

ANEXA - 1 - LA HCL NR. 9 DIN 25.02. 2021

„PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN JUDETUL BRAILA.
IN PERIOADA 2014-2020”

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE PE SISTEMELE DE ALIMENTARE CU APA IN PERIOADA DE PROGRAMARE 2014-2020
conform Studiu de fezabilitate – revizia septembrie 2020

Nr. crt.	Descriere componenta	U.M.	Cantitate propusa	Cost unitar (Eur/buc) (Eur/m) PRETURI CONSTANTE	Cost total (Euro) PRETURI CONSTANTE
SISTEME REGIONALE DE ALIMENTARE CU APA					
1	SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA BRAILA - NORD				37.342.418.57
<i>1.1</i>	<i>Conducta de aductiune</i>	<i>m</i>	<i>114,926</i>		<i>19.082.772.95</i>
	Reabilitare conducta de aductiune - UAT Braila (STAP Chiscani- GA Radu Negru-GA Braila)	m	11.672	715.13	8.346.972.27
	Conducta de aductiune Baldovinesti-Vadeni	m	5.130	53.69	275.447.37
	Conducta de aductiune GA Apollo-Muchea-Latinu-Gulianca	m	42.169	81.15	3.421.890.88
	Conducta de aductiune Gulianca-Cuza Voda	m	13.353	73.49	979.836.43
	Conducta de aductiune Gulianca-Olaneasca	m	2.674	47.80	127.808.85
	Conducta de aductiune Muchea-Cotu Lung	m	6.652	47.94	318.916.00
	Conducta de aductiune Latinu-Oancea	m	3.910	48.87	191.099.21
	Reabilitare conducta de aductiune Oancea-Romanu	m	6.839	65.85	449.735.25
	Conducta de aductiune GA Latinu-Latinu	m	1.165	43.69	50.899.33
	Conducta de aductiune Maxineni-Corbu Nou-Corbu Vechi	m	13.387	83.20	1.113.822.05
	Conducta de aductiune GA Chiscani -Chiscani	m	1.267	91.98	116.535.85
	Reabilitare Conducta de aductiune Statiune Lacul Sarat- sat Lacul Sarat	m	3.867	117.58	454.670.42
	Reabilitare aductiune apa bruta priza Chiscani-STAP Chiscani	m	2.870	1.127.23	3.235.139.04
<i>1.2</i>	<i>Statii de pompare</i>	<i>buc</i>	<i>9</i>		<i>576.678.38</i>
	Statie de pompare Chiscani	buc	1	46.432.54	46.432.54
	Grup de pompe (in incinta GA Apollo)	buc	1	48.893.54	48.893.54
	Statie de pompare Muchea	buc	1	28.235.38	28.235.38
	Statie de pompare Latinu (doua grupuri de pompare)	buc	1	61.412.44	61.412.44

