



Raport final privind implementarea proiectului

„Reparația capitală a sistemului de canalizare, a stațiilor de pompare și a stației de purificare din or. Cimișlia; construcția sistemelor de canalizare, stațiilor de pompare și reconstrucția sistemelor de aprovizionare cu apă a s. Ecaterinovca”.

I. Date generale:

Aplicant: Primăria or. Cimișlia, raionul Cimișlia

Partener: Primăria s. Ecaterinovca, raionul Cimișlia

Durata de implementare a proiectului: 23 luni

Bugetul proiectului aprobat: 11691,8 mii lei

Suma solicitată din FNDR: 21647,69 mii lei

Obiectivul general al proiectului: este îmbunătățirea situației privind asigurarea cu servicii de canalizare a 14123 locuitori din or. Cimișlia și aprovizionarea cu apă și servicii de canalizare a 1134 locuitori ai s. Ecaterinovca.

Beneficiari: Beneficiarii direcți sunt locuitorii or. Cimișlia și ai s. Ecaterinovca, instituțiile publice din localități: 3 licee, 2 gimnazii, 6 grădinițe de copii, Spitalul raional, azilul de bătrâni ș.a, 72 agenții economici din teritoriu și sectorul industrial al or. Cimișlia.

II Finanțarea proiectului.

Proiectul „Reparația capitală a sistemului de canalizare, a stațiilor de pompare și a stației de purificare din or. Cimișlia; construcția sistemelor de canalizare, stațiilor de pompare și reconstrucția sistemelor de aprovizionare cu apă a s. Ecaterinovca” a fost aplicat pentru finanțare din sursele FNDR în urma apelului de propuneri de proiecte 2010. Prin Hotărârea de Guvern Nr.772 din 26 august 2010 proiectul a fost inclus în Documentul Unic de Program 2010 – 2012. Suma aprobată prin decizia CNCDR din 26 aprilie 2011 – 21647,69 mii lei, din care 6 658, 11 mii lei pentru lucrări de construcție a apeductului și sistemului de canalizare din s. Ecaterinovca, 14892,98 mii lei – pentru lucrări de reparație a sistemului de canalizare din or. Cimișlia.

În cadrul acestui proiect, au fost efectuate 3 licitații publice conform lucrărilor prevăzute în proiect.

La prima etapă a fost anunțată licitația publică nr. 1122 din 04.07.2011, publicată în BAP nr.47 din 17.06.2011. Obiectul achiziției fiind: Reconstruirea rețelelor și instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare din s. Ecaterinovca, r-ul Cimișlia. La

data de 19.07.2011 a fost semnat contractul sub nr. 27/11 cu SRL "Albinstal", în valoare de 5597564,00 lei.

În cadrul celei de a doua etapă a fost anunțată licitația publică: Nr.519/12 din 06.04.2012, publicată în BAP nr.18 din 02.03.2012, cu anunț de prelungire publicat în B.A.P. nr.23 din 23.03.2012. Obiectul achiziției: Lucrări de reparații capitale a rețelelor de canalizare din or. Cimișlia. La data de 02.05.2012 a fost semnat contractul nr. 5/L/12 din 02.05.2012 cu SRL "Valdcongrup", valoarea contractului constituind 5174799,00 lei.

Pentru a treia etapă a fost desfășurată licitația publică prin cererea ofertelor de preț nr. 3329-OP/12 din 23.07.2012, publicat în BAP nr. 56 din 17.07.2012. Obiectul achiziției: construcție a unei porțiuni de canalizare sub presiune de la canalizarea existentă a s. Ecaterinovca – canalizarea existentă a or. Cimișlia. La data de 26.07.2012, a fost semnat contractul nr. 17/L/12 din 26.07.2012, cu SRL "Valdcongrup" în sumă de 309854,00 lei.

Activitățile efectuate în cadrul proiectului

În conformitate cu planul de implementare al proiectului, în perioada de raportare au fost realizate următoarele activități:

1. **Lansarea proiectului.**

2. **Activități de achiziții publice.**

3. **Monitorizarea proiectului**

4. **Executarea lucrărilor de construcție**

- Lucrări de construcție a sistemului de apeduct și canalizare din s. Ecaterinovca.

- Lucrări de construcție a rețelei de canalizare de la stația de pompare nr. 4 din or.

