

Hotararea nr.27/2010

ROMANIA

JUDETUL DOLJ

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI PLENITA

HOTĂRÂREA Nr.27

privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare

către SC Compania de Apă Oltenia SA Craiova

Consiliul Local Plenița, întrunit în ședință la data de 07.07.2010

Având în vedere expunerea de motive înregistrată sub nr.9094/ 02.07.2010 avizul comisiilor de specialitate;

Prevederile Legii administrației publice locale republicată, nr.215/2001 ,ale art.10 și art.30 din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006,cu modificările și completările ulterioare,al art.17,art. 18,al.(2),art.21-24 și art.41,al.(1),din Legea privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare nr.241/2006,cu modificările și completările ulterioare;

Concluziile și recomandările studiului de oportunitate privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare;

Statutul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Oltenia,aprobat prin Hotărârea Consiliului Local nr. 29 din data de 30.07.2007;

În temeiul art.36,al.2,lit.(d) și al 6 lit.(a),pct.14,precum și art.45 al.3 din Legea administrației publice locale republicată,nr.215/2001,

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1. Aprobă studiul de oportunitate privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare al Comunei Plenița, conform Anexei 1,parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Aprobă delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare al Comunei Plenița către SC Compania de Apă Oltenia SA,cu sediul în Craiova,Str.Breței , nr.133,

înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului Dolj cu nr.J 16/63/1999,CIF RO11400673.

Art.3. Aprobă Contractul de delegare a gestiunii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare („Contractul de delegare”)în forma prevăzută în Anexa 2,parte integrantă din prezenta hotărâre,ce se va încheia între Comuna Plenița și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Oltenia ,pe de o parte și SC Compania de Apă Oltenia SA ,pe de altă parte.

Art.4. Aprobă lista bunurilor din domeniul public și privat(dacă este cazul)al Comunei Plenița, ferente sistemului public de alimentare cu apă și canalizare ,care vor fi concesionate prin Contractul de Delegare către SC Compania de Apă Oltenia SA .Lista bunurilor concesionate se anexează ca Anexa 3 la prezenta hotărâre și se va anexa la Contractul de Delegare,făcând parte integrantă din acesta.

Art.5. Se acordă mandat Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Oltenia,cu sediul în Craiova str.A:I:Cuza nr.1,înscrisă în Registrul asociațiilor și fundațiilor de la grea Judecătoria Craiova,cu nr.158 din 06.11.2007,al cărei membru este Comuna Plenița să semneze Contractul de Delegare,prin reprezentantul său legal,în numele și pe seama Comunei Plenița.

Art.6 Primarul comunei Plenița împreună cu aparatul de specialitate vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

PRESEDINTE DE SEDINTA

CONTRASEMNEAZA,

Vasiloanca Aristica

Secretar Adrian Marian

Nr.27.

Adoptată în ședința din data de 07.07.2010

Cu un număr de 15.voturi din numărul total de15.consilieri in funcție.

Anexa nr.1 la HCL nr.27/07.07.2010

STUDIU DE OPORTUNITATE

PRIVIND REGIONALIZAREA SERVICIULUI COMUNITAR

DE UTILITATE PUBLICĂ DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ ÎN JUDEȚUL DOLJ

Orice investitie propusa trebuie sa ia in considerare conceptul unei abordari regionale privind furnizarea serviciului de alimentare cu apa, colectare si epurare a apelor uzate si de tratare si evacuare a namolului de canalizare si a celui provenit din tratarea apei.

Exista avantaje si dezavantaje atunci cand se ia in calcul o solutie regionala sau locala pentru furnizarea serviciului; in orice caz, este foarte dificil sa se stabileasca reguli solide si rapide pentru oricare dintre abordari pe durata evaluarii initiale a investitiilor care sunt, in general, utilizate pe durata dezvoltarii unui Master Plan de 30 de ani. Evaluarea completa a optiunilor tehnice, financiare si de mediu poate fi revizuita in intregime doar pe durata dezvoltarii studiilor de fezabilitate detaliate.