	Statie de pompare Maxineni	buc	1	46.285.48	46.285.48
	Statie de pompare Gulianca (doua grupuri de pompe)	buc	1	50.667.04	50.667.04
	Statie de pompare Vadeni	buc	1	40.136.68	40.136.68
	Statie de pompare STAP Chiscani (alimentare aductiune STAP Chiscani-STAP Gropeni)	buc	1	41.060.00	41.060.00
	Statie de pompare apa uzata conventional curata STAP Chiscani	buc	1	213.555.28	213.555.28
1.3	Rezervoare	buc	7		755.270.26
	Rezervor de inmagazinare Chiscani, V=600mc	buc	1	55.367.40	55.367.40
	Rezervor de inmagazinare Vadeni, V=400mc	buc	1	45.367.40	45.367.40
	Rezervor inmagazinare Muchea, V=200mc	buc	1	35.860.20	35.860.20
	Rezervor inmagazinare Latinu, V=200mc	buc	1	37.107.60	37.107.60
	Rezervor inmagazinare Maxineni, V=400mc	buc	1	44.460.20	44.460.20
	Rezervor inmagazinare Gulianca, V= 300 mc	buc	1	42.967.40	42.967.40
	Reabilitare rezervor GA Radu Negru V=20000mc (partea de constructii si inst.hidraulice)	buc	1	494.140.06	494.140.06
1.4	Statii de clorare	buc	8		239.124.14
	Statie de clorare Vadeni	buc	1	31.963.80	31.963.80
	Statie de clorare Muchea	buc	1	30.264.60	30.264.60
	Statie de clorare Latinu	buc	1	32.447.00	32.447.00
	Statie de clorare Maxineni	buc	1	30.453.40	30.453.40
	Statie de clorare Gulianca	buc	1	43.661.72	43.661.72
	Statie de clorare Chiscani	buc	1	32.488.66	32.488.66
	Extindere Statie de clorare Salcia Tudor	buc	1	19.540.80	19.540.80
	Extindere Statie de clorare Oancea	buc	1	18.304.16	18.304.16
1.5	GA/STAP (instalatii electrice, SCADA, sistem efracție si TVC, drumuri, imprejmui, iluminat exterior, grupuri electrogene, retele subterane in incinta, instalatii hidromecanice)		12		3.605.758.30
	STAP Chiscani extindere	buc	1	1.437.092.91	1.437.092.91
	GA Radu Negru reabilitare /extindere	buc	1	86.065.00	86.065.00
	GA Braila reabilitare	buc	1	436.242.00	436.242.00
	GA Latinu	buc	1	199.463.87	199.463.87
	GA Maxineni	buc	1	184.703.53	184.703.53
	GA Gulianca	buc	1	240.628.57	240.628.57
	GA Salcia Tudor extindere	buc	1	73.102.85	73.102.85
	GA Oancea extindere	buc	1	51.968.53	51.968.53
	GA Apollo extindere	buc	1	196.456.14	196.456.14

	GA Chiscani	buc	1	254.240.23	254.240.23
	GA Muchea	buc	1	211.461.06	211.461.06
	GA Vadeni	buc	1	234.333.61	234.333.61
1.6	<i>Rețele de distribuție</i>	m	86,025.0		12,230,787.38
	Mun. Braila				
	Extindere rețea distribuție, inclusiv bransamente în Municipiul Braila NORD	m	1.039	177.40	184.316.76
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în Municipiul Braila NORD	m	6.648	388.10	2.580.119.22
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în Municipiul Braila SUD	m	11.815	455.08	5.376.808.73
	UAT Silistea				
	Infintare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Cotu Lung	m	3.805	55.25	210.225.88
	UAT Maxineni				
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Maxineni	m	9.685	76.90	744.734.60
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Corbu Nou	m	11.642	60.79	707.764.54
	Infintare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Corbu Vechi	m	4.974	57.33	285.170.91
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Latinu	m	5.499	71.32	392.168.31
	UAT Salcia Tudor				
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Cuza Voda	m	9.322	58.51	545.443.35
	Extindere rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Cuza Voda	m	1.251	45.72	57.198.98
	Infintare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Olaneasca	m	6.043	56.07	338.802.08
	Infintare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc. Gulianca	m	7.009	58.54	410.327.82
	UAT Vadeni				
	Reabilitare rețea distribuție în loc. Vadeni	m	7.293	54.53	397.706.20
1.7	<i>Bransamente</i>		1,970.00		852,027.16
	Procurare și montaj bransamente în loc. Lacul Sarat	buc	536		231.821.62
	Procurare și montaj bransamente în loc. Oancea	buc	214		92.559.20
	Procurare și montaj bransamente în loc. Salcia Tudor	buc	360		155.698.92
	Procurare și montaj bransamente în loc. Vadeni	buc	860		371.947.42
2	SISTEM REGIONAL DE ALIMENTARE CU APA GROPENI - CENTRU				7,940,641.36
2.1	<i>Conducta de aducțiune</i>	m	24.605		2.759.241.69

