

ROMÂNIA
JUDEȚUL GIURGIU
CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

~~INITIATOR~~
~~PREȘEDINTE~~
Dumitru ~~BEIANU~~

AVIZAT,
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,
Aurelia ~~BREBENZEL~~

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentația tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul de investiții „*Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km*”

CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU,
întrunit în ședință ordinară,

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr.10252 din 15 iunie 2021 al președintelui;
- raportul de specialitate nr.10297 din 15 iunie 2021 al Direcției Achiziții publice și investiții în infrastructura locală;
- avizul nr 08 din 15 iunie 2021 al Comisiei tehnico-economice;
- avizul Comisiei buget, finanțe, economie, fonduri europene și mediu de afaceri;
- avizul Comisiei pentru investiții, patrimoniu, urbanism și infrastructură ;
- contractul de finanțare nr.1086 din 13.09.2017 încheiat de Unitatea Administrativ Teritorială Județul Giurgiu prin Consiliul Județean Giurgiu și Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene în cadrul Programului național de dezvoltare locală, aprobat prin O.U.G. nr.28/2013, cu modificările și completările ulterioare ;
- Hotărârea Consiliului Județean Giurgiu nr. 49 din 20 martie 2017 privind aprobarea actualizării Devixului general după încheierea contractelor de achiziție publică, cu cota de TVA de 19% pentru lucrările rest de executat, actualizării principalilor indicatori tehnico-economici, precum și aprobarea cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local pentru obiectivul de investiții „*Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km*” și Hotărârea Consiliului Județean Giurgiu nr. 156 din 31 august 2017 de modificarea Anexei nr. 3 la Hotărârea Consiliului Județean nr. 49 din 20 martie 2017 privind cheltuielile de cofinanțare de la bugetul local;
- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală, cu modificările și completările ulterioare și ale Ordinului Ministrului Dezvoltării și Administrației nr. 1851/2013 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală;
- prevederile art.173 alin.(3) lit.f), art.182 alin.(1) și alin.(4) raportat la art.139 alin.(3) lit.a), art.197 alin.(1), (3)-(5) art.198 alin.(1)-(2) și art.200 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 7 alin (6), art.9, art. 10 și ale Anexelor nr. 5 și nr. 7 din H.G.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul art.196 alin(1) lit.a) din Odonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă documentația tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.) pentru obiectivul de investiții

„Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, conform Anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă actualizarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții **„Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”,** conform Anexei nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă cheltuielile de cofinanțare de la bugetul local aferente obiectivului de investiții **„Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”,** conform Anexelor nr.4 și nr.5, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Prezenta hotărâre se comunică Instituției Prefectului-Județul Giurgiu în vederea exercitării controlului de legalitate și Direcției Achiziții Publice și Investiții în Infrastructura Locală pentru ducere la îndeplinire și se aduce la cunoștință publică prin grija secretarului general al județului.

GIURGIU, _____ 2021

Nr. _____

Adoptată cu ____ voturi „pentru”, ____ voturi „împotrivă” și ____ „abțineri”.

**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI
ACTUALIZAȚI
AI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

***“Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187,
2,06 km”***

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA) : | 3.192.681,96 lei (653.421 euro) |
| din care Construcții-montaj | 2.950.188,62 lei (603.792 euro) |
| 2. Durata totală de execuție, din care: | 5 luni |
| pentru lucrările rest de executat | 2 luni |

3. Capacități

- Lungime drum = 2,060 km;
- Lățime parte carosabilă drum: 6,000 m;
- Lățime platformă drum: 8.00m din care 2 x 1,00 m acostamente (2 x 0,25 m consolidate cu sistemul rutier aferent părții carosabile);
- Pantă transversală pe drum: 2.5 %;
- Pantă transversală pe acostament: 4 %

DEVIZ GENERAL

actualizat si revizuit, defalcăt pe surse de finanțare

privind cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului de investiție :

"Modernizare DJ 601D, Letca Veche - Limita județ Teleorman, km 7+127 - 9+187; 2,06 km"