Tabel Avantaje si dezavantaje ale unei solutii regionale fata de una locala:

Problema	Regional	Local
Management	Management solid disponibil din partea ROC	Capacitate de management limitata sau lipsa
Respectarea calitatii	Analize de laborator si proceduri eficiente disponibile din partea ROC	Capacitate limitata sau lipsa
Securitatea furnizarii serviciului	ROC poate oferi managementul riscului si resurse	Limitata sau fara acoperire in caz de urgenta
Sprijin	ROC	Fara sprijin suplimentar
Intretinere	ROC	Capacitate inexistentă
Implementare	ROC cu experienta	Fara experienta
Modificari legislative	ROC cu experienta relevanta	Capacitate inexistentă
Extindere	Capacitate de rezerva aferenta conductei principale	Capacitate de rezerva limitata din puturi forate
Depreciere	Durata de exploatare lunga a activelor aferente conductelor principale	Durata scurta de exploatare a activelor echipamentelor mecanice si electrice din gestiune

Sursa: Date prelucrate de consultant

Regionalizarea serviciului de apa potabila

La nivel de Masterplan s-au identificat 8 sisteme zonale de alimentare cu apa -regionale si urbane- din urmatoarele surse regulate de apa care vor fi in viitor administrate de Compania Regionala de Operare.

Craiova: Sursa Jiu (bazata pe statia de tratare a apei existenta de la Isalnita) plus surse de apa subterane;

Filiasi: In prezent apa subterana din izvoarele Izvarna

Calafat: Sursa Dunare, bazata pe statia de tratare a apei existenta la Calafat si extinsa;

Bailesti: bazat pe sursa existenta de apa subterana locala;

Dabuleni: bazat pe sursa existenta de apa subterana locala, subiect pentru calitatea corespunzatoare a surselor suplimentare;

Segarcea: bazat pe sursa existenta de apa subterana locala, subiect pentru calitatea si protectia surselor suplimentare;

Amarastii de Jos: bazat pe sursa existenta de apa subterana locala;

Bechet: bazat pe sursa existenta si facilitati de tratare

Sisteme zonale de alimentare cu apa – regionale si urabane – din jud. Dolj

Zona de Operare	Populatie Totala	Populatie fara apa% fara apa% populatie	2007	2007	jud. Dolj
Locala					
Craiova	303,567	41,345	14%	42.5%	
Calafat	41,461	27,520	66%	5.8%	
Coridorul Filiasi	30,129	20,721	69%	4.2%	
Bailesti	20,808	10,726	52%	2.9%	
Dabuleni	13,325	9,860	74%	1.9%	
Segarcea	8,257	2,230	27%	1.1%	
Amarastii de Jos	7,377	3,751	51%	1.0%	
Bechet	3,999	3,509	87%	0.6%	
Rural	284,415	211,783	74%	39.9%	
Sub 50 locuitori	499	499	100%	0.1%	
Total	713,837	331,445	47%	100.0%	

Aceste 8 sisteme zonale de operare a apei, odata cu terminarea investitiilor in 2015, vor asigura apa potabila pentru 60% din locuitorii judetului, iar restul de 40% va fi asigurat din aproximativ 100 de lucrari ce deservesc in general comune separate.

Colectarea si epurarea apelor uzate

Conform Masterplanului, exista 11 clustere de aglomerari stabilite de apa uzata ce se bazeaza pe principalele aglomerari din Craiova, Bailesti/Poiana Mare, Dabuleni, Calafat, Amarastii de Jos / Marsani, Filiasi, Segarcea, Plenita, Leu, Barca si Pielesti. S-au propus 10 lucrari de epurare pentru aglomerarile rurale cu populatie echivalenta mai mare de 2000 de locuitori. Sistemele de colectare pentru apa uzata in aglomerari sub 2000 de locuitori nu sunt obligatorii.