	Reabilitare conducta de aductiune Movila Miresii - Gemenele	m	10.039	81.49	818.106.97
	Conducta de aductiune STAP Chiscani-STAP Gropeni	m	14.566	133.26	1.941.135.72
2.2	<i>Rețele de distribuție</i>	m	48.131		5.181.399.67
	UAT Gropeni				
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc Gropeni	m	13.274	120.79	1.603.333.93
	Extindere rețele distribuție, inclusiv bransamente în loc. Gropeni	m	259	103.14	26.714.38
	Reabilitare rețea OL Dn250 de la priza de captare STAP Gropeni la cămin intrare în loc. Gropeni	m	995	253.60	252.331.03
	UAT Movila Miresii				
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc Movila Miresii	m	11.266	136.31	1.535.697.34
	UAT Mircea Voda				
	Extindere rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc Mircea Voda	m	10.513	71.66	753.333.31
	Reabilitare rețea distribuție, inclusiv bransamente în loc Mircea Voda	m	11.824	85.42	1.009.989.68
3	SISTEM REGIONAL DE ALIMENTARE CU APA GROPENI - VEST				7,136,700.42
3.1	<i>Conducta de aductiune</i>	m	38.418		2.561.931.99
	Reabilitare aductiune Faurei-Jirlau	m	9.694	96.90	939.348.66
	Conducta de aductiune Jirlau-Satuc-Galbenu	m	9.310	58.06	540.528.74
	Conducta de aductiune Satuc-Pintecani	m	1.819	64.70	117.688.67
	Conducta de aductiune Visani-Plasoiu	m	9.954	53.80	535.500.11
	Conducta de aductiune Visani-Zamfiresti	m	7.641	56.13	428.865.81
3.2	<i>Statii de pompare si grupuri de pompare</i>	buc	4		346.846.45
	Grup de pompe Faurei	buc	1	76.902.65	76.902.65
	Statie de pompare Jirlau	buc	1	75.529.86	75.529.86
	Statie de pompare Visani (doua grupuri pompare)	buc	1	97.805.47	97.805.47
	Grup de pompe (in incinta GA Ianca) 1 grup de pompare Gropeni Vest	buc	1	96.608.46	96.608.46
3.3	<i>Rezervor de inmagazinare</i>	buc	2		68.500.00
	Rezervor de inmagazinare Jirlau V=600mc	buc	1	35.500.00	35.500.00

	Rezervor de inmagazinare Visani V=500 mc	buc	1	33.000.00	33.000.00
3.4	Statie clorare	buc	2		110,031.36
	Statie de clorinare Visani	buc	1	55.015.68	55.015.68
	Statie de clorinare Jirlau	buc	1	55.015.68	55.015.68
3.5	Rețele de distributie	m	27.963		3,071,184.51
	UAT Jirlau				
	Reabilitare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Jirlau	m	12.739	130.14	1,657,817.54
	UAT Galbenu				
	Reabilitare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Galbenu	m	7.967	95.35	759,631.77
	Reabilitare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Drogu	m	6,205	96.98	610,500.84
	UAT Faurei				
	Rețea apă potabilă la stația de epurare Faurei	m	962	44.94	43,234.36
3.6	Bransamente		1,517.00		693,199.19
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Satuc	buc	244		118,281.12
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Pantecani	buc	70		31,393.72
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Zamfiresti	buc	146		65,474.18
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Visani	buc	702		314,509.98
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Plasoiu	buc	123		55,126.59
	Procurare și montaj bransamente in localitatea Caineni Bai	buc	242		108,413.60
3.7	GASTAT instalatii electrice, SCADA, sistem efracție și TVC, drumuri, împrejmuiri, iluminat exterior, grupuri electogene, rețele subterane in incinta, instalatii hidromecanice)	buc	3		285,006.92
	GA Faurei extindere		1		51,513.38
	GA Visani extindere		1		129,400.97
	GA Jirlau extindere		1		104,092.58