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor	Valoare (inclusiv TVA 19%)			Defalcarea pe surse de finanțare
		TOTAL valoare (inclusiv TVA 19%)	din care		
			din fonduri de la bugetul de stat	din fonduri de la bugetul local	
1	2	3	4	5	6
	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 la starea inițială	0.00	0.00	0.00	
	TOTAL CAPITOL 1	0.00	0.00	0.00	buget local
	CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	
	TOTAL CAPITOL 2	0.00	0.00	0.00	
	CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren și expertiza tehnică	34,122.49	0.00	34,122.49	
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acoruri și autorizații	0.00	0.00	0.00	
3.3	Proiectare și inginerie	103,206.64	3,321.70	99,884.94	
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție publică	12,142.86	0.00	12,142.86	
3.5	Consultanță	0.00	0.00	0.00	
3.6	Asistență tehnică - dirigentie de șantier	52,429.31	0.00	52,429.31	
	TOTAL CAPITOL 3	201,901.30	3,321.70	198,579.60	buget local
	CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații total	2,944,839.74	2,935,725.00	9,114.74	
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.00	0.00	0.00	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00	0.00	0.00	
4.4	Utilaje fără 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	2,944,839.74	2,935,725.00	9,114.74	buget de stat
	CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier				
	5.1.1. Lucrări de construcții	5,348.88	5,348.88	0.00	buget de stat
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	107.00	0.00	107.00	
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	17,652.76	0.00	17,652.76	buget local
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	22,832.28	5,147.20	17,685.08	buget de stat
	TOTAL CAPITOL 5	45,940.92	10,496.08	35,444.84	
	CAPITOLUL 6: Cheltuieli pt. probe tehnologice, teste și predare la beneficiar				
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	3,192,681.96	2,949,542.78	234,024.44	
	Din care C+M	2,950,188.62	2,941,073.88	0.00	

TOTAL GENERAL din care:	3,192,681.96
buget de stat	2,949,542.78
buget local	234,024.44

DEVIZ GENERAL

pentru lucrările rest de executat, actualizat, defalcate pe surse de finanțare
privind cheltuielile de capital necesare realizării obiectivului de investiție :

"Modernizare DJ 601D, Letca Veche - Limita județ Teleorman, km 7+127 - 9+187; 2,06 km"

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor	Valoare (inclusiv TVA 19%)			Defalcarea pe surse de finanțare
		TOTAL valoare (inclusiv TVA 19%)	din care		
			din fonduri de la bugetul de stat	din fonduri de la bugetul local	
1	2	3	4	5	6
	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 la starea inițială	0.00	0.00	0.00	
	TOTAL CAPITOL 1	0.00	0.00	0.00	buget local
	CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	
	TOTAL CAPITOL 2	0.00	0.00	0.00	
	CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren și expertiza tehnică	24,122.49	0.00	24,122.49	
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acoruri și autorizații	0.00	0.00	0.00	
3.3	Proiectare și inginerie	40,265.60	3,321.70	36,943.90	
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție publică	12,142.86	0.00	12,142.86	
3.5	Consultanță	0.00	0.00	0.00	
3.6	Asistență tehnică - dirigentie de șantier	5,348.88	0.00	5,348.88	
	TOTAL CAPITOL 3	81,879.83	3,321.70	78,558.13	buget local
	CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații total	534,888.34	534,888.34		
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.00	0.00	0.00	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00	0.00	0.00	
4.4	Utilaje fără 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	534,888.34	534,888.34	0.00	buget de stat
	CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	5,455.86	5,348.88	106.98	
	5.1.1. Lucrări de construcții	5,348.88	5,348.88	0.00	buget de stat
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	106.98	0.00	106.98	
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	9,993.78	0.00	9,993.78	buget local
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	22,832.28	5,147.20	17,685.08	buget de stat
	TOTAL CAPITOL 5	38,281.92	10,496.08	27,785.84	
	CAPITOLUL 6: Cheltuieli pt. probe tehnologice, teste și predare la beneficiar				
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	655,050.09	548,706.12	106,343.97	
	Din care C+M	540,237.22	540,237.22	0.00	

TOTAL GENERAL din care:	655,050.09
buget de stat	548,706.12
buget local	106,343.97

CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

Nr. 10252 din 15 iunie 2021

REFERAT DE APROBARE

Consiliul Județean Giurgiu, în calitate de Autoritate contractantă a implementat proiectul „**Reabilitare și modernizare drumuri de interes județean și local**” județul Giurgiu, în vederea realizării următoarelor obiective de investiții:

1. Modernizare DJ404 Limită județ Dâmbovița – Drăgăneasca – Florești, km 6+600 – 13+327, 6,727 km;
2. Reabilitare DJ401 A Palanca – Stoenеști, km 50+000 – 55+050, 5,050 km;
3. Reabilitare DJ601 Bolintin Deal – Bolintin Vale – Malu Spart , km 9+500 – 12+500, km 13+000 – 21+000, 11,000 km;
4. Modernizare DJ 601D Letca Veche - limită județ Teleorman, km 7+127 - 9+187, 2,060 km;
5. Modernizare DC 121 Slobozia (DN5C) – DJ 504, km 0+000 – 5+000, 5,000 km;
6. Modernizare DJ412 D, Bucșani (DN61) – Malu Spart (DJ601), km 0+000 – 7+820, 7,820 km;
7. Reabilitare și modernizare DJ 611 Roata de Jos – Sadina – Cartojani – Limită județ Teleorman, km 0+000 – 3+380, km 5+000 – 6+800, 5,180 km.

Obiectivele de investiții se finanțează prin Programul național de dezvoltare locală aprobat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală, cu modificările și completările ulterioare, în baza contractelor de finanțare încheiate de Județul Giurgiu prin Consiliul Județean Giurgiu și Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene (actualmente Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației).

Contractele de finanțare pentru obiectivele de investiții menționate mai sus, atât cele ce se finanțează prin P.N.D.L. etapa I cât și cele care se finanțează prin P.N.D.L. etapa II, au fost prelungite în luna decembrie 2020 până la 31 decembrie 2022, perioadă în care lucrările trebuie finalizate iar obiectivele recepționate.

Astfel, pentru realizarea obiectivului de investiții „**Modernizare DJ 601D Letca Veche - limită județ Teleorman, km 7+127 - 9+187, 2,060 km**”, a fost încheiat contractul de finanțare nr. 1086 din 13 septembrie 2017.

Pentru finalizarea lucrărilor aferente investiției mai sus menționate a fost necesară actualizarea și revizuirea documentației tehnico-economice la faza D.A.L.I. elaborată în anul 2011, în baza expertizei tehnice din anul 2020.

În consecință, este necesar a se aproba documentația tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul

de investiții „*Modernizare DJ 601D Letca Veche - limită județ Teleorman, km 7+127 - 9+187, 2,060 km*”.

Ținând cont de cele expuse mai sus, în conformitate cu procedura inițierii proiectelor de hotărâri, prevăzută de art.182 alin.(2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

INIȚIEZ

un proiect de hotărâre cu următorul titlu: „**PROIECT DE HOTĂRÂRE** privind aprobarea documentația tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul de investiții „*Modernizare DJ 601D Letca Veche - limită județ Teleorman, km 7+127 - 9+187, 2,060 km*”

Prezentul Referat de aprobare și Proiectul de hotărâre se înaintează Direcției Achiziții publice și investiții în infrastructura locală pentru întocmirea Raportului de specialitate în vederea dezbaterii și aprobării proiectului de hotărâre de către consiliul județean.

PREȘEDINTE,

Dumitru BEIAȘU

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea documentația tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul de investiții „*Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km*”

Consiliul Județean Giurgiu, în calitate de Beneficiar a implementat proiectul „**Reabilitare și modernizare drumuri de interes județean și local**” județul Giurgiu, în vederea realizării următoarelor obiective de investiții:

1. Modernizare DJ404 Limită județ Dâmbovița – Drăgăneasca – Florești, km 6+600 – 13+327, 6,727 km;
2. Reabilitare DJ401 A Palanca – Stoenеști, km 50+000 – 55+050, 5,050 km;
3. Reabilitare DJ601 Bolintin Deal – Bolintin Vale – Malu Spart , km 9+500 – 12+500, km 13+000 – 21+000, 11,000 km;
4. Modernizare DJ 601D Letca Veche - limită județ Teleorman, km 7+127 - 9+187, 2,060 km;
5. Modernizare DC 121 Slobozia (DN5C) – DJ 504, km 0+000 – 5+000, 5,000 km;
6. Modernizare DJ412 D, Bucșani (DN61) – Malu Spart (DJ601), km 0+000 – 7+820, 7,820 km;
7. Reabilitare și modernizare DJ 611 Roata de Jos – Sadina – Cartojani – Limită județ Teleorman, km 0+000 – 3+380, km 5+000 – 6+800, 5,180 km.

