

HOTĂRÂREA nr. 13 **din 30.01.2020**

privind aprobarea indicatorilor tehnico - economici pentru obiectivul “Regenerare urbană și reparații sistem rutier – cartierele: Micro 38, 39A, 39B, 39C - subzona 1 - Micro 39B”

Inițiator: Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin PucEANu

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 5/08.01.2020

Consiliul local al Municipiului Galați, întrunit în ședință ordinară, în data de 30.01.2020;

Având în vedere referatul de aprobare nr. 2383/08.01.2020, al inițiatorului-Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin PucEANu;

Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 2388/08.01.2020, al Direcției Dezvoltare Infrastructură și Lucrări Publice și al Direcției Financiar Contabilitate;

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

Având în vedere dispozițiile art. 2, lit. e), art. 5, alin. (1), lit. b) și art. 9 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. (1), alin (2), lit. b), alin. (4), lit d) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/03.07.2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139, alin. 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/03.07.2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art. 1 – *Se aprobă documentația de avizare a lucrărilor de intervenții pentru obiectivul “Regenerare urbană și reparații sistem rutier – cartierele: Micro 38, 39A, 39B, 39C - subzona 1 - Micro 39B”, având principalii indicatori tehnico-economici prevăzuți în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.*

Art. 2 - *Primarul Municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.*

Art. 3 - *Secretarul general al municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.*

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretar General,*

În prezent, zonele din interiorul cartierului Micro 39B au suferit o dezvoltare haotică, cu impact negativ asupra locuitorilor, inclusiv prin scăderea gradului de confort.

Degradările au apărut ca urmare a traficului intens și greu, o capacitate portantă necorespunzătoare pentru traficul actual, o lipsă de întreținere adecvată condițiilor climatice, de trafic și duratei de exploatare care au condus la periclitarea siguranței.

Totodată sistemul de canalizare pluvială este funcțional, dar preluarea și evacuarea se face necorespunzător, întrucât nu sunt prevăzute suficiente guri de scurgere, iar acolo unde există sunt fie colmatate, fie aflate într-un stadiu avansat de degradare.

Prin lucrările propuse în proiect se realizează următoarele obiective:

- lucrări de refacere/reparații a parcarilor și acceselor în parcare
- reamenajarea parcarilor pe locul garajelor demolate și parcarilor existente neconforme
- lucrări de reamenajare a suprafețelor carosabile străzilor (alei carosabile)
- lucrări de reparații a trotuarelor și aleilor pietonale
- lucrări de reamenajare a spațiilor verzi adiacente străzilor
- resistemizarea fluxurilor de circulație
- lucrări de semnalizare rutieră
- sisteme de scurgere a apelor

Lucrările de reparații se realizează pe următoarele străzi:

- alee carosabilă de cartier 1 cuprinsă între bd Traian Vuia și str Grigore Ventura
- alee carosabilă de cartier 2 cuprinsă între aleea cartier 1 și aleea cartier 6
- alee carosabilă de cartier 3 cuprinsă între aleea cartier 1 și parcare nord Biserica Sf Dimitrie
- alee carosabilă de cartier 4 cuprinsă între aleea cartier 1-Scoala nr. 34 ,, Mihai Viteazu,,
- alee carosabilă de cartier 5 cuprinsă între bd Traian Vuia –bl K7-bloc T11-bloc V5
- alee carosabilă de cartier 6 cuprinsă între str Grigore Ventura –bloc J4

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI:

Valoarea totală a investiției: 6.082.299,36 lei

Din care C+M: 5.133.825,02 lei

Capacități: -Suprafața reabilitare carosabil - 7.165 mp

-Suprafața refacere parcare - 6.907 mp

-Suprafața amenajare spații verzi - 5.075 mp

-locuri de parcare - 565 buc

Durata de realizare a investiției: 12 luni

Sursa de finanțare: buget local și /sau 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

„REGENERARE URBANA SI REPARATII SISTEM RUTIER CARTIERELE: MICRO 38, 39A, 39B, 39C – SUBZONA 1 – MICRO 39 B ”