4	SISTEM REGIONAL DE ALIMENTARE CU APA GROPENI - SUD-EST				6,550,764.21
4.1	Statie de pompare	buc	3		180,500.16
	Statie de pompare Gropeni-Stancuta (in incinta STAP Gropeni)	buc	1	29,060.76	29,060.76
	Statie de pompare Stancuta (doua grupuri de pompare)	buc	1	58,034.40	58,034.40
	Statie de pompare - grup pompare Gropeni-Ianca (in incinta Gropeni)	buc	1	93,405.00	93,405.00
4.2	Conducta de aductiune	m	42,508		3,229,773.89
	Conducta de aductiune Gropeni-Tufesti-Cuza Voda (intersectie)	m	22,511	84.96	1,912,608.22
	Conducta de aductiune Cuza Voda (intersectie) - GA Cuza Voda	m	4,714	72.61	342,267.98
	Conducta de aductiune Cuza Voda (intersectie)-Stancuta-Bertesti	m	15,069	63.11	951,072.87
	Conducta de aductiune STAP Chiscani-STAP Gropeni, pentru Tichilesti	m	214	111.33	23,824.82
4.3	Rezervor de inmagazinare	buc	3		725,869.72
	Rezervor de inmagazinare, tampon Stancuta, V=400 mc	buc	1	45,480.80	45,480.80
	Rezervor de inmagazinare in incinta STAP Gropeni, V=2500mc	buc	1	663,241.52	663,241.52
	Reabilitare rezervor inmagazinare Bertestii de Jos (parte de constructii) V=200 mc	buc	1	17,147.40	17,147.40
4.4	Statie de clorare	buc	-		196,441.68
	Statie de clorare Stancuta	buc	1	32,513.08	32,513.08
	Statie de clorare Tichilesti	buc	1	32,798.20	32,798.20
	Statie de clorare Bertestii de Jos	buc	1	35,724.60	35,724.60
	Statie de clorare Cuza Voda 1+2	buc	2	26,688.60	53,377.20
	Statie de clorare Cuza Voda 3	buc	1	26,688.60	26,688.60
	Instalatie de clorinare cu clor gazos (extindere) in STAP Gropeni (Existenta)	buc	1	15,340.00	15,340.00
4.5	GA/STAP (instalatii electrice, SCADA, sistem efracție si TVC, drumuri, imprejmuiiri, iluminat exterior, grupuri electrogene, retele subterane in incinta, instalatii hidromecanice)		-		843,957.67
	GA Stancuta	buc	1	203,897.50	203,897.50
	GA Tichilesti (extindere)	buc	1	55,159.98	55,159.98
	STAP Gropeni (extindere)	buc	1	336,953.93	336,953.93
	GA Bertestii de Jos reabilitare/extindere	buc	1	50,587.23	50,587.23
	GA Cuza Voda 3	buc	1	66,201.03	66,201.03
	GA Cuza Voda 1 si 2	buc	2	65,579.00	131,158.00