Obiectivele de investiții se finanțează prin Programul național de dezvoltare locală aprobat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală, cu modificările și completările ulterioare, în baza contractelor de finanțare încheiate de Județul Giurgiu prin Consiliul Județean Giurgiu și Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Contractele de finanțare pentru obiectivele de investiții menționate mai sus, atât cele ce se finanțează prin P.N.D.L. etapa I cât și cele care se finanțează prin P.N.D.L. etapa II, au fost prelungite în luna decembrie 2020 până la 31 decembrie 2022, perioadă în care lucrările trebuie finalizate iar obiectivele recepționate.

Documentațiile de avizare a lucrărilor de intervenție pentru obiectivele de investiții au fost elaborate și aprobate în cursul anilor 2010 - 2011, inclusiv indicatorii tehnico-economici, valoarea totală a investițiilor(inclusiv TVA) fiind actualizate ulterior ca urmare a modificării cotei de TVA de la 24% la data încheierii contractului de lucrări la 19% în anul 2017.

Astfel, pentru realizarea obiectivului de investiții „*Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km*”, a fost încheiat contractul de finanțare nr. 1086 din 13.09.2017 .

Contractul de lucrări încheiat pentru execuția obiectivului de investiții mai sus menționat, a fost reziliat din cauza faptului că executantul lucrărilor nu a respectat clauzele contractuale.

Pentru finalizarea lucrărilor aferente investiției mai sus menționate a fost necesară actualizarea și revizuirea documentației tehnico-economice la faza D.A.L.I. elaborată în anul 2011, în baza expertizei

tehnice din anul 2020. Expertiza tehnică post execuție a fost elaborată de către Expertul tehnic atestat MDRAP cu nr. 09575/2015 dr. Ing. Luca E.E. Radu.

În urma evaluării în teren a stadiului fizic precum și a calității lucrărilor executate, s-a constatat necesitatea continuării lucrărilor rămase de executat și realizarea lucrărilor de remediere

Totodata, menționăm că valoarea investiției nu a fost actualizată conform art 71 din O.U.G. nr 114/2018 care prevede că, pentru domeniul construcțiilor salariul de bază minim brut pe țară garantat în plată se stabilește în bani, la suma de 3.000 lei lunar, pentru un program normal de lucru în medie de 167,333 ore pe lună, reprezentând în medie 17,928 lei/oră.

Având în vedere faptul că de la elaborarea documentațiilor tehnico-economice a trecut o perioadă mare de timp iar unii din indicatorii tehnico-economici aprobați nu mai corespund situației actuale, a fost necesară revizuirea documentațiilor tehnice la faza de D.A.L.I.

Astfel, Consiliul Județean Giurgiu a încheiat contractul de servicii nr. 39 din 08.02.2021 cu S.C. RIA DESIGN CONSULTING S.R.L. pentru actualizarea și revizuire D.A.L.I., inclusiv elaborarea documentației pentru avize/acorduri și realizarea documentației tehnice (deviz general, proiect de remediere inclusiv liste de cantități) pentru lucrările de remediere (după caz) aferente celor șapte obiective de investiții menționate mai sus.

Conform documentației tehnico-economice actualizată și revizuită la faza D.A.L.I., situația se prezintă în felul următor:

Sectorul studiat de pe DJ601D se desfășoară pe teritoriul județului Giurgiu între Letca Veche și limita de județ Teleorman, este cuprins între km 7+127 și km 9+187.

CONCLUZIILE EXPERTIZEI TEHNICE

Cu privire la soluția pentru sistem rutier au fost prezentate următoarele concluzii:

- Stratul de uzură turnat în urma contractului implementat de către Beneficiar respectă indicațiile normativelor în vigoare și ale investitorului, grosimea minimă a acestuia fiind de 4cm. Caracteristicile fizico-mecanice respectă normativele în vigoare;
- Stratul de legătură turnat în urma contractului implementat de către Beneficiar respectă indicațiile normativelor în vigoare și ale investitorului, grosimea minimă a acestuia fiind de 6cm.
- Acostamentele sunt puternic înmierbate ne-fiind corect definite, grosimea minimă apreciată fiind de 10cm și o lățime minimă de 10-20cm (fără a lua în considerare zona înmierbată)
- Nu există elemente de scurgere a apelor eficiente, cu toate că pantele în profil longitudinal și transversal conduc către vecinătățile drumului;
- Traficul a crescut ca intensitate și ca încărcare dar acesta este zonal;
- La data elaborării expertizei au fost identificate defecțiuni minore ca cedări sau spălări în vecinătatea acostamentului, datorate prezenței apei în zona drumului;
- Pantele transversale nu sunt constatate datorită perioadei scurse de la execuție, dar care nu afectează confortul utilizatorilor;
- Au fost identificate marcaje ale drumului, nu au fost identificate semne de circulație.

