Statii de pompare	0	0	0	0	0
4.5.5.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.6	Rețea de distribuție	0	0	0	0	0
4.5.6.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.7	Furnizare echipamente apa	59.315	12.897	11.270	70.584	15.347
4.4.8	Furnizare si instalare SCADA Central APA	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		436.915	95.000	83.014	519.928	113.050
4.5.7	Rețele de canalizare	0	0	0	0	0
4.5.7.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.8	Statii de pompare apa uzata	0	0	0	0	0
4.5.8.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.5.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.9	Statii de epurare	436.915	95.000	83.014	519.928	113.050
4.5.9.1	Extindere	436.915	95.000	83.014	519.928	113.050
4.5.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.5.12	Furnizare echipamente canal	0	0	0	0	0
4.5.13	Furnizare si instalare SCADA Central CANAL	0	0	0	0	0
4.6.	Active necorporale	0	0	0	0	0
Sistem de alimentare cu apa		0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		0	0	0	0	0
TOTAL Capitolul 4		91.730.227	19.945.256	17.428.743	109.158.970	23.734.855
CAPITOLUL 5. ALTE CHELTUIELI						
5.1	Organizare de santier	1.159.976	252.218	220.395	1.380.372	300.140
5.1.1	Lucrari de constructii	463.990	100.887	88.158	552.149	120.056
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	695.986	151.331	132.237	828.223	180.084
5.2	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare	604.393	131.416	0	604.393	131.416
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finatatoare	0	0	0	0	0
5.2.2	Cota aferent ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	267.679	58.202	0	267.679	58.202
5.2.3	Cota aferent ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	53.536	11.640	0	53.536	11.640
5.2.4	Cota aferent Casei Sociale a Constructorilor - CSC	283.179	61.573	0	283.179	61.573
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0	0	0	0	0
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	3.473.602	755.279	659.984	4.133.587	898.782
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	38.368	8.343	7.290	45.658	9.928
TOTAL Capitolul 5		5.276.340	1.147.255	887.670	6.164.010	1.340.264
CAPITOLUL 6. CHELTUIELI PENTRU DAREA IN EXPLOATARE						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	363.838	79.111	69.129	432.967	94.142
6.2	Probe tehnologice	711.119	154.621	135.113	846.232	184.000
TOTAL Capitolul 6		1.074.958	233.732	204.242	1.279.200	278.141
TOTAL		105.597.081	22.960.379	19.948.611	125.545.692	27.297.883
Din care C + M		56.635.797	12.314.539	10.760.802	67.396.599	14.654.302
Cheltuieli cu salarii pentru Unitatea de Implementare a Proiectului		655.587	142.547	0	655.587	142.547
TOTAL DEVIZ		106.252.668	23.102.926	19.948.611	126.201.279	27.440.429

Consultant

UAT