



**România
Județul Ilfov
Consiliul Județean**

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind modificarea Hotărârii Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții: „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov “

Consiliul Județean Ilfov întrunit în ședința ordinară din data de2023

Având în vedere :

Hotărârea Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind aprobarea actualizării documentației tehnico – economice, la faza” Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție ” (D.A.L.I.) și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”

Referatul de aprobare al Președintelui Consiliului Județean Ilfov, înregistrat cu nr. 13924 din data de 20.07 2023 ;

Raportul Direcției Generale de Investiții și Administrare Drumuri Județene din cadrul Consiliului Județean Ilfov înregistrat cu nr. 13924 din data de 20.07 2023 ;

Avizul Comisiei de specialitate de buget, finanțe, bănci, prognoze și studii economice;

Avizul Comisiei de specialitate de organizare și dezvoltare urbanistică, lucrări publice, arhitectură administrarea domeniului public și privat al județului și protecția mediului ;

Avizul Comisiei de specialitate de administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și a libertăților cetățenești;

Prevederile art. 122 din Constituția României;

Prevederile art. 7 alin. (2) din Legea nr. 287/2009 privind Codul Civil, republicată, cu modificările și completărilor ulterioare;

Prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrație publică, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Prevederile art. 2 alin. (2), art. 58, art. 64, art. 80 și art. 84 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată 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. 9 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de investiții, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile Hotărârii Consiliului Județean Ilfov nr. 17/2021, privind aprobarea Regulamentului de Organizare și Funcționare a Consiliului Județean Ilfov.

În conformitate cu prevederile art. 173 alin. (1) lit. c), coroborat cu alin. (3) lit. f). din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul prevederilor art. 182 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE

Art. 1 - Se aprobă actualizarea indicatorilor tehnico-economici, la obiectivul de investiții „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 - Hotărârea Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind aprobarea actualizării documentației tehnico – economice, la faza ” Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție ” (D.A.L.I.) și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”, se modifică corespunzător.

Art. 3 - Direcțiile de specialitate din cadrul Consiliului Județean Ilfov vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art. 4 –Secretarul General al județului Ilfov va comunica, în termenul prevăzut de lege, prezentul act administrativ Instituției Prefectului - Județ Ilfov, persoanelor interesate și va asigura publicarea în Monitorul Oficial al Județului Ilfov.

**PREȘEDINTE,
Hubert Petru Ștefan THUMA**

**Avizează,
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI ILFOV
Monica TRANDAFIR**

Nr.
din2023



ANEXĂ la HOTĂRÂREA NR.2023

privind modificarea Hotărârii Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții: „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov “

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

1. Valoarea totală este de:

1.876.657,91 lei fără TVA, respectiv 2.230.088,55 lei cu TVA 19%

Din care C+M

1.474.227,55 fără TVA, respectiv 1.754.330,79 lei cu TVA 19%

2. Durata de realizare a obiectivului de investiții : 11 luni

3. Capacități fizice:

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| ▪ suprafață carosabil | 2.038,43 mp |
| ▪ suprafață inel de siguranță | 65,50 mp |
| ▪ suprafață trotuare | 693,96 mp |
| ▪ suprafață spațiu verde | 234,26 mp |

Profil transversal tip sens giratoriu:

- raza interioară de 6,00 m;
- raza exterioară de 14,80 m;
- bordură prefabricată din beton 20x25x50;
- trotuar 1,50 – 3,00 m;
- bordură prefabricată din beton 10x15x50;
- cale de rulare de 7,00 m.



**România
Județul Ilfov
Consiliul Județean**

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico – economice, la faza” Documentație de avizare a lucrărilor de intervenție ” (D.A.L.I.) și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”

Consiliul Județean Ilfov întrunit în ședința ordinară din data de 29.05.2020

Având în vedere :

- Referatul de Aprobare al Președintelui Consiliului Județean Ilfov, înregistrat cu nr. 5846 din data de 04.05.2020 ;
- Raportul Direcției Investiții din cadrul Consiliului Județean Ilfov înregistrat cu nr. 5847 din data de 04.05.2020 ;
- Avizul Comisiei de buget, finanțe, bănci, prognoze și studii economice;
- Avizul Comisiei de organizare și dezvoltare urbanistică, lucrări publice, arhitectură și administrarea domeniului public și privat al județului;
- Avizul Comisiei de administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenești;
- Hotărârea Guvernului nr.907/2016, privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de investiții;
- Prevederile Legii nr.273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare ;
- Prevederile Legii nr.52/2003, privind transparența decizională în administrația publică, republicată cu modificările și completările ulterioare ