

HOTĂRÂREA nr. 264

din 27.05.2021

pentru modificarea H.C.L. nr. 36/28.01.2021 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul „Amenajare gură de evacuare în râul Siret a apelor uzate din stația de epurare cartier Dimitrie Cantemir”

Inițiator: Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 291/18.05.2021

Consiliul local al Municipiului Galați, întrunit în ședință ordinară, în data de 27.05.2021;

Având în vedere referatul de aprobare nr. 101127/18.05.2021, al inițiatorului - Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu;

Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 101134/18.05.2021, al Direcției Dezvoltare Infrastructură și Lucrări Publice și al Direcției Financiar Contabilitate;

Având în vedere avizul comisiei de buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al municipiului Galați;

Având în vedere dispozițiile art. 2 lit. b), art. 5 alin. (1) lit. a) și art. 7 din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, coroborate cu cele ale art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 129 alin. (2) lit. b) și alin. (4) lit. d) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. (1) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,
cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. I – Anexa la H.C.L. nr. 36/28.01.2021 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul „Amenajare gură de evacuare în râul Siret a apelor uzate din stația de epurare cartier Dimitrie Cantemir” 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 General al Municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretar General,*

În prezent, Primăria municipiului Galați derulează lucrări de construire a unei stații de epurare, montare a două pompe (influent și efluent), rețea nouă până în zona digului de protecție a râului Siret, precum și lucrări de modernizare a instalației de canalizare din cartierul Dimitrie Cantemir.

Apele uzate menajere nu sunt epurate fiind deversate direct în râul Siret, iar colectorul de canalizare Dn 1000mm are căminele de vizitare inundate, deteriorate, fără capace, iar colectorul este colmatat neavând panta de scurgere. În zona colectorului, malul nu este protejat, este surpat/alunecat și obturează gura de varsare.

Pentru finalizarea sistemului de canalizare este necesară completarea rețelei efluent existente din zona digului până la varsarea în râul Siret și amenajarea unei guri de evacuare/vărsare în râul Siret conform normativelor tehnice în vigoare.

Prin proiect sunt prevăzute următoarele lucrări :

-cuplarea noii rețele efluent din zona stației de pompare efluent cu colectorul existent PEHD Dn 200mm ce traversează digul de protecție care se va executa printr-un cămin de vane CVP1, unde se va monta o clapetă cu clapa basculantă și o vană Dn 200mm; locul traversării digului cu conducta PEHD Dn200 mm rămâne cel existent și nu este nevoie de o altă subtraversare.

Rețeaua de canalizare influent funcționează sub presiune și este în curs de realizare până în zona stației de pompare influent și utilizează conducte PEHD Dn 160mm.

-montarea unui colector nou PEHD Dn 200mm pe un traseu nou din zona digului până la gura de varsare/evacuare în râul Siret; traseul va traversa zona zăvoi inundabilă cu arbori și vegetație specifică, pe un teren liber de sarcini, nu sunt necesare lucrări de sistematizare verticală.

Colectorul va fi îngropat asigurându-se o pantă minimă spre râul Siret.

-realizarea unei guri de vărsare/evacuare în râul Siret în amonte de cea existentă; gura de evacuare va fi din beton armat și va fi compusă dintr-un timpan străpuns de conductă, un disipator de energie și ziduri de dirijare. În aval gura de evacuare se va continua cu un canal de descarcare, așezat pe un pat de piatră brută, strat de pietriș și pe taluz cu o protecție de mal din pereu uscat așezat pe un filtru invers de nisip și pietriș.

Se vor prevedea 2 cămine noi executate monolit din beton armat prevăzute cu ansamblu ramă și capac din fontă cu sistem antifurt.

-prelungirea colectorului efluent în curs de realizare din zona stației de pompare influent cu un colector nou Dn 200mm, pe o lungime de cca 300ml ce traversează digul de protecție la km 10+072 (drum dig).