4.6	Retele de distributie	m	3.928,00		759.643.66
	UAT Tichilesti				
	Reabilitare retea distributie inclusiv bransamente in localitatea Tichilesti	m	3.928	193.39	759.643.66
4.7	Bransamente		1.421,00		614.577.43
	Procurare si montaj bransamente in loc. Stancuta	buc	560		242.198.32
	Procurare si montaj bransamente in loc. Cuza Voda	buc	555		240.039.87
	Procurare si montaj bransamente in loc. Bertestii de Jos	buc	306		132.339.24
5	SISTEM REGIONAL DE ALIMENTARE CU APA GROPENI - SUD-VEST				17,197,860.49
5.1	Conducta de aductiune	m	101,729		9,844,962.32
	Conducta de aductiune Ianca-Batogu	m	19,069	142.12	2,710,172.05
	Conducta de aductiune Batogu-Ciresu-Jugureanu	m	20,089	98.56	1,980,039.58
	Conducta de aductiune Ciresu-Scarlatesti-Vultureni	m	4,180	81.20	339,429.02
	Conducta de aductiune Batogu-Dudescu-Tataru	m	20,715	114.87	2,379,270.66
	Conducta de aductiune Batogu (partea veche si noua a localitatii)	m	3,175	65.72	208,666.51
	Conducta de aductiune Tataru-Coltea-Ciocile	m	20,321	74.52	1,514,244.07
	Conducta de aductiune Dudescu-Zavoia	m	4,264	54.23	231,216.42
	Conducta de aductiune Ciocile - Odaieni	m	7,594	50.47	383,153.69
	Conducta de aductiune Chichinetu - Chioibasesti	m	2,327	42.45	98,770.32
5.2	Statii de pompare si grupuri de pompare	buc	4		271,944.00
	Grup de pompe (in incinta GA Ianca) 1 grup de pompare Gropeni Sud-Vest	buc	1	69.405.00	69,405.00
	Statie de pompare Batogu (trei grupuri de pompare)	buc	1	124.470.58	124,470.58
	Statie de pompare Ciresu	buc	1	42.089.68	42,089.68
	Statie de pompare Tataru	buc	1	35.978.74	35,978.74
5.3	Rezervoare	buc	3		135,164.81
	Rezervor de inmagazinare Batogu, V=450mc	buc	1	51,334.17	51,334.17
	Rezervor de inmagazinare Ciresu, V=400 mc	buc	1	45,707.60	45,707.60
	Rezervor de inmagazinare Tataru, V=150mc	buc	1	38,123.04	38,123.04
5.4	Statii de clorare si instalatii de clorinare	buc	-		471,855.20
	Statie de clorare Batogu	buc	1	46,323.80	46,323.80
	Statie de clorare Ciresu	buc	1	31,019.80	31,019.80
	Statie de clorare Tataru	buc	1	48,295.00	48,295.00

	Extindere Statie de clorare Ulmu	buc	1	18,313.60	18,313.60
	Extindere Statie de clorare Zavoia	buc	1	22,608.80	22,608.80
	Extindere Statie de clorare Ciocile	buc	1	20,296.00	20,296.00
	Instalatie de clorinare cu clor gazos (analizoare clor) Ianca	buc	1	16,992.00	16,992.00
5.5	Instalatie de producere hipoclorit de sodiu IANCA		1	268,006.20	268,006.20
5.6	GA/STAP (instalatii electrice, SCADA, sistem efracție si TVC, drumuri, imprejmuiiri, iluminat exterior, grupuri electogene, retele subterane in incinta, instalatii hidromecanice)		-		1,250,547.88
	GA Batogu	buc	1	326,324.82	326,324.82
	GA Ciresu	buc	1	240,914.37	240,914.37
	GA Tataru extindere	buc	1	273,004.37	273,004.37
	GA Ulmu extindere	buc	1	72,116.23	72,116.23
	GA Zavoia extindere	buc	1	88,695.26	88,695.26
	GA Ciocile extindere	buc	1	62,717.84	62,717.84
	GA Ianca extindere	buc	1	186,774.99	186,774.99
5.7	Retele de distributie	m	60.317		3,608,437.64
	UAT Ciresu				
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc Ciresu	m	13.326	63.27	843,129.03
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc.Vultureni	m	6.986	60.79	424,647.87
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Scarlatesti	m	9.434	61.08	576,269.22
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Batogu (partea veche si noua a localitatii)	m	11.626	54.18	629,857.75
	UAT Ulmu				
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Jugureanu	m	13.533	56.31	761,984.96
	UAT Ciocile				
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Chioibasesti	m	3.007	74.10	222,826.08
	Infintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Odaieni	m	2.405	62.25	149,722.73
5.8	Bransamente		3,734.00		1,614,948.64
	Procurare si montaj bransamente in loc. Ulmu	buc	1,325		573,054.49
	Procurare si montaj bransamente in loc. Zavoia	buc	859		371,515.73
	Procurare si montaj bransamente in loc. Tataru	buc	719		310,966.15
	Procurare si montaj bransamente in loc. Ciocile	buc	831		359,412.27
6	SISTEM DE ALIMENTARE CU APA INSULA MARE A BRAILEI				6,476,259.76