Cimișlia până la stația de epurare a or. Cimișlia (4768 m în două linii),

- Lucrări de construcție a rețelei de canalizare de la stația de pompare nr. 1 or.

Cimișlia, pe o distanță de 460 m spre s. Ecaterinovca,

- Amenajarea teritoriului

- Recultivarea terenului,

- Transmiterea bunurilor construite în cadrul proiectului de la ADR Sud către aplicant – primăria or. Cimișlia.

5. **Activități de instruire.**

6. **Finalizarea proiectului.**

Total finantare - 15 965 158,34 lei

Ecaterinovca: Apeduct, canalizare - 5 635 274,53

Cimișlia: Reparație capitale existent
Construcție unei porțiuni cen > 6 019 177,81

Ecaterinovca: Porțiune de canaliz. 309 854,0
852,0
310.706.

III. Realizarea indicatorilor de produs și rezultat în cadrul proiectului.

Nr	Indicatori planificați conform cererii de finanțare	Rezultatele atinse la sfârșitul proiectului	Comentarii privind realizarea/nerealizarea indicatorilor
			Indicatori de produs
1	Lungimea rețelelor noi construite. (valoarea inițială-0)		
	Lungimea rețelei de apeduct (Ecaterinovca) – 9,51 km Lungimea rețelei de canalizare (Ecaterinovca – 7,41 km, Cimișlia – 5,16 km) – 12,57 km	Lungimea rețelei de apeduct (Ecaterinovca) – 9,51 km Lungimea rețelei de canalizare (Ecaterinovca – 7,41 km, Cimișlia – 5,16 km) – 12,57 km	Pentru realizarea proiectului dat au fost atinse trei etape de implementare. <i>La prima etapă</i> a proiectului au fost realizate lucrări de construcție a 9,5 km de rețea de apeduct și 7,4 km de rețea de canalizare și 2 stații de pompare în s. Ecaterinovca. Aceste lucrări au fost realizate integral în perioada august-noiembrie a anului 2011. <i>În cadrul etapei a doua</i> la începutul anului 2012, aplicantul (Primăria or. Cimișlia) a prezentat către ADR Sud documentația de proiect pentru construcția a 4768 m de rețea de canalizare sub presiune (în 2 linii, 9536 m.). La această etapă a proiectului a fost construită rețeaua de canalizare sub presiune cu lungimea de 4768 m. (în 2 linii), de la stația de pompare Nr 4 din or. Cimișlia pînă la stația de epurare din or. Cimișlia. <i>La a treia etapă</i> a proiectului au fost executate lucrări de conectare a colectorului sub presiune de la stația de pompare Nr 1 din Cimișlia pînă la rețeaua existentă a s. Ecaterinovca pe o lungime de 460 m. Lucrările au fost executate în conformitate cu proiectul tehnic prezentat de către primăria or. Cimișlia.
2	Lungimea rețelelor renovate. (valoarea inițială-0)		
	0	0	Reieșind din faptul că în cadrul proiectului a fost prevăzută integral construcția sistemului nou de apeduct și canalizare, nu au fost renovate rețele de apeduct și canalizare.
3	Capacitatea sistemelor de aprovizionare cu apă și servicii de canalizare (valoarea inițială - 0)		
	Capacitatea de livrare a apei - 94,4 m³/zi Capacitatea sistemului de canalizare și a stației de epurare - 700 m³/zi	Capacitatea de livrare a apei - 94,4 m³/zi Capacitatea sistemului de canalizare și a stației de epurare - 700 m³/zi	După finalizarea lucrărilor de construcție a rețelei noi de apeduct și canalizare și în scopul asigurării funcționalității sistemului construit, Administrația or. Cimișlia în parteneriat cu Agenția de Dezvoltare a Republicii Cehe s-a obligat să asigure instalarea unei stații de epurare tip «Boncom» precum și să asigure executarea lucrărilor de reparație a stației de pompare nr. 1. Costurile lucrărilor sunt estimate la suma de 800000 euro. Costurile de montare a