În cadrul proiectului nu se vor face intervenții asupra structurii rutiere pe platforma drumului.

Scurerea apelor

S-a constatat că nu există în teren șanțuri. Se constată mai multe tuburi cu diametre între 300-600mm, care asigură accesul la proprietăți, sau la intersecții cu drumuri locale. Astfel se propune realizarea de șanțuri de pământ noi pe toată lungimea proiectului, pe ambele părți, precum și amenajarea de accese în curți.

Nu au fost identificate poduri și a fost identicată un podeț nou – tubular cu diametrul 800mm, precum și podețe la unele drumuri laterale, conform proiect. Se constată că acestea sunt în cea mai mare parte colmatate.

Descrierea principalelor lucrări de intervenție

În anii 2017-2018 au fost executate lucrări la partea carosabilă prin așternerea de straturi asfaltice (două straturi). Prin proiect au fost recomandate și lucrări de scurgerea apelor care au fost parțial executate, astfel prezentul proiect pentru restul de executat, conține soluții pentru continuarea și finalizarea lucrărilor.

Soluția proiectată în 2012 a fost următoarea:

- 4cm strat de uzură din beton asfaltic BA16
- 6cm strat de legatură din binder de criblura BAD25
- 10cm macadam
- 20cm strat de fundație din ballast
- 7cm strat din nisip

A fost turnat stratul de uzură BA16, grosimea minimă a acestuia fiind de 4cm. La data turnării caracteristicile fizico-mecanice respectau normativele în vigoare;

A fost turnat stratul de legătură BAD22.4 (în anii 2017 și 2018) grosimea minimă a acestuia fiind de 5cm.

Au fost realizate acostamentele din piatră spartă iar acestease prezintă într-o stare normală după 3 ani de la finalizarea lor, grosimea minimă apreciată fiind de 10cm și o lățime minimă de 50-75cm (fără a lua în considerare zona înmierbată).

Nu au fost finalizate toate elemente de scurgere a apelor, cu toate că pantele în profil longitudinal și transversal conduc către vecinătățile drumului;

La data elaborării proiectului nu au fost identificate defecțiuni ale sistemului rutier.

Au fost identificate marcaje ale drumului dar acestea necesită refacere.

Au fost identificate semne de circulație prevăzute în proiectul inițial..

În cadrul proiectului DALI actualizat nu se vor face intervenții asupra structurii rutiere pe platforma drumului.

Profil transversal

Se recomandă păstrarea profilului transversal corespunzător clasei tehnice IV cu următoarele elemente:

- Drum de clasă tehnică V (cu două benzi)
- Platforma: 7.000 m
- Parte carosabilă: 2 x 2.75 m
- Acostamente: 2x0.75m fără bandă de încadrare consolidată
- Panta transversală pe partea carosabilă: 2,5% (pantă în acoperiș)

Lucrări de scurgere a apelor

Având în vedere specificul zonei, se propune un sistem de scurgere a apelor după cum urmează:

- Secțiuni trapezoidale (șanturi) de pământ pe ambele părți

Se vor amenaja accesele în curți cu placă de beton și podețe tubulare cu DIA 300 mm.

La toate podețele care se mențin se vor realiza lucrări de curățire amonte și aval și decolmatari ale acestora.

Elemente de siguranță rutieră- Se va refăce semnalizarea rutieră orizontală și completarea semnalizării verticale pe toată lungimea drumului.

Trotuare și parcuri - Se vor amenaja trotuare pe o lungime de 900 m, pe partea stângă, între km 7+420 – 8+320. Sistemul rutier pe trotuar este:

- 4cm beton asfaltic BA8 rul 50/70
- 10cm beton de ciment C16/20

- 10cm balast

Trotuarul este delimitat de borduri 20x25cm pe partea dinspre partea carosabilă și bordură 10x15cm către proprietăți

Scurgerea și evacuarea apelor

Scurgerea apelor meteorice se va face prin soluțiile descrise mai sus:

- șanturi de pământ;
- păstrarea continuității dispozitivelor de scurgere a apelor, în dreptul drumurilor laterale și a acceselor la proprietăți se va face prin podețe tubulare Ø300 mm.

Podețele existente se vor curăța și decolmata.