Clustere de apa uzata din jud. Dolj- acoperirea actuala

Cluster	Populatie	Populatie
neacoperita%		
neacoperita% conect		
2010%		
conect 2013%		
conect	2018Craiova305,24873,61024%80%90%100%Bailesti	/
PoianaMare53,30746,30087%20%70%100%Dabuleni37,61335,20093%20%70%100%Calafat26,57617,50066%4		
0%90%100%Amarastii		de
Jos27,05027,050100%20%60%100%Segarcea23,49820,77588%20%60%100%Plenita19,59719,20097%5%40%		
100%Filiasi16,21510,72066%40%80%100%Leu12,31712,317100%0%40%100%Barca8,5408,540100%0%20%1		
00%Pielesti3,9483,948100%0%20%100%Rural23,03823,038100%0%20%100%Total		
canalizat561,947298,19853%52%75%100%Sub	2000	pe156,890156,890100%0%0%0%Total
judet713,837450,08863%41%60%79%		

Implementarea acestor clustere ar permite conformarea pentru colectare si epurarea apelor uzate si o crestere de la 41% din populatia totala conectata la sfarsitul anului 2010, la 60% (2013) si 79% (sfarsitul lui 2018). Aglomerarile de apa uzata, in conformare cu 91/271/EEC si clusterele de aglomerari propuse bazate pe principalele lucrari de tratare a apei sunt stabilite in tabelele:

Aglomerari de apa uzata propuse pentru conformare

Aglomerari de baza pop echiv :	Nr.	SE existente	Pop estimata	echiv. Populatie
Peste 150,000	1	0	385,000	301,000
15,000 – 150,000	4	2	80,000	65,000

Aglomerari de baza pop echiv :	Nr.	SE existente	Pop estimata	echiv. Populatie
10,000 to 15,000	1	0	13,000	11,000
2000 – 10,000	51	0	195,000	173,000
Sub 2000	309	0	182,000	164,000
Total	364	2	828,000	714,000

Clustere de apa uzata din jud. Dolj- acoperirea finala dupa proiect

Cluster de aglomerari	SE propuse	Pop estimata	echivPopulatie finala	conectata	—
Craiova	1	385,000	305,248		
Bailesti / PM	1	58,000	53,307		
Dabuleni	1	40,000	37,613		
Calafat	1	30,000	26,576		
Amarastii de Jos	1	30,000	27,050		
Segarcea	1	27,000	23,498		
Plenita	1	22,000	19,597		
Filiasi	1	19,000	16,215		
Leu	1	14,000	12,317		
Barca	1	9,000	8,540		
Pielesti	1	4,000	3,948		
Rural	10	25,000	23,038		
Under 2000	0	165,000	156,890		
Total	21	828,000	713,837		

Clasificarea dupa PE a aglomerarilor, clusterelor si localitatilor

Clasificare dupa populatia echivalenta

(PE) Numarul clusterelor Numarul aglomerarilor Numarul localitatilor sub 2000 309 de la 2000 la 10000 1251 peste 10000 106 Total 22366

Planul de investitii pe termen lung

Programul de investitii este impartit in 6 faze distincte, din care Faza 1 acopera perioada 2009-2013, Faza 2 acopera perioada 2014-2018 si restul de patru faze au fiecare cate o perioada de 5 ani pana in 2038.

Prioritizarea investitiilor pe faze se bazeaza pe o lista de criterii care grupeaza prevederi pentru conformare, probleme tehnice, economice si institutionale.

Programul de investitii pentru judetul Dolj pentru o perioada de 30 de ani (2009-2038) este separat pe tipuri de servicii asa cum se arata in tabelul de mai jos.