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	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
Total capitol 1		0.00	0.00	0.00
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	24,250.00	4,607.50	28,857.50
	3.1.1. Studii de teren topo	12,000.00	2,280.00	14,280.00
	3.1.2. Studii de teren geo	3,500.00	665.00	4,165.00
	3.3.1. Studiu nivel zgomot	8,750.00	1,662.50	10,412.50
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.3	Expertizare tehnică	2,500.00	475.00	2,975.00
	3.3.1. Expertiza tehnica	2,500.00	475.00	2,975.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	52,350.00	9,946.50	62,296.50
	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.	16,950.00	3,220.50	20,170.50
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	16,950.00	3,220.50	20,170.50
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,500.00	285.00	1,785.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	16,950.00	3,220.50	20,170.50
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	16,950.00	3,220.50	20,170.50
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	16,950.00	3,220.50	20,170.50
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	10,170.00	1,932.30	12,102.30

	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	6,780.00	1,288.20	8,068.20
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0.00	0.00	0.00
Total capitol 3		106,050.00	20,149.50	126,199.50
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	4,271,424.43	811,570.64	5,082,995.07
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
	4.5.1 Montare cosuri gunoi	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		4,271,424.43	811,570.64	5,082,995.07
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	42,714.24	8,115.71	50,829.95
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	42,714.24	8,115.71	50,829.95
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	47,455.53		47,455.53
	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)	21,570.69		21,570.69
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% din valoarea lucrărilor autorizate, fără TVA)	4,314.14		4,314.14
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	21,570.69		21,570.69
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00		0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	651,108.66	123,710.65	774,819.31
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		741,278.43	131,826.35	873,104.79
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		5,118,752.86	963,546.49	6,082,299.36
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		4,314,138.67	819,686.35	5,133,825.02

2) În prețuri la data de 28/11/2019; 1 euro = 4,7788lei.

Data:
29/11/2019
Beneficiar/Investitor,
Primaria Municipiului Galati

S.C. ATU CONSULTING S.R.L. GALATI

Director,
ing. Valerian Paraschivan

Intomit,
th. pr. Eugenia Constantinescu



E. Constantinescu

**„REGENERARE URBANA SI REPARATII SISTEM RUTIER CARTIERELE: MICRO 38, 39A, 39B, 39C
- SUBZONA 1 – MICRO 39 B ”**

**EVALUARE
LUCRARI DE REPARATII CURENTE SISTEM RUTIER**

Nr. crt.	Denumirea lucrării	U.M.	Pret Unitar	Cantitati	Valori
			lei/UM		lei
I. Infrastructura					
1	Terasamente	mc	54.08	2,550.00	137,904.00
2	Demontare borduri	ml	16.82	7,073.00	118,967.86
3	Desfacere trotuare si alei pietonale	mc	187.40	31.00	5,809.40
4	Desfacere fundatii garaje demolate	mc	245.47	577.00	141,633.48
Total I.					404,314.74
II. Suprastructura					
1	Borduri mari 20cmx25cm	ml	61.60	3,580.00	220,528.00
2	Borduri mici 10cmx15cm	ml	37.50	4,293.00	160,987.50
3	Beton C16/20- completare carosabil si trotuare langa bordurile inlocuite	mc	465.11	344.00	159,997.84
4	Lucrari reparatii / reabilitare carosabil si parcarci cu imbracaminte asfaltica cu frezare partiala (- frezarea îmbrăcăminții asfaltice pe suprafețele degradate pe o grosime de 4-6 cm (10% din suprafața carosabila); - plombarea zonelor degradate cu binder de criblura BAD22,4 leg 50/70 (10% din suprafața carosabila) ; - lucrari pregatitoare: colmatare fisuri, crapaturi cu mastic bituminos, curatirea si amorsarea intregii suprafete carosabile cu solutie cationica cu rupere rapida; - 3 cm mixtura asfaltica tip BA8 rul 50/70; - geocompozit antifisură; - 4 cm SMA 16 50/70 (beton asfaltic cu pudreta de cauciuc si polimeri cu proprietati fonoabsorbante)	mp	116.50	5,405.00	629,682.50
5	Lucrari reparatii / reabilitare carosabil si parcarci cu imbracaminte asfaltica fara frezare (- plombarea zonelor degradate cu binder de criblura BAD22,4 leg 50/70 (10% din suprafața carosabila); - colmatare fisuri, crapaturi cu mortar bituminos, curatirea si amorsarea intregii suprafete carosabile cu solutie cationica cu rupere rapida; - 3 cm mixtura asfaltica tip BA8 rul 50/70 ; - geocompozit antifisură; - 4 cm SMA 16 50/70 beton asfaltic cu pudreta de cauciuc si polimeri cu proprietati fonoabsorbante)	mp	115.80	1,187.00	137,454.60
6	Lucrari reparatii / reabilitare carosabil si parcarci cu imbracaminte din beton de ciment ce se reabiliteaza cu imbracaminte asfaltica (- repararea gropilor prin plombări cu BAD22,4 leg 50/70 (3% din suprafața carosabila totala); - 3cm mixtura asfaltica tip BA8 rul 50/70 ; - geocompozit antifisură; - 4 cm SMA 16 50/70 beton asfaltic cu pudreta de cauciuc si polimeri cu proprietati fonoabsorbante)	mp	111.75	1,809.00	202,155.75
7	Lucrari reabilitare carosabil cu structura noua+reamenajare parcarci cu structura noua (- 4 cm SMA 16 50/70 beton asfaltic cu pudreta de cauciuc si polimeri cu proprietati fonoabsorbante ; - geocompozit antifisura; - 3cm mixtura asfaltica BA8 rul 50/70; - 18cm beton de ciment C30/37; - folie polietilena / hârtie Kraft + 2 cm nisip; - 15cm balast)	mp	251.20	5,268.00	1,323,321.60
8	Lucrari amenajare parcarci noi (- 8-10 cm dale prefabricate din beton de ciment vibropresate tip grilă; - 3 cm mortar de ciment M100; - 10 cm beton C12/15 ; - 20 cm balast)	mp	182.51	404.00	73,734.04

