

DEVIZ GENERAL (PRETURI CONSTANTE)

privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului de investitii

SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE PENTRU UAT PETRACHIOAIA, 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	0	0	0	0	0
1.3	Amenajari pentru protectia mediului	57.130	12.422	10.855	67.985	14.782
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0	0	0	0	0
TOTAL Capitolul 1		57.130	12.422	10.855	67.985	14.782
CAPITOLUL 2. CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI						
2.1	Utilitati (apa, canal)	0	0	0	0	0
2.2	Alimentare cu energie electrica	796.794	173.250	151.391	948.185	206.168
2.3	Drum acces	425.555	92.530	80.855	506.410	110.111
TOTAL Capitolul 2		1.222.349	265.780	232.246	1.454.595	316.278
CAPITOLUL 3. CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA						
3.1	Studii	95.386	20.740	18.123	113.509	24.681
3.1.1	Studii de teren (topo, geotehnic, hidrogeologic, etc.)	95.386	20.740	18.123	113.509	24.681
3.1.2	Alte studii specifice	0	0	0	0	0
3.2	Obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	120.457	26.191	22.887	143.343	31.168
3.3	Expertiza tehnica	0	0	0	0	0
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0	0	0	0	0
3.5	Proiectare si engineering	279.232	60.715	53.054	332.287	72.250
3.5.1	Intocmire doc avize+PT+DE Fidic Galben	247.774	53.874	47.077	294.851	64.111
3.5.2	Intocmire doc avize+DE Fidic Rosu	31.459	6.840	5.977	37.436	8.140
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0	0	0	0	0
3.7	Consultanta	793.963	172.634	150.853	944.816	205.435
3.7.1	Asistenta Tehnica pentru Managementul Proiectului	747.719	162.579	142.067	889.785	193.469
3.7.2	Auditul financiar	46.244	10.055	8.786	55.030	11.965
3.8	Asistenta tehnica la executie	1.249.225	271.624	237.353	1.486.578	323.232
3.8.1	Supervizarea Lucrarilor pe durata executiei	1.054.322	229.245	200.321	1.254.644	272.802
3.8.2	Asistenta Tehnica acordata de proiectant pe durata executiei	194.903	42.378	37.032	231.934	50.430
TOTAL Capitolul 3		2.538.262	551.904	482.270	3.020.532	656.766
CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA						
4.1.	Constructii si Instalatii	34.047.353	7.403.047	6.468.997	40.516.351	8.809.626
Sistem de alimentare cu apa		15.292.214	3.325.045	2.905.521	18.197.735	3.956.804
4.1.1	Sursa	938.216	204.000	178.261	1.116.478	242.760
4.1.1.1	Extindere	938.216	204.000	178.261	1.116.478	242.760
4.1.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.2	Aductiuni	66.296	14.415	12.596	78.892	17.154
4.1.2.1	Extindere	66.296	14.415	12.596	78.892	17.154
4.1.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.3	Statia de tratare a apei/clorinare	1.705.268	370.783	324.001	2.029.269	441.232
4.1.3.1	Extindere	1.705.268	370.783	324.001	2.029.269	441.232
4.1.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.4	Rezervoare	413.919	90.000	78.645	492.564	107.100
4.1.4.1	Extindere	413.919	90.000	78.645	492.564	107.100
4.1.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.5	Statii de pompare	12.385	2.693	2.353	14.739	3.205
4.1.5.1	Extindere	12.385	2.693	2.353	14.739	3.205
4.1.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.6	Retea de distributie	12.156.130	2.643.154	2.309.665	14.465.794	3.145.353
4.1.6.1	Extindere	12.156.130	2.643.154	2.309.665	14.465.794	3.145.353
4.1.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		18.755.139	4.078.002	3.563.476	22.318.615	4.852.822
4.1.7	Rețele de canalizare	14.543.003	3.162.141	2.763.171	17.306.173	3.762.948
4.1.7.1	Extindere	14.543.003	3.162.141	2.763.171	17.306.173	3.762.948
4.1.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.8	Statii de pompare apa uzata	827.861	180.005	157.294	985.155	214.206
4.1.8.1	Extindere	827.861	180.005	157.294	985.155	214.206
4.1.7	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.1.9	Statii de epurare	3.384.275	735.856	643.012	4.027.288	875.669
4.1.9.1	Extindere	3.384.275	735.856	643.012	4.027.288	875.669
4.1.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice si functionale	721.217	156.817	137.031	858.248	186.612
Sistem de alimentare cu apa		173.740	37.777	33.011	206.751	44.955
4.2.1	Sursa	6.089	1.324	1.157	7.246	1.576
4.2.1.1	Extindere	6.089	1.324	1.157	7.246	1.576
4.2.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.2	Aductiuni	0	0	0	0	0
4.2.2.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.2.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.3	Statia de tratare a apei/clorinare	99.456	21.625	18.897	118.352	25.734
4.2.3.1	Extindere	99.456	21.625	18.897	118.352	25.734
4.2.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.4	Rezervoare	38.697	8.414	7.352	46.049	10.013

