



Raport narativ
privind activitatea desfășurată în cadrul proiectului cod 9219

”Asigurarea dezvoltării locale durabile si prevenire poluării resurselor naturale prin reconstrucția stației de epurare, a apelor reziduale, reconstrucția si extinderea rețelelor de apă si canalizare”

Finanțator: Fondul Național de Dezvoltare Regională
Implementator: Agenția de Dezvoltare Regională Centru
”Asigurarea dezvoltării locale durabile si prevenire poluării resurselor naturale prin reconstrucția stației de epurare, a apelor reziduale, reconstrucția si extinderea rețelelor de apă si canalizare”
Beneficiar: Consiliul Raional Călărași
Localizare: or. Călărași, com. Tuzara
Perioada de implementare: 24 luni
Perioada de executare a lucrărilor: 26 aprilie 2011 – 10 iulie 2012

Prezentare generală:

Suma totală a proiectului: 25 548,30 mii lei;
Suma finanțată de FNDR: 24 748,30 lei;
Cofinanțatori: Consiliul Raional Călărași- 800,0 lei;
Valorificat: Din sursele FNDR au fost valorificate 25 548,30 mii lei (Factura MA nr. 1710287 din 13.09.12) din suma totală de 25 548,30 mii lei, alocată din sursele FNDR, ceea ce reprezintă 100 %.

Scopul proiectului:

Proiectul dat are ca scop construcția rețelei de apeduct și canalizare și a unei stații de epurare, care după implementare va asigura durabilitatea în domeniul protecției factorilor de mediu.

Obiectivele proiectului (general și specific):

Obiectivul general:

Asigurarea accesului la rețeaua de apă potabilă și sistemul de canalizare a 18 503 cetățeni din or. Călărași și ridicarea nivelului de conștientizare a populației referitor la starea ecologică a râului Bîc.

Obiectivele specifice:

1. Sporirea nivelului de conștientizare a populației din regiunea Centru în domeniul protecției mediului și a surselor de apă.

2. Îmbunătățirea stării generale a râului Bîc, a florei și a faunei acvatice, a surselor de apă subterane și de suprafață.

Tipuri de activități din cadrul proiectului:

- construcția stației de epurare cu capacitatea de 1400 m3;
- construcția a 0,4 km de rețele noi de apeduct;
- construcția a 2,452 km rețea de canalizare de presiune înaltă;
- renovarea și reutilizarea a 2 stații de pompare (locală și nr.1);
- activități de instruire și creștere de capacități a angajaților Întreprinderea Municipală „Gospodăria Comunală Locativă Călărași” cu privire la regulile de exploatare a stației de epurare (VALROM);

- activități de conștientizare și sensibilizare a opiniei publice privind necesitatea și importanța protecției resurselor de apă și sanitație , dar și familiarizarea publicului larg și grupurilor-țintă cu metodele de protecție a resurselor acvatice (AO„SEAM);



Construcția rezervorului de acumulare a apelor reziduale



Construcția rețelei de canalizare



Stația de pompare nr. 1 construită



Stația de epurare construită

Realizarea indicatorilor de produs și rezultat în cadrul proiectului			
Nr. d/o	Indicatori planificați:	Rezultatele principale atinse la finele proiectului:	Notă explicativă
	Indicatori de produs		
1.	Lungimea rețelelor noi construite		
	0,4 km rețele de apeduct construite	0,4 km apeduct construite	A fost construit 100%.
	2,452 km rețele de canalizare construite	2,452 km rețele de canalizare construite	A fost construit 100%.
2.	Capacitatea sistemelor de aprovizionare cu apă și servicii canalizare.		
	Capacitatea de tratare a apei Capacitatea sistemului de canalizare		Indicatorii privind capacitatea tratare a apei cât și capacitatea sistemului de canalizare au fost atinși odată cu punerea în aplicare a stației de tratare a apei din or. Călărași.
4.	Volumul de apă:		
	Livrat epurat	Sunt indicatori de viitor.	Indicatorii urmează să fie realizați după contractarea populației de către Întreprinderea Municipală „Gospodăria Comunală Locativă Călărași”;
5.	Volumul de apă consumat în mediu de o persoană		Realizat 100%.
6.	Persoane instruite total, inclusiv		Realizat 100%.
	127 persoane		127 persoane au fost instruite din rîndurile angajaților întreprinderii prestatoare de servicii, reprezentanți APL.
7.	Persoane informate		Realizat 100%.
	18 503 persoane informate	18 503 persoane informate	În urma implementării proiectului a fost realizat 100% din nr. total planificat, însă indicatorul dat va fi depășit în urma realizării de către AO „SEAM”
8.	Campanie de conștientizare și informare		Realizat 100%.
	2 emisiuni radio-TV 3 publicații în presa locală și națională 7000 buclete informaționale 2 banere pentru campanii de conștientizare	2 emisiuni radio-TV 3 publicații în presa locală și națională 7000 buclete informaționale 2 banere pentru campania de	Posturile: Moldova 1, Radio-Moldova, Publika TV emisiunea „Publica Report”, În ziarul raional „Călărașii”, sait: www.calarasi-primaria.md ; www.adrcentru.md Au fost elaborate 2 banere pentru campania de

