

HOTĂRÂREA nr. 122

din 22.03.2018

privind modificarea HCL nr. 62 din 23.02.2017 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul "Stație epurare ape uzate cartier Dimitrie Cantemir", cu modificările și completările ulterioare

Inițiator: Primarul Municipiului Galați, Ionuț - Florin Pucheanu

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 151/13.03.2018

Consiliul local al municipiului Galați, întrunit în ședință ordinară, în data de 22.03.2018;

Având în vedere expunerea de motive nr. 24074/13.03.2018, a inițiatorului - Primarul Municipiului Galați, Ionuț - Florin Pucheanu;

Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 24076/13.03.2018, al Direcției Generale de Dezvoltare, Infrastructură și Lucrări Publice și al Direcției Financiar Contabilitate;

Având în vedere raportul de avizare al Comisiei de buget finanțe, administrarea domeniului public și privat al municipiului Galați;

Având în vedere adresa Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene – Direcția Generală de Dezvoltare Regională și Infrastructură nr. 89.737/19.07.2017, înregistrată la Registratura Generală a municipiului Galați sub nr. 78556/27.07.2017;

Având în vedere dispozițiile art. 2, lit. (e), art. 5, alin. (1), lit. (b) și art. 9 din Hotărârea Guvernului nr. 907/29.11.2016 privind etapele de elaborare a conținutului cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor de investiții finanțate din fonduri publice, coroborate cu cele ale art. 44. alin (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 36, alin. (1), alin. (2), lit. „b”, alin. (4), lit. „d” și art. 126 din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 45, alin. (1) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. I – *Anexa la HCL nr. 62 din 23.02.2017 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul “Stație epurare ape uzate cartier Dimitrie Cantemir”, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și va avea cuprinsul prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.*

Art. II – *Primarul municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.*

Art. III – *Secretarul municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.*

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretarul Municipiului Galați,*

Statie epurare ape uzate cartier Dimitrie Cantemir

În prezent în cartierul Dimitrie Cantemir sunt construite 15 blocuri de locuințe cu regim de înălțime P+4etaje , cu un sistem de canalizare , divizor, conceput să funcționeze gravitațional.

Lucrările realizate până la aceasta dată din rețeaua de canalizare sunt:

- gura de varsare în râul Siret*
- colector de canalizare Dn1000 între amplasamentul propus inițial pentru stația de epurare și gura de vărsare în râul Siret*
- rețea de canalizare exterioară aferentă celor 15 blocuri, rețea ce descarcă într-o stație de pompare provizorie , colectorul central care ar fi trebuit să subtraverseze digul de protecție către platforma stației de epurare nefiind executat*
- conducta de refulare din PEHD Dn 200 de la statia de pompare provizorie la primul cămin al colectorului de canalizare Dn 1000 ce deverseaza în râul Siret.*

In anul 2005 a fost incheiat cu S.C. UNICOM S.A.contractul nr. 86.856/29.09.2005 pentru realizarea obiectivului „, LTE cartier Siret stație epurare,, pentru construirea unei stații de epurare pe amplasamentul situat in cartierul Siret, proiectată pentru întreg cartierul, care sa deserveasca toți utilizatorii.

In perioada 2006-2009 au fost achiziționate echipamentele și utilajele aferente stației de epurare, dar lucrările nu au fost recepționate , întrucât nu au fost puse în funcțiune .

În anul 2012 s-a constatat la amplasament că stația de epurare lipsea, iar recuperarea prejudiciului să se faca pe cale judecatoarească și să se îndrepte împotriva firmei constructoare.

Ca urmare Municipiul Galați a facut plângere penală împotriva S.C. UNICOM S.A. și se fac demersuri pentru recuperarea contravalorii stației de epurare.

La aceasta dată există dosarul nr. 6106/P/2012 aflat pe rolul Judecătoriei Galati și nr. 96/P/2014 aflat pe rolul Direcției Nationale Anticorupție.