Intersecții cu drumurile laterale

Nu este cazul de amenajări la drumurile laterale. Se vor amenaja accese în curți, cu o lățime de 4.00 m. Sistemul rutier pe accesele în curți este:

- 4cm beton asfaltic BA8 rul 50/70
- 10cm beton de ciment C16/20
- 10cm balast

Se vor dispune podețe cu DIA 300 mm.

Pentru lucrările rest de executat nu sunt necesare intervenții la sistemul rutier și nici lucrări de remediere.

Concluzii privind lucrările care se vor realiza – rest de executat

- Se vor realiza secțiuni trapezoidale (șanturi) de pământ pe ambele părți
- Pe sectorul km 7+420 – 8+320 pe partea stângă, se va amenaja trotuarul
- Se vor amenaja accesele la proprietăți
- Se va reface semnalizarea rutieră orizontală și completarea semnalizării verticale pe toată lungimea drumului.

Costurile estimative ale investiției

Valoarea totală investiției conținând lucrări executate și lucrări pentru restul de executat 2021 este:

Costul total al investiției conform Devizului general este: 3.192.681,96 lei cu TVA, respectiv 653,421 euro cu TVA, din care valoarea lucrărilor de C+M este de 2.950.188,62 lei cu TVA, echivalentul a 603,792 euro cu TVA. Cursul euro al BNR la care s-au determinat valorile din devizul general este 4.8861 din data de 16.03.2021.

Valoarea totală pentru restul de executat 2021 este:

Costul total al investiției conform Devizului general este: 655.050,09 lei cu TVA, respectiv 134,064 euro cu TVA, din care valoarea lucrărilor de C+M este de 540.237,22 lei cu TVA, echivalentul a 110,566 euro cu TVA. Cursul euro al BNR la care s-au determinat valorile din devizul general este 4.8861 din data de 16.03.2021.

Principalii indicatori tehnico-economici

Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și respectiv, fara TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general

Valoarea totală investiției conținând lucrări executate și lucrări pentru restul de executat 2021 este:

	Valoare decontată (fără TVA)	TVA	TVA	TVA	Valoare decontată (inclusiv TVA)	Valoare rest de executat 2021 (fără TVA)	TVA	Valoare rest de executat 2021 (inclusiv TVA)	Valoare (inclusiv TVA)
	lei	24% lei	20% lei	19% lei	lei	lei	19% lei	lei	lei
TOTAL	2,131,215.05	14,117.62	0.00	392,299.20	2,537,631.87	552,057.91	102,992.18	655,050.09	3,192,681.96
din care: C+M	2,025,169.24	0.00	0.00	384,782.16	2,409,951.40	453,980.86	86,256.36	540,237.22	2,950,188.62

Valoarea totală pentru restul de executat 2021 inclusiv TVA 19% este de 655.050,09 lei din care C+M 540.237,22 lei.

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice/ capacitati fizice care sa indice atingerea tintei obiectivului de investitii – si, dupa caz, calitativi, in conformitate cu standardele, normativele si reglementarile tehnice in vigoare

❖ Capacitati (in unitati fizice):

- Lungime drum = 2,060km;
- Lățime parte carosabilă drum: 6.00m;
- Lățime platformă drum: 8.00m din care 2x1.00m acostamente (2x0.25m consolidate cu sistemul rutier aferent părții carosabile);
- Pantă transversală pe drum: 2.5%
- Pantă transversală pe acostament: 4%

Indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/ operare stabiliți in functie de specificul si tinta fiecarui obiectiv de investitii

- Lungime drum = 2,060 km;
- Lățime parte carosabilă drum: 6,000 m;
- Lățime platformă drum: 8.00m din care 2x1,000 m acostamente (2x0,25m) consolidate cu sistemul rutier aferent părții carosabile);
- Valoare totală în lei cu TVA 19 % este de 3.192.681,96 lei din care C+M 2.950.188,62 lei.

Durata totală de realizare a investitiei este:

Proiectare – 1 luna

Executie – 5 luni

- 3 luni execuție până în prezent

- 2 luni rest de executat

Prin Hotărârea Consiliului Județean Giurgiu nr. 47 din 20 martie 2017 s-a aprobat actualizarea Devizului general după încheierea contractelor de achiziție publică, cu cota de TVA de 19% pentru lucrările rest de executat, actualizării principalilor indicatori tehnico-economici, precum și aprobarea cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local pentru obiectivul de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km” iar prin Hotărârea Consiliului Județean Giurgiu nr. 156 din 31 august 2017 s-a modificat Anexa nr. 3 la Hotărârea Consiliului Județean nr. 49 din 20 martie 2017 privind cheltuielile de cofinanțare de la bugetul local.