4.2.4.1	Extindere	38.697	8.414	7.352	46.049	10.013
4.2.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.5	Statii de pompare	22.973	4.995	4.365	27.337	5.944
4.2.5.1	Extindere	22.973	4.995	4.365	27.337	5.944
4.2.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.6	Rețea de distribuție	6.526	1.419	1.240	7.766	1.689
4.2.6.1	Extindere	6.526	1.419	1.240	7.766	1.689
4.2.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		547.477	119.040	104.021	651.497	141.658
4.2.7	Rețele de canalizare	16.143	3.510	3.067	19.210	4.177
4.2.7.1	Extindere	16.143	3.510	3.067	19.210	4.177
4.2.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.8	Statii de pompare apă uzată	67.529	14.683	12.830	80.359	17.473
4.2.8.1	Extindere	67.529	14.683	12.830	80.359	17.473
4.2.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.2.9	Statii de epurare	463.805	100.847	88.123	551.928	120.008
4.2.9.1	Extindere	463.805	100.847	88.123	551.928	120.008
4.2.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu r	6.077.692	1.321.496	1.154.762	7.232.454	1.572.580
Sistem de alimentare cu apă		1.480.952	322.009	281.381	1.762.332	383.191
4.3.1	Sursa	60.892	13.240	11.569	72.462	15.756
4.3.1.1	Extindere	60.892	13.240	11.569	72.462	15.756
4.3.1.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.2	Aductiuni	0	0	0	0	0
4.3.2.1	Extindere	0	0	0	0	0
4.3.2.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.3	Stația de tratare a apei/clorinare	827.741	179.979	157.271	985.012	214.175
4.3.3.1	Extindere	827.741	179.979	157.271	985.012	214.175
4.3.3.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.4	Rezervoare	338.687	73.642	64.351	403.037	87.634
4.3.4.1	Extindere	338.687	73.642	64.351	403.037	87.634
4.3.4.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.5	Statii de pompare	169.601	36.877	32.224	201.825	43.884
4.3.5.1	Extindere	169.601	36.877	32.224	201.825	43.884
4.3.5.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.6	Rețea de distribuție	84.030	18.271	15.966	99.996	21.742
4.3.6.1	Extindere	84.030	18.271	15.966	99.996	21.742
4.3.6.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		4.596.741	999.487	873.381	5.470.121	1.189.390
4.3.7	Rețele de canalizare	161.428	35.100	30.671	192.100	41.769
4.3.7.1	Extindere	161.428	35.100	30.671	192.100	41.769
4.3.7.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.8	Statii de pompare apă uzată	675.295	146.832	128.306	803.601	174.730
4.3.8.1	Extindere	675.295	146.832	128.306	803.601	174.730
4.3.8.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.3.9	Statii de epurare	3.760.017	817.555	714.403	4.474.420	972.890
4.3.9.1	Extindere	3.760.017	817.555	714.403	4.474.420	972.890
4.3.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.4.	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	459.910	100.000	87.383	547.293	119.000
Sistem de alimentare cu apă		0	0	0	0	0
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	Stația 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	Rețea de distribuție	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
Sistem de canalizare		459.910	100.000	87.383	547.293	119.000
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 apă uzată	22.996	5.000	4.369	27.365	5.950
4.4.8.1	Extindere	22.996	5.000	4.369	27.365	5.950
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
4.5.	Dotari	230.622	50.145	43.818	274.440	59.673
Sistem de alimentare cu apă		12.165	2.645	2.311	14.476	3.148
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	Stația de tratare a apei/clorinare	12.165	2.645	2.311	14.476	3.148
4.5.3.1	Extindere	12.165	2.645	2.311	14.476	3.148
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
Sistem de canalizare		218.457	47.500	41.507	259.964	56.525
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 apă uzată	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	218.457	47.500	41.507	259.964	56.525
4.5.9.1	Extindere	218.457	47.500	41.507	259.964	56.525
4.5.9.2	Reabilitare	0	0	0	0	0
4.6.	Active necorporale	0	0	0	0	0
Sistem de alimentare cu apă		0	0	0	0	0
Sistem de canalizare		0	0	0	0	0
TOTAL Capitolul 4		41.536.795	9.031.505	7.891.991	49.428.786	10.747.491
CAPITOLUL 5. ALTE CHELTUIELI		9.031.505				
5.1	Organizare de șantier	653.540	142.102	124.173	777.713	169.101
5.1.1	Lucrări de construcții	261.416	56.841	49.669	311.085	67.640
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	392.124	85.261	74.504	466.628	101.461
5.2	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	387.400	84.234	0	387.400	84.234
5.2.1	Comisioanele și dobanzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0	0	0
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	171.544	37.299	0	171.544	37.299
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	34.309	7.460	0	34.309	7.460
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	181.547	39.475	0	181.547	39.475
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0	0	0
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	1.587.409	345.156	301.608	1.889.016	410.736
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	24.598	5.348	4.674	29.272	6.365
TOTAL Capitolul 5		2.652.947	576.840	430.454	3.083.401	670.436
CAPITOLUL 6. CHELTUIELI PENTRU DAREA ÎN EXPLOATARE						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	121.554	26.430	23.095	144.649	31.452
6.2	Probe tehnologice	243.108	52.860	46.190	289.298	62.903
TOTAL Capitolul 6		364.662	79.290	69.286	433.947	94.355
TOTAL		48.372.145	10.517.741	9.117.101	57.489.246	12.500.108
Din care C + M		36.309.465	7.894.907	6.898.798	43.208.264	9.394.939
Cheltuieli cu salarii pentru Unitatea de Implementare a Proiectului		296.860	64.547	0	296.860	64.547
TOTAL DEZEV		48.669.004	10.582.289	9.117.101	57.786.106	12.564.655

Consultant

UAT