La solicitările repetate ale Gărzii de mediu Galați, Municipiul Galați a demarat procedurile pentru realizarea unei noi investitii „, Statie epurare ape uzate cartier Dimitrie Cantemir,, (lângă Gospodăria de apă) care este dimensionată să deservească cele 15 blocuri existente , care se va construi pe alt amplasament.

Apele uzate menajere nu sunt epurate, ele fiind deversate direct în râul Siret. Stația de pompare provizorie este realizată din țeavă metalică, echipată cu o pompă submersibilă, cu plutitor. În aceste condiții pentru a răspunde exigențelor legale privind condițiile de deversare a apelor uzate într-un emisar natural , proiectantul a stabilit soluția de epurare a apelor uzate menajere, provenite de la locuințele existente în cartierul D Cantemir.

Prin proiect sunt prevăzute următoarele lucrări:

- construire stație de pompare în apropierea statiei de pompare provizorii existente , tip cheson cu diametrul de 2,5 m , la adâncimea de 8,5m fața de cota terenului, ce va fi echipată cu tocător, 2 pompe submersibile*

- din noua stație de pompare apele uzate vor fi refulate printr-o conductă PEHD Dn16 Pn6 (cu lungimea de 1,45km) către stația de epurare care va fi amplasată pe o platformă lângă gospodăria de apă existentă

- stația de epurare va fi dimensionată pentru 1650LE și este în principiu o cuvă de beton compartimentată în care sunt montate toate utilajele și echipamentele necesare procesului de epurare.

Tehnologia stației de epurare concentrează toți parametrii într-o unitate compactă:

- Pre-epurarea mecanică
- Epurare biologică cu denitrificare frontală și recirculare
- Nitrificare și stabilizarea nămolului
- Decantarea secundară
- Deshidratarea nămolului
- Măsurarea debitului efluentului final cu ajutorul unui debitmetru inductiv
- Dezinfecție efluent

La ieșirea din stația de epurare, va fi realizată stație de pompare efluent, tip cheson cu diametrul de 2,5m, adâncimea de 2,5m care va fi echipată cu două pompe. Apele uzate epurate vor fi refulate printr-o conductă de refulare efluent din PEHD Dn160, Pn6 către conductă de refulare existentă (Dn200) ce traversează digul de protecție și duce la gura de varsare în râul Siret. Punctul de intersecție dintre cele două conducte se află lângă stația de pompare influent.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI :

- Valoarea totală actualizată la 01.03.2018 a investiției: 2.766.458,61 lei cu TVA;
- Valoarea rest de executat la 01.03.2018 : 2.695.778,61 lei cu TVA;
- Din care : C+M : 1.508.879,61 lei cu TVA

Finanțarea pentru restul de executat la 01.03.2017 în valoare de 2.695.778,61 lei va fi asigurată, conform devizului general anexat, astfel :

- 74.925,63 lei cu TVA – de la bugetul local pentru categorii de lucrări care nu se finanțează de la bugetul de stat prin Programul național de dezvoltare locală;
- 2.620.852,98 lei cu TVA – de la bugetul de stat.

Capacități: -stație epurare-1 buc

-conductă PEHD Dn160mm, L=2810m

-conductă PEHD Dn32, L=1200m

Durata de realizare a investiției: 24 luni

Președinte de ședință,

Proiectant: SC SERVLAND SRL
Beneficiar: MUNICIPIUL GALAȚI

DEVIZ GENERAL
ACTUALIZAT - DEFALCAT

privind cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului de investiție :