			instalației vor fi suportate de către partea Cehă. În acest context, APL Cimișlia s-a obligat să asigure executarea lucrărilor de construcții pentru pregătirea infrastructurii necesare pentru amplasarea echipamentului «Boncom». Suportul financiar pentru executarea lucrărilor este oferit de către Fondul Ecologic Național în valoare de 2400 mii lei.
4	Volumul de apă m3/lună, (valoarea inițială - 0)	Livrat - 2835 m3/lună Epurat – 0 m3/lună	Odată cu conectarea gospodăriilor din s. Ecaterinovca la sistemul de conectare a apeductului, volumul de apă livrat către consumatori este de circa 2800 m3/lună. Conectările la rețeaua de canalizare a gospodăriilor din s. Ecaterinovca nu sunt efectuate, deoarece în urma efectuării lucrărilor de testare a colectorului sub presiune existent (aproximativ 3500 m) între s. Ecaterinovca și stația de pompare Nr. 1 din or. Cimișlia, s-a constatat că – colectorul sub presiune nu corespunde cerințelor de calitate necesare, au fost depistate mai multe rupturi a țevii, este necesar de a construi un colector sub presiune nou. Urmează ca beneficiarul să elaboreze documentația de proiect și să identifice sursele de finanțare a lucrărilor. În cadrul etapei a doua lucrările de construcție au fost finalizate, însă pe motiv că APL Cimișlia nu a finalizat lucrările de construcție a stației de epurare, funcționalitatea sistemului de canalizare construit în cadrul etapei a doua nu este posibil.
5	Volumul de apă consumat în mediu de o persoană (m3/persoană/lunar) (valoarea inițială - 0)	2,5 m3/zi	Volumul de apă consumat de o persoană pe lună fiind de 2,5 m3/lună.
6	Persoane instruite (valoarea inițială - 0)	Total: 24 din care - 20 bărbați - 4 femei Angajați ai serviciului – 20 din care - 18 bărbați - 2 femei Reprezentanți APL - 4, din care - 2 bărbați	Un punct vulnerabil al proiectului a fost realizarea activităților de instruire. Din aceste considerente instruirile s-au axat pe 2 direcții: 1. Au fost desfășurate instruirii privind tehnica securității pentru 20 persoane angajate de către firma de construcție. 2. A doua direcție a fost axată pe îmbunătățirea capacităților reprezentanților APL în domeniul elaborării proiectelor. Astfel, 4 reprezentanți ai primăriei or. Cimișlia, s. Ecaterinovca au participat la seminarul cu genericul “Elaborarea proiectelor în domeniul infrastructurii de apă și canalizare” organizat de ADR Sud în luna

	- 2 femei	- 4 bărbat - 0 femei	noiembrie 2011.
7	Persoane informate (valoarea inițială - 0)		
	15 257 persoane informate	15257 persoane informate	În procesul implementării proiectului publicul larg a fost permanent informat cu privire la activitățile desfășurate. Astfel, au fost difuzate de către posturile din regiune și naționale, reportaje care au vizat activitățile desfășurate în cadrul proiectului. De asemenea au fost difuzate 10 reportaje radio, și publicate 5 articole în presa scrisă și electronică (Gazeta de Sud, www.civic.md , www.icomunicat.md , www.adrsud.md ș.a.). Deasemenea, evenimentul de lansare a proiectului la care au participat peste 50 persoane, a contribuit la asigurarea transparenței în cadrul proiectului. Se estimează că peste 15257 persoane au fost informate privitor la activitățile proiectului. A fost amplasat 1 baner de informare.
Indicatori de rezultat			
8	Întreprinderi noi create (valoarea inițială - 0)		
	- 1 Întreprindere se va crea	- 1 Întreprindere s-a creat	
9	Locuri de muncă noi create (valoarea inițială - 0)		
	5 locuri de muncă noi create pe termen lung 1 loc de muncă creat pe termen scurt	4 locuri de muncă noi create pe termen lung 1 loc de muncă creat pe termen scurt	În cadrul proiectului a fost angajat pe un termen de 5 luni un manager de proiect în sarcina căruia a stat monitorizarea procesului de implementare a proiectului. Indicatorul planificat (6 persoane angajate) nu a fost realizat la moment. Se planifică că după finalizarea conectărilor, sistemul de canalizare din s. Ecaterinovca va fi dat în gestiunea ÎM Servicii Publice Cimișlia. Totodată, în s. Ecaterinovca a fost creată ÎM de gestionare a sistemului de apeduct din localitate. În cadrul ÎM au fost create 4 locuri noi de muncă.
10	Branșamente la rețele construite (valoarea inițială - 0)		
	450 de gospodării cu acces îmbunătățit la serviciile de apeduct 2153 de gospodării cu acces îmbunătățit la serviciile de canalizare	388 de gospodării cu acces îmbunătățit la serviciile de apeduct 0 gospodării cu acces îmbunătățit la serviciile de canalizare	În rezultatul construcției rețelei de apeduct în s. Ecaterinovca au fost conectați circa 400 de gospodării din 450 de gospodării.
11	Populație cu acces îmbunătățit la serviciile de (valoarea inițială - 0)		
	1134 - cetățeni ai c. Ecaterinovca	1134 - cetățeni ai c.	În urma construcției sistemului de apeduct, a fost îmbunătățit accesul