Planul de investitii pentru o perioada de 30 de ani (2009-2038) pentru jud. Dolj
EUR 000

Serviciu	Total	Faza 1 2008-2013	Faza 2 2014-2018	Alte faze 2019-2038
Sursa de apa	28,113	8,319	19,794	—
Tratare apa	120,678	21,088	35,550	64,040

Serviciu	Total	Faza 1 2008-2013	Faza 2 2014-2018	Alte faze 2019-2038
Retea de apa potabila (conducte de aductiune, statii de pompare, retea de distributie)	328,934	46,973	173,562	108,399
Retea de canalizare	266,714	104,526	134,088	28,100
Epurare apa uzata	110,614	25,190	58,042	27,382
Altele	21,000	21,000	—	—
Total	876,053	227,096	421,036	227,921

Investitiile propuse pentru finantare din Fondurile de Coeziune sunt incluse in Faza 1 si impartie in trei prioritati pentru apa si apa uzata:

Pentru infrastructura de apa, Prioritatea 1 presupune o populatie urbana peste 10,000 de locuitori care necesita investitii pentru conformare cu Directiva din punctul de vedere al calitatii apei brute sau tratate, oferind alimentare cu apa 24 de ore pe zi si extinderea retelei pentru a oferi acces tuturor locuitorilor.

Prioritatea 2 se concentreaza in principal pe oferirea investitiilor pentru inlocuirea retelor (conductelor din azbociment, reducerea pierderilor etc), reabilitarea aductiunilor de apa si capacitatea de stocare.

Prioritatea 3 include investitii pentru alimentarea cu apa a unei parti din restul comunitatilor peste 50 de persoane, prag stabilit prin Directiva, fie prin incorporarea lor in zonele de deservire cu apa existente fie prin folosirea unor surse de apa locale corespunzatoare.

Pentru infrastructura de apa uzata, Prioritatea 1 se concentreaza pe investitii pentru extinderea / modernizarea facilitatilor de epurare a apei uzate care deservesc o populatie echivalenta mai mare de 100,000, inlocuirea facilitatilor de epurare cu impact negativ asupra utilizatorilor din aval de cursul de apa sau care pot fi incluse intr-o schema regionala si extinderea canalizarii in zonele urbane cu o populatie peste 10,000 de locuitori sau care au probleme cauzate de inundatii.

Prioritatea 2 ofera investitii pentru inlocuirea conductelor de canalizare si reabilitarea/ inlocuirea facilitatilor de epurare care deservesc o populatie mai mica de 10,000 l.e.

Investitiile incluse in **Prioritatea 3** se refera in principal la implementarea schemelor regionale care au primit recent alimentare cu apa potabila.

Faza a doua de investitii (2014-2018) include doua termene de conformare importante: 2015 pentru apa potabila si 2018 pentru colectarea si epurarea apelor uzate. Prin urmare, toate investitiile propuse in cadrul acestei faze sunt concentrate pe asigurarea accesului la surse de apa reglementate si pentru a asigura sisteme de alimentare cu apa pentru toate localitatile cu mai mult de 50 locuitori prin extinderea si inlocuirea retelor de apa, asigurand deasemenea retea de canalizare noua sau imbunatatita pentru aglomerarile cu peste 2,000 l.e si conectarea acestor retele la statiile de epurare noi sau existente.

Investitiile din Fazele 3 – 6, acoperind fiecare cate o perioada de 5 ani, includ investitii pentru reabilitarea statiilor de tratare a apei si a statiilor de epurare si de asemenea pentru reabilitarea retelor.

Investitiile din Fondurile de Coeziune cuprind toate localitatile peste 10,000 de locuitori din judetul Dolj reprezentand minimul pentru conformare, valoarea investitiei fiind prevazuta de **€177 milioane**. Aceste localitati acopera peste jumatate din populatia judetului Dolj. Pentru a obtine conformarea cu directivele, proiectele precedente propuse pe Fondurile de Coeziune trebuie sa fie completate prin investitii din alte surse.

Valoarea investitiilor din faza a 2-a necesare pentru conformarea cu Directiva de apa potabila pana la sfarsitul lui 2015 (valoarea investitiilor pentru 2014 – 2015) este de aproximativ 185 milioane €, rezultand o valoare totala de 275 milioane € necesara pentru conformarea cu aceasta Directiva impartita pe o perioada de 7 ani.