STAȚIE DE EPURARE APE UZATE - CARTIER DIMITRIE CANTEMIR, MUNICIPIUL GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	VALORI INITIALE			EXECUTAT PANA LA 01.03.2018			REST DE EXECUTAT			VALOAREA FINALA A INVESTITIEI			Defalcarea pe surse de finanțare
		Valoare (inclusiv T.V.A.)			Valoare (inclusiv T.V.A.)			Valoare (inclusiv T.V.A.)			Valoare (inclusiv T.V.A.)			
		TOTAL Valoare (inclusiv T.V.A.)	din care		TOTAL Valoare (inclusiv T.V.A.)	din care		TOTAL Valoare (inclusiv T.V.A.)	din care		TOTAL Valoare (inclusiv T.V.A.)	din care		
			din fonduri de la bugetul de stat	din finanțare de la bugetul local		din fonduri de la bugetul de stat	din finanțare de la bugetul local		din fonduri de la bugetul de stat	din finanțare de la bugetul local		din fonduri de la bugetul de stat	din finanțare de la bugetul local	
		LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	LEI	
1	2	3=4+5	4	5	6=7+8	7	8	9=10+11	10	11	12=13+14	13	14	
Capitolul 1														
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului														
1.1	Obținerea terenului.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
1.2	Amenajarea terenului.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
1.4	Cheltuieli pentru relocarea / protecția utilităților	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
	TOTAL CAPITOL 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Capitolul 2														
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului														
2.1	Cheltuieli aferente asigurării cu utilitățile necesare funcționării obiectivului de investiție	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,250.00	89,250.00	0.00	89,250.00	89,250.00	0.00	buget de stat
	TOTAL CAPITOL 2	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,250.00	89,250.00	0.00	89,250.00	89,250.00	0.00	
Capitolul 3														
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică														
3.1	Studii de teren	10,142.40	0.00	10,142.40	0.00	0.00	0.00	23,800.00	0.00	23,800.00	23,800.00	0.00	23,800.00	buget local
3.1.1	Studii de teren	10,142.40	0.00	10,142.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,800.00	0.00	23,800.00	23,800.00	0.00	23,800.00	buget local
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	3,326.00	0.00	3,326.00	40,496.00	0.00	40,496.00	6,000.00	0.00	6,000.00	46,496.00	0.00	46,496.00	buget local
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.4	Certificarea performanței și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.5	Proiectare	150,430.80	79,750.80	70,680.00	70,680.00	0.00	70,680.00	66,402.00	66,402.00	0.00	137,082.00	66,402.00	70,680.00	
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.5.3	Studiu de fezabilitate/ Documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	70,680.00	0.00	70,680.00	70,680.00	0.00	70,680.00	0.00	0.00	0.00	70,680.00	0.00	70,680.00	buget local
3.5.4	Documentații tehnice necesare în vederea obținerii avizelor / acordurilor / autorizațiilor	2,400.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,372.00	22,372.00	0.00	22,372.00	22,372.00	0.00	buget de stat
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,992.00	1,992.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,900.00	11,900.00	0.00	11,900.00	11,900.00	0.00	buget de stat
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	75,358.80	75,358.80	0.00	0.00	0.00	0.00	32,130.00	32,130.00	0.00	32,130.00	32,130.00	0.00	buget de stat