	vor avea acces îmbunătățit la sistemul de aprovizionare cu apă 14123 – cetățeni ai comunei Ecaterinovca și or. Cimișlia vor avea acces îmbunătățit la sistemul de canalizare.	Ecaterinovca au acces la sistemul de aprovizionare cu apă.	la serviciile de aprovizionare cu apă pentru 1134 de cetățeni ai s. Ecaterinovca. Deși accesul la sistemul de apeduct este asigurat, totuși rata de conectare la sistemul de canalizare este destul de scăzută, la momentul raportării nefiind conectați nici o gospodărie la sistemul de canalizare.
--	--	---	--

IV. Finalizarea proiectului.

Proiectul „Reparația capitală a sistemului de canalizare, a stațiilor de pompare și a stației de purificare din or. Cimișlia; construcția sistemelor de canalizare, stațiilor de pompare și reconstrucția sistemelor de aprovizionare cu apă a s. Ecaterinovca” a fost implementat în trei etape:

La prima etapă s-au executat lucrări de aprovizionare cu apă potabilă (9,5 km rețea) și canalizare (7,4 km rețea) în s. Ecaterinovca. La data de 22 noiembrie 2011 a avut loc recepția la terminarea lucrărilor executate la obiectul ”reconstruirea rețelelor și instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare din s. Ecaterinovca, r. Cimișlia”. Comisia de recepție a recomandat recepția obiectului reieșind din faptul că lucrările au fost executate în conformitate cu proiectul tehnic (*Proces verbal nr. 1/11 din 22 noiembrie 2011*). La data de 26 iunie 2012 a avut loc recepția finală a obiectului (*Proces verbal nr. 34 din 26 iunie 2012*).

La etapa a 2-a

- lucrări de construcție a 4,7 km din 4,7 km rețea de canalizare sub presiune în or. Cimișlia. La data de 24 august 2012, a avut loc recepția la terminarea lucrărilor executate la obiectul ”Reparația capitală a rețelelor de canalizare din or. Cimișlia”. Lucrările de construcție au fost executate conform proiectului (*Proces verbal nr. 6 din 24 august 2012*). La data de 27 septembrie 2012 a avut loc recepția finală a obiectului. (*Proces verbal nr. 7 din 24 septembrie 2012*).

La etapa a 3 - a

- lucrări de conectare a sistemului de canalizare din s. Ecaterinovca la rețeau de canalizație din or. Cimișlia. La data de 09 noiembrie 2012, a avut loc recepția la terminarea lucrărilor executate la obiectul ”Construcția unei porțiuni de canalizare sub presiune de la canalizarea existentă a s. Ecaterinovca – canalizarea existentă a or. Cimișlia”. Lucrările de construcție au fost executate conform proiectului (*Proces verbal din 09 noiembrie 2012*). La data de 26 noiembrie 2012 a avut loc recepția finală a obiectului. (*Proces verbal din 26 noiembrie 2012*).

La data de 11 decembrie 2012 ADR Sud, în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 772 din 26 august 2010 și a acordului de parteneriat, precum și în temeiul ”Regulamentului cu privire la modul de transmitere a întreprinderilor de stat, organizațiilor, instituțiilor, a subdiviziunilor lor, cladirilor, construcțiilor și a altor mijloace fixe, altor active”, aprobat prin HG al RM nr.688 din 09.10.1995, implementatorul ADR Sud a predat obiectul construit către primăria or. Cimișlia, (*Act de primire-predare a obiectului din 11 decembrie 2012*).

Director ADR Sud



Maria CULEȘOV

Anexa 1.

1. Procesul de implementare



2. Situația după implementarea proiectului.