Investitiile pentru colectarea si epurarea apei uzate se bazeaza pe interpretarea aglomerarilor asa cum sunt definite prin Directiva 91/271/EEC pentru o populatie echivalenta mai mare de 2,000. Investitiile necesare pentru conformarea cu aceasta cerinta minima este de aproximativ 280 milioane € impartite in faza 1 si 2.

Un program de reabilitare a aductiunilor de apa, retelor de distributie si a facilitatilor de tratare a apei, respectiv a conductelor de canalizare si a facilitatilor de epurare a apei uzate este impartit intre cele patru faze de investitii ramase pentru a asigura respectarea prevederilor legale.

Alegerea si prioritizarea investitiilor

Selectarea investitiilor prioritare

Investitiile prioritare cuprinse in Master Planul judetului au luat in calcul Tratatul de Aderare si planurile de implementare elaborate de autoritatile romane responsabile pentru Directiva 98/83/EC privind „calitatea apei destinate consumului uman” si respectarea Directivei 91/271/EEC „privind epurarea apelor uzate orasenesti”.

Principalele cerinte ale Directivelor 91/271/EEC respectiv 98/83/EC precum si responsabilii pentru indeplinirea lor pot fi sintetizate astfel:

Cerintele principale ale Directivei 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate orasenesti:

Identificarea zonelor sensibile de pe teritoriul Romaniei (art. 5(1)).

Asigurarea ca toate aglomerarile mai mari de 2.000 l.e. sunt prevazute cu sisteme de colectare a apei uzate orasenesti (art. 3).

Asigurarea ca apele uzate orasenesti care intra in sistemele de colectare ale aglomerarilor cu mai mult de 2.000 e.l, sunt subiectul unei epurari secundare sau echivalente inainte de descarcare (art. 4).

Asigurarea ca apele uzate orasenesti care intra in sistemele de colectare ale aglomerarilor cu mai mult de 10.000 l.e., situate in zonele sensibile sunt supuse unei epurari mai stringente inainte de descarcare, iar apa descarcata satisface standardele de emisii relevante pentru azot si fosfor (Anexa I, tabel 2, art. 5 alin. 2, 3, 4)

Asigurarea ca apele uzate orasenesti colectate din aglomerarile cu mai mult de 2.000 l.e. si descarcate in cursuri de apa curgatoare, si cele provenite din aglomerari cu mai putin de 10,000 l.e. care descarca in apele costiere, sunt epurate corespunzator inainte de descarcare (art. 7).

Asigurarea ca, atunci cand apele din jurisdicia unui Stat Membru sunt afectate de evacuari de ape uzate din alt Stat Membru, Statul afectat notifica celui alt stat si Comisiei faptele relevante. (art. 9)

Asigurarea ca statiile de epurare a apelor uzate orasenesti sunt proiectate, construite, exploatate si intretinute pentru a asigura performante suficiente in conditii climatic normale (art. 10).

Asigurarea ca descargarile de ape uzate industriale care intra in sistemele de colectare si in statiile de epurare orasenesti (art. 11), descargarile din statiile de epurare a apei uzate orasenesti (art. 12) si depozitarea namolului rezultat din statiile epurare a apei uzate orasenesti, sunt supuse unor reglementari prelabile si/sau unor autorizari specifice de catre autoritatea competenta.

Asigurarea ca apele uzate industriale biodegradabile care nu intra in statiile de epurare a apei uzate orasenesti, respecta conditiile de descarcare stabilite in reglementarile prelabile si/sau autorizarile specifice emise de catre autoritatea competenta (art. 13).

Asigurarea monitorizarii apelor uzate descarcate, a monitorizarii apelor receptoare relevante si a monitorizarii procedurilor de depozitare a namolului provenit din epurarea apei uzate orasenesti (art. 14 si 15).