În consecință, ținând cont de faptul că documentația tehnico-economică la faza de proiectare D.A.L.I. a fost actualizată și revizuită, este necesar a se aproba actualizarea cheltuielilor de cofinanțare.

Având în vedere aspectele menționate mai sus, avizul favorabil al comisiei tehnico-economice a Consiliului Județean Giurgiu privind documentația tehnico-economică actualizată și revizuită la faza D.A.L.I., propunem următoarele:

-aprobarea documentației tehnico – economică actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.) , la obiectivul de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, conform Anexei nr.1 la prezentul raport;

- aprobarea actualizării indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, conform Aexei nr. 2 la prezentul raport;

- aprobarea cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local aferente obiectivului de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, conform Anexelor nr.3 și nr.4 la prezentul raport.

Față de cele de mai sus, am întocmit prezentul Raport de specialitate, care se înaintează secretarului general al județului.

DIRECTOR EXECUTIV ,
Lidia Pană

CONDUCĂTOR COMPARTIMENT,
Cristian ~~Țone~~

CONSILIER,
Camelia ~~Teodora~~ Toma

**CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU
COMISIA TEHNICO - ECONOMICĂ**

AVIZ nr. 8 din 15 iunie 2021

“Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”

Denumire obiectiv:

“Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”

1. **Faza de proiectare:** Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție – D.A.L.I. actualizată și revizuită

Proiectant: : S.C. RIA DESIGN CONSULTING S.R.L.
Voluntari, jud. Ilfov, str. Ion Creangă, nr. 33

3. **Titularul investiției:** CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

4. **Observații la documentația avizată:** Documentația tehnică respectă legislația și reglementările tehnice în vigoare, prevederile H.G. nr. 907/2016 *privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice*, cu modificările și completările ulterioare.

5. **Principalii indicatori tehnico-economici:**

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA) : | 3.192.681,96 lei (653.421 euro) |
| din care Construcții-montaj | 2.950.188,62 lei (603.792 euro) |

- | | |
|---|--------|
| 2. Durata totală de execuție, din care: | 5 luni |
| pentru lucrările rest de executat | 2 luni |

3. Capacități

- Lungime drum = 2,060 km;
- Lățime parte carosabilă drum: 6,000 m;
- Lățime platformă drum: 8.00 m din care 2 x 1,00 m acostamente (2 x 0,25 m consolidate cu sistemul rutier aferent părții carosabile);
- Pantă transversală pe drum: 2.5 %;
- Pantă transversală pe acostament: 4 %

PREȘEDINTE,

ing. Cristian ~~Țone~~

SECRETAR,

sing. Steliana Grigore

3.8	Asistența tehnică	39,563.39	0.00	7,517.04	47,080.43	7,191.8	1,366.44	8,558.21	55,638.64
3.8.1	Asistența tehnică din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00	0.00	2,896.9	512.41	3,209.33	3,209.33
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00	0.00	0.00	0.00	1,797.9	341.61	2,139.55	2,139.55
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	0.00	0.00	0.00	0.00	896.0	170.80	1,069.78	1,069.78
3.8.2	Diligențe de șantier	39,563.39	0.00	7,517.04	47,080.43	4,494.9	854.02	5,348.88	52,429.31
	Total Capitol 3	99,386.81	14,117.62	7,517.04	120,021.47	69,806.58	13,073.25	81,879.83	201,901.30

CAPITOLUL 4

Cheltuieli pentru investiția de baza

4.1	Construcții și instalații	2,025,169.24	0.00	384,782.16	2,409,951.40	449,486.80	85,402.34	534,888.34	2,944,839.74
4.1.1	Lucrări de drum	2,025,169.24	0.00	384,782.16	2,409,951.40	449,486.80	85,402.34	534,888.34	2,944,839.74
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Capitol 4	2,025,169.24	0.00	384,782.16	2,409,951.40	449,486.80	85,402.34	534,888.34	2,944,839.74