3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.7	Consultanță	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
7.1	Managementul de proiect pentru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.7.2	Asistență tehnică	32,294.71	0.00	32,294.71	0.00	0.00	0.00	31,178.00	0.00	31,178.00	31,178.00	0.00	0.00	31,178.00	0.00	buget local
3.8	Asistență tehnică	7,876.80	0.00	7,876.80	0.00	0.00	0.00	7,378.00	0.00	7,378.00	7,378.00	0.00	0.00	7,378.00	0.00	buget local
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	7,876.80	0.00	7,876.80	0.00	0.00	0.00	7,378.00	0.00	7,378.00	7,378.00	0.00	0.00	7,378.00	0.00	buget local
3.8.1.1	Pe perioada de execuție a lucrărilor															
	Pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
3.8.1.2																
3.8.2	Dirigentie de șantier	24,417.91	0.00	24,417.91	0.00	0.00	0.00	23,800.00	0.00	23,800.00	23,800.00	0.00	0.00	23,800.00	0.00	buget local
	TOTAL CAPITOL 3	196,193.91	79,750.80	116,443.11	111,176.00	0.00	111,176.00	127,380.00	66,402.00	60,978.00	238,556.00	66,402.00	172,154.00			
	Capitolul 4															
	Cheltuieli pentru investiția de bază															
4.1	Construcții și Instalații	1,487,912.40	1,487,912.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1,367,938.44	1,367,938.44	0.00	1,367,938.44	1,367,938.44	0.00	0.00	0.00	buget de stat
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	69,436.80	69,436.80	0.00	0.00	0.00	0.00	33,841.17	33,841.17	0.00	33,841.17	33,841.17	0.00	0.00	0.00	buget de stat
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	1,052,275.20	1,052,275.20	0.00	0.00	0.00	0.00	770,926.03	770,926.03	0.00	770,926.03	770,926.03	0.00	0.00	0.00	buget de stat
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget de stat
4.5	Dotări	48,752.40	48,752.40	0.00	0.00	0.00	0.00	52,158.89	52,158.89	0.00	52,158.89	52,158.89	0.00	0.00	0.00	buget de stat
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget de stat
	TOTAL CAPITOL 4	2,658,376.80	2,658,376.80	0.00	0.00	0.00	0.00	2,224,864.53	2,224,864.53	0.00	2,224,864.53	2,224,864.53	0.00	0.00	0.00	
	Capitolul 5															
	Alte cheltuieli															
5.1	Organizare de șantier	39,383.73	23,630.24	15,753.49	0.00	0.00	0.00	17,850.00	17,850.00	0.00	17,850.00	17,850.00	0.00	0.00	0.00	buget de stat
5.1.1	Lucrări de construcții	23,630.24	23,630.24	0.00	0.00	0.00	0.00	17,850.00	17,850.00	0.00	17,850.00	17,850.00	0.00	0.00	0.00	buget local
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii şantierului	15,753.49	0.00	15,753.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	14,657.31	0.00	14,657.31	0.00	0.00	0.00	13,947.63	0.00	13,947.63	13,947.63	0.00	0.00	13,947.63	0.00	buget local
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0.5% din C+M)	6,662.41	0.00	6,662.41	0.00	0.00	0.00	6,339.83	0.00	6,339.83	6,339.83	0.00	0.00	6,339.83	0.00	buget local
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0.1% din C+M)	1,332.48	0.00	1,332.48	0.00	0.00	0.00	1,267.97	0.00	1,267.97	1,267.97	0.00	0.00	1,267.97	0.00	buget local
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor CSC	6,662.41	0.00	6,662.41	0.00	0.00	0.00	6,339.83	0.00	6,339.83	6,339.83	0.00	0.00	6,339.83	0.00	buget local
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget de stat
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	285,669.48	285,669.48	0.00	0.00	0.00	0.00	222,486.45	222,486.45	0.00	222,486.45	222,486.45	0.00	0.00	0.00	buget local
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	buget local
	TOTAL CAPITOL 5	339,710.52	309,299.72	30,410.80	0.00	0.00	0.00	254,284.08	240,336.45	13,947.63	254,284.08	240,336.45	13,947.63			

Capitolul 6													
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar													
6.1	Pregătirea personalului de exploatare.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 buget local
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 buget local
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		3,212,281.23	3,065,427.32	146,853.92	111,176.00	0.00	111,176.00	2,695,778.61	2,620,852.98	74,925.63	2,806,954.61	2,620,852.98	186,101.63
Din care C + M		1,598,979.44	1,598,979.44	0.00	0.00	0.00	0.00	1,508,879.61	1,508,879.61	0.00	1,508,879.61	1,508,879.61	0.00

	Valoare initiala	EXECUTAT PANA LA 01.03.2018	Rest de executat 2018	Valoare finala investitie
TOTAL GENERAL din care:	3,212,281.23	111,176.00	2,695,778.61	2,806,954.61
buget de stat	3,065,427.32	0.00	2,620,852.98	2,620,852.98
buget local	146,853.92	111,176.00	74,925.63	186,101.63

BENEFICIAR: MUNICIPIUL
GALATI

PROIECTANT: SC SERVLAND SRL