		conștientizare	conștientizare
	Postere informaționale	300 postere informaționale	Au fost elaborate 300 bucăți, conform bugetului;
9.	Locuri de muncă noi create inclusiv:		
	3 pe termen scurt 13 pe termen lung	3 pe termen scurt 13 pe termen lung	Managerul de proiect, 2 supraveghetori tehnici. Sunt angajați 13 angajați ai ÎM din 30 planificați, datorită optimizării și automatizării stației (reducerea factorului uman în funcționarea stației).

Recepția finală a obiectului:

Recepția finală a obiectului a fost efectuată la data de 13.07.2012.

Asigurarea durabilității proiectului:

Pentru asigurarea durabilității proiectului a fost restructurată Întreprinderea Municipală „Gospodăria Comunală Locativă Călărași”, care va exploata sistemul de alimentare cu apă potabilă, canalizare și epurare a apelor reziduale și va gestiona activitățile necesare pentru prestarea serviciilor către consumatori.

Deasemeni a fost organizată o întrunire între ADR Centru, CR Călărași, primăria or. Călărași, serviciile deconcentrate și ÎM „Gospodăria Comunală Locativă Călărași”, unde s-a discutat situația curentă și buna activitate post implementare a Întreprinderii Municipale, cât și problemele întâmpinate pe perioada implementării proiectului. În urma ședinței s-a decis că APL de nivel I și II, cât și serviciile deconcentrate, vor supraveghea buna activitate a întreprinderii municipale din Călărași și conform Acordului de parteneriat, vor raporta, la solicitarea ADR Centru despre buna funcționare a sistemului de gestionare.

ADR Centru va monitoriza procesul postimplementare, organizând vizite în teren, cât și va analiza notele informative prezentate de către beneficiar cu referire la activitățile realizate, cele în curs de realizare, cât și cele ce urmează.

Concluzii:

Lucrările de construcții în cadrul proiectului au fost finalizate în anul 2012.

Conform Actului de primire-predare a bunurilor din cadrul proiectului nr.3 din 13 septembrie, 2012 și facturii seria MA nr. 1710287 bunurile obținute în urma implementării proiectului au fost transmise în posesia beneficiarului final, CR Călărași, care este obligat să asigure evidența și integritatea acestor bunuri, precum și exploatarea lor eficientă și diligentă, exclusiv conform destinației și scopurilor prevăzute în proiect.

Principalul rezultat al proiectului este accesul la servicii calitative de canalizare oferit agenților economici și populației orașului Călărași, care practic s-a materializat. Datorită aplicării tehnologiei noi, eficacitatea stației de epurare, va permite economisirea considerabilă a energiei electrice. Pe lângă acesta, cele 4 module pot fi folosite reieșind din capacitățile necesare la momentul exploatării, ceea ce va permite optimizarea funcționării stației per ansamblu.

Pentru comuna Tuzara într-o perspectivă apropiată va fi posibilă conectarea la stația de epurare a sistemului de canalizare, construcția căruia este finanțată din Fondul ecologic național.

Al doilea rezultat, care are dimensiune regională, constă în îmbunătățirea mediului râului Bîc. Împlinirea acestui rezultat, de asemenea, va deveni o realitate în ceva timp după punerea în funcțiune deplină a stației de epurare. Odată cu prelevarea probelor de apă la deversarea acesteia în râul Bîc pe parcursul unei perioade prestabilite, va fi posibilă constatarea schimbărilor calitative în compoziția chimică a corpului de apă respectiv.

Ultimul rezultat preconizat - Creșterea indicilor de sănătate a populației – este irelevant pentru acest nivel de intervenție logică, deoarece reprezintă un indicator de impact, ce urmează a fi produs de rezultatele proiectului într-o durată mai lungă de timp.

Directorul ADR Centru

Tudor Meșina

Șeful secției management proiecte

Eduard Ungureanu

**Specialist în elaborarea, implementarea
și monitorizarea proiectelor**

Natalia Veveriță