CAPITOLUL 5

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00	0.00	4,584.8	871.10	5,455.86	5,455.86
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00	0.00	4,494.9	854.02	5,348.88	5,348.88
5.1.2	Cheltuieli conex organizării de șantier	0.00	0.00	0.00	0.00	89.9	17.08	106.98	106.98
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului :	7,659.00	0.00	0.00	7,659.00	9,993.8	0.00	9,993.78	17,652.78
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții pentru controlul calitatii lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00	0.00	2,269.9	0.00	2,269.90	2,269.90
5.2.3	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7,659.00	0.00	0.00	7,659.00	454.0	0.00	453.98	8,112.98
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00	0.00	2,269.9	0.00	2,269.90	2,269.90
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de constituire / desființare	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.0	0.00	5,000.00	5,000.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute: 2% din [Cap.1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.5, 3.8, 4]	0.00	0.00	0.00	0.00	19,186.79	3,645.49	22,832.28	22,832.28
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Capitol 5	7,659.00	0.00	0.00	7,659.00	33,765.33	4,516.59	38,281.92	45,940.92

CAPITOLUL 6

Cheltuieli pentru darea în exploatare

6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Capitol 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL	2,131,215.05	14,117.62	0.00	392,299.20	2,537,631.87	552,057.91	655,050.09	3,192,681.96
	din care: C + M (cap. 1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)	2,025,169.24	0.00	0.00	384,782.16	2,409,951.40	453,980.86	540,237.22	2,950,188.62

Data: 12.05.2021

Rest contract de finanțare buget de stat 548,706

Beneficiar / Investitor

BENEFICIAR: CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

RIA DESIGN & CONSULTING SRL

CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

Comisia buget, finanțe, economie, fonduri europene și mediu de afaceri

AVIZUL

nr. 8 din 17 iunie 2021

Având în vedere proiectul de hotărâre, referatul de aprobare nr.10252/15.06.2021 al președintelui, raportul de specialitate nr.10297/15.06.2021 al Direcției Achiziții publice și investiții în infrastructura locală și celelalte documente prezentate, în temeiul prevederilor art.125 alin.(1) lit.b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, respectiv al prevederilor art.15 alin.(1) lit.b) din Regulamentul de organizare și funcționare al consiliului județean,

COMISIA BUGET, FINANȚE, ECONOMIE, FONDURI EUROPENE ȘI MEDIU DE AFACERI
adoptă următorul aviz:

Art. 1. - Se avizează favorabil **Proiect de hotărâre nr.135 din 15.06.2021** privind aprobarea documentației tehnico – economice actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, fără amendamente.

Art. 2. - Amendamentele și observațiile membrilor comisiei se regăsesc în anexa care face parte integrantă din prezentul aviz – nu este cazul.

Art. 3. - Prezentul aviz se comunică prin grija secretarului comisiei, în termenul recomandat, secretarului general al județului.

PREȘEDINTE,

Elisabeta Mihalcea

SECRETAR,

Nicolae Eñache

CONSILIUL JUDEȚEAN GIURGIU

Comisia pentru investiții, patrimoniu, urbanism și infrastructură

AVIZUL

nr. 10 din 18 iunie 2021

Având în vedere proiectul de hotărâre, referatul de aprobare nr.10252/15.06.2021 al președintelui, raportul de specialitate nr.10297/15.06.2021 al Direcției Achiziții publice și investiții în infrastructura locală și celelalte documente prezentate, în temeiul prevederilor art.125 alin.(1) lit.b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, respectiv al prevederilor art.15 alin.(1) lit.b) din Regulamentul de organizare și funcționare al consiliului județean,

COMISIA PENTRU INVESTIȚII, PATRIMONIU, URBANISM ȘI INFRASTRUCTURĂ

adoptă următorul aviz:

Art. 1. - Se avizează favorabil **Proiect de hotărâre nr.135 din 15.06.2021** privind aprobarea documentației tehnico – economice actualizată și revizuită la faza Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (D.A.L.I.), a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a cheltuielilor de cofinanțare de la bugetul local, pentru obiectivul de investiții „Modernizare DJ601D, Letca Veche – Limită județ Teleorman, km 7+127 – 9+187, 2,06 km”, fără amendamente.

Art. 2. - Amendamentele și observațiile membrilor comisiei se regăsesc în anexa care face parte integrantă din prezentul aviz - nu este cazul.

Art. 3. - Prezentul aviz se comunică prin grija secretarului comisiei, în termenul recomandat, secretarului general al județului.

PREȘEDINTE,

Mihai-Bogdan Tudor

SECRETAR,

Cătălin-Ioan Ionescu