6.1	Captare de suprafata	buc	1		202,112.84
	Captare de suprafata Marasu	buc	1	202,112.84	202,112.84
6.2	Statie de tratare	buc	1		1,329,821.15
	Statie de tratare noua Marasu	buc	1	1,329,821.15	1,329,821.15
6.3	Rezervor de inmagazinare	buc	1		35,500.00
	Rezervor de inmagazinare cu capacitatea (V=600mc)	buc	1	35,500.00	35,500.00
6.4	Statie de pompare	buc	1		55,808.70
	Statie de pompare Marasu (4 grupuri de pompare)	buc	1	55,808.70	55,808.70
6.5	Aductiune	m	31.779		1,268,540.92
	Conducta de aductiune STAP Marasu - localitatea Marasu	m	2.597	37.66	97,792.43
	Conducta de aductiune STAP Marasu - localitatile Bandoiu si Tacau	m	13.527	42.03	568,525.28
	Conducta de aductiune STAP Marasu - localitatile Magureni si Plopi	m	15.622	38.47	602,223.21
6.6	Rețele de distributie	m	51.369		2,047,301.18
	UAT Marasu				2,047,301.18
	Infiintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Marasu	m	18.971	42.74	810,808.80
	Infiintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Magureni	m	9.749	38.24	372,777.28
	Infiintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Plopi	m	4.181	36.11	150,980.63
	Infiintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Bandoiu	m	2.211	43.84	260,719.96
	Infiintare retea distributie, inclusiv bransamente in loc. Tacau	m	12.355	36.10	452,014.51
6.7	UAT Frecatei				1,327,082.83
	Aductiuni	m	14.804		1,327,082.83
	Conducta aductiune Marasu-Salcia	m	11.260	58.53	778,413.01
	Conducta aductiune Frecatei- Titcov	m	11.260	43.00	498,515.30
	GA Salcia	buc	1		30,272.54
	GA Titcov	buc	1		19,881.98
6.8	Bransamente		502.00		210,092.14
	Procurare si montaj bransamente in loc. Frecatei	buc	121	50,724.49	210,092.14
	Procurare si montaj bransamente in loc. Salcia	buc	28	11,693.08	
	Procurare si montaj bransamente in loc. Agaua	buc	123	51,511.29	
	Procurare si montaj bransamente in loc. Titcov	buc	230	96,163.28	
7	SISTEME INDEPENDENTE				31,520.45

	UAT Victoria -Executie foraj	buc	1	31.520.45	31.520.45
	TOTAL (aductiuni + retele distributie)	m	656,592		82,676,166.26
8	Lucrari mediu -Amenajare teren dupa dezafectare organizare de santier	mp	7449	1.25	9,310.74
Nr.	LISTA DOTARILOR IN SISTEMELE DE ALIMENTARE CU APA - STUDIU DE FEZABILITATE	UM	Cant.	PU [euro] PRETURI CONSTANTE	Val. Totala (fara TVA) PRETURI CONSTANTE
1	Stand de verificare metrologica a apometrelor (cu 10 posturi de verificare)	buc	1	88,330.00	88,330.00
2	Echipamente pentru detectarea pierderilor in retele:				
	Debitmetre portabile Dn 50-Dn1000	buc	4	6,138.00	24,552.00
	Debitmetre portabile Dn 25-Dn100	buc	2	6,875.00	13,750.00
	Sistem de inregistrare a zgomotelor de pierderi cu logger	buc	30	1,466.67	44,000.00
	Debitmetre conducte (Dn 200 - Dn 1200)				
	Debitmetru cu transmitere la distanta Dn 200	buc	1	2,750.00	2,750.00
	Debitmetru cu transmitere la distanta Dn 500	buc	1	5,940.00	5,940.00
	Debitmetru cu transmitere la distanta Dn 600	buc	5	5,500.00	27,500.00
	Debitmetru cu transmitere la distanta Dn 1000	buc	6	11,000.00	66,000.00
	Debitmetru cu transmitere la distanta Dn 1200	buc	2	16,500.00	33,000.00
	Debitmetre cu baterie externa si cartela GSM				
	Debitmetre cu baterie externa si cartela GSM, DN 100	buc	2	4093.00	8,186.00
	Debitmetre cu baterie externa si cartela GSM, DN 65	buc	1	3807.94	3,807.94
	Debitmetre cu baterie externa si cartela GSM, DN 50	buc	5	3801.36	19,006.80
3	Locator de trasee multifrecventa pentru cabluri si conducte (georadar)	buc	1	273,900.00	273,900.00
4	Echipament pentru localizarea acustica a pierderilor	buc	1	15,400.00	15,400.00
5	Autoutilitare cu 7 locuri si platforma	buc	6	31,625.00	189,749.00
6	Motopompa 9,5 CP: Qmax = 1600 l/min / benzina	buc	9	2,145.00	19,305.00
7	Masina de taiat asfalt/beton, P = 13 HP /benzina	buc	6	2,695.00	16,170.00
8	Generator de curent electric echipat cu motor de 420 cmc/P = 14 CP, benzina	buc	8	990.00	7,920.00
9	Ciocan rotopercutor P = 0.8 kW	buc	8	154.00	1,232.00
10	Ciocan demolator P = 1.9 kW	buc	4	1,430.00	5,720.00
11	Electropompa submersibila 240 l/min, P = 1,1 kW	buc	9	187.00	1,683.00
12	Electropompa cpuisment P = 5.5 kW, H = 20m	buc	6	2,970.00	17,820.00