Se va monta un colector care va fi format din 3 tronsoane:

- tronsonul 1 care începe din zona stației de Pompare influent unde conducta efluent Dn 160mm existentă se va brânșa cu conducta PEHD Dn 200mm proiectată;

- tronsonul 2 prin care se subtraversează digul de protecție a râului Siret între căminele CvP1 și CvP2 la km 10+072. Subtraversarea se va face prin foraj orizontal între cele două cămine proiectate, conducta PEHD Dn 200mm fiind protejată în țeava de oțel;

- tronsonul 3 este reprezentat de traseul colectorului nou realizat din conducte PEHD 200mm ce se va monta între căminul CvP2 până la gura de evacuare/vărsare în râul Siret.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI:

Valoarea totală a investiției: 1.418.081,66 lei

Din care C+M: 1.127.934,66 lei

Capacități: - lungime colector canalizare=1.476 ml

- rețea canalizare Dn250mm și Dn 400mm

Durata de realizare a investiției: 8 luni

Sursa de finanțare: buget local/împrumut

Anexăm Devizul General corespunzător acestui proiect.

Președinte de ședință,

PROIECTANT,
S.C. ATU CONSULTING SRL GALATI
Strada Domneasca nr. 105, Galati
Nr. Reg. Com. : J17/402/2007 ; C.I.F. RO 21286259

DEVIZ GENERAL

" AMENAJARE GURA DE EVACUARE IN RAUL SIRET A APELOR UZATE DIN STATIA DE EPURARE CARTIER DIMITRIE CANTEMIR"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare ²⁾ (fără TVA)	TVA (19%)	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	67,175.60	12,763.36	79,938.96
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
Total capitol 1		67,175.60	12,763.36	79,938.96
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.1.1. Studii de teren topo	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.1.2. Studii de teren geo	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	16,000.00	3,040.00	19,040.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	93,975.00	17,855.25	111,830.25
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. St. de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz gen.	38,900.00	7,391.00	46,291.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	8,100.00	1,539.00	9,639.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.5.6. DTAC-Proiect tehnic și detalii de execuție	42,975.00	8,165.25	51,140.25
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	0.00	0.00	0.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
	3.7.3. Evaluare bunuri imobile-coridor expropriere	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	28,300.00	5,377.00	33,677.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	4,300.00	817.00	5,117.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	2,580.00	490.20	3,070.20
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1,720.00	326.80	2,046.80
	3.8.2. Dirigenție de șantier	24,000.00	4,560.00	28,560.00
Total capitol 3		140,275.00	26,652.25	166,927.25

CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	866,661.10	164,665.61	1,031,326.71
	4.1.1. Conducta refulare efluent PEHD Dn200mm	535,870.90	101,815.47	637,686.37
	4.1.2. Camine de vane	43,317.20	8,230.27	51,547.47
	4.1.3. Gura de evacuare/varsare	287,473.00	54,619.87	342,092.87
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		866,661.10	164,665.61	1,031,326.71
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	14,007.55	2,661.43	16,668.98
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	14,007.55	2,661.43	16,668.98
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	10,426.29		10,426.29
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00		0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din valoarea estimată a lucrărilor, fără TVA)	4,739.22		4,739.22
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul stutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% din valoarea lucrărilor autorizate, fără TVA)	947.84		947.84
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	4,739.22		4,739.22
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00		0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute (10% din subcap. 1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4)	94,784.43	18,009.04	112,793.47
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		119,218.26	20,670.48	139,888.74
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
Total capitol 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		1,193,329.96	224,751.70	1,418,081.66
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		947,844.25	180,090.41	1,127,934.66

²⁾ în prețuri la data de 10/12/2020; 1 euro = 4,8692lei.

Data:
10/12/2020
Beneficiar/Investitor,
Primăria Municipiului Galați

S.C. ATU CONSULTING S.R.L. GALATI
Director,
ing. Valerian Paraschivan

Intomit,
th. pr. Eugenia Constantinescu