9	Lucrari de reparatii/reabilitare trotuare cu imbracaminte din asfalt si din beton de ciment cu ridicarea la cota bordurilor inlocuite (- decaparea suprafetelor degradate (asfalt degradat 5 % din suprafata); - 5cm beton de ciment C16/20 – peste zestrea existenta;	mp	63.45	3,254.00	206,466.30
10	Lucrari de reparatii/reabilitare trotuare, alei pietonale, accese in blocuri cu imbracaminte asfaltica fara ridicare la cota (- se decapează zonele faiantate / degradate iar pentru uniformizarea zestrei existente, se completează cu un strat de 3cm BA8 , 5% din suprafata trotuarelor cu imbracaminte asfaltica; -curatirea suprafetelor si amorsarea cu emulsie cationica cu rupere rapida - 3cm îmbrăcămintă BA8 rul 50/70 pe toata suprafata dupa lucrarile pregatitoare)	mp	36.85	2,889.00	106,459.65
11	Reabilitare si refacere trotuare si alei pietonale (- 3cm mixtura asfaltica tip BA8 ; - 10cm beton de ciment C16/20; - 10cm balast)	mp	93.92	788.00	74,008.96
12	Rampe amenajate pentru persoane cu handicap locomotor	buc	661.25	58.00	38,352.50
13	Reparatii rigole existente prin completare cu beton hidrotehnic si amenajare rigole in zonele in care au fost intrerupte	ml	48.00	1,393.00	66,864.00
Total II.					3,400,013.24
III. Semnalizare rutiera pe verticala si orizontala					
1	Semnalizare pe verticala - Indicatoare de circulatie	buc	487.55	60.00	29,253.00
2	Semnalizare pe orizontala - Marcaje rutiere	mp	44.35	695.00	30,823.25
3	Covor tactil pentru persoane cu dizabilitati (nevazatori si locomotori)	buc	33.60	580.00	19,488.00
4	Bolarzi antiparcare	buc	600.00	10.00	6,000.00
Total III.					85,564.25
IV. Amenajare spatii verzi adiacente strazilor					
1	Amenajare spatii verzi, plantare pui arbori (42buc) si plantare gard viu (1022ml)	mp	20.50	5,075.00	104,037.50
Total IV.					104,037.50
V. Separatori de hidrocarburi si guri de scurgere noi					
1	Separatoare hidrocarburi	buc	23,000.00	10.00	230,000.00
2	Guri de scurgere noi	buc	878.10	16.00	14,049.60
Total V.					244,049.60
VI. Ridicare la cota cpace camine utilitati si guri de scurgere					
1	Ridicare la cota camine utilitati	buc	992.75	30.00	29,782.50
2	Ridicare la cota guri de scurgere	buc	366.26	10.00	3,662.60
Total VI.					33,445.10
TOTAL general I+II+III+IV+V+VI =					4,271,424.43

S.C. ATU CONSULTING S.R.L. GALATI

Director,

ing. Valerian Paraschivan



Intocmit,

th. pr. Eugenia Constantinescu

Eugenia Constantinescu