13	Mini Buldoexcabator cu lama si picon	buc	4	71.500.00	286.000.00
14	Automacara 24 t	buc	1	418.000.00	418.000.00
15	Autobetorniera 2000 l	buc	1	45.650.00	45.650.00
16	Autobasculanta cu capacitatea de transport de min. 10 t	buc	1	143.000.00	143.000.00
17	DOTARI GIS si Modelare hidraulica	buc			455.680.10
	GPS	buc	2	21.858.65	43.717.30
	Scanner A0	buc	1	1.650.00	1.650.00
	Upgrade licenta de baza GeoMedia Desktop Professional	buc	3	19.800.00	59.400.00
	Upgrade licenta Web Gis - GeoMedia WebMap	buc	1	12.100.00	12.100.00
	Upgrade licenta WebGis - Map2Net	buc	10		137.500.00
	Upgrade licenta MS SQL Server 2012 Standard Edition R2 pentru 10 useri	buc	1		
	Upgrade licenta Windows Server Standard Edition 2008 R2 pentru 10 utilizatori	buc	1		
	Statie de lucru Desktop	buc	3		8.812.80
	Monitor	buc	3		
	Multifunctional A3	buc	3		
	Software antivirus	buc	3		
	Licenta Windows 10 Professional	buc	3		
	Licenta Microsoft Office Business	buc	3		
	Solutie comunicare teren - Baza date (software)	buc	1		110.000.00
	Solutie comunicare teren - Baza date (hardware)	buc	3		
	Instruire adecvata a personalului CUP Braila pentru echipamentele noi - GIS	zile	8		
	Instruire adecvata a personalului CUP Braila pentru echipamentele noi -Modelare hidraulica	zile	6		
	Software Modelare Hidraulica - licenta apa	buc	1		82.500.00
	Software Modelare Hidraulica - licenta canal	buc	1		
	Solutie software interfatare baza date clienti cu software modelare	buc	1		
	Solutie software interfatare sistem SCADA cu software modelare	buc	1		
	Servicii de garantie si suport				
	Livrare ,instalare ,punere in functiune,configurarea ,testare				
TOTAL					2,234,052.84

1	Optimizare sistem SCADA (integrarea investitiilor in sistemul SCADA central si monitorizarea statiilor de ridicare a presiunii). furnizare si implementare	ans	1		268,885.52
2	Software PC pentru crearea rutelor si descarcarea datelor	buc	2	8,297.25	16,594.50
3	Unitate PC pentru descarcarea datelor colectate prin intermediul terminalelor portabile	buc	2	1,264.38	2,528.76
TOTAL INVESTITII ESTIMATIVE IN SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APA (EURO) SF				85,207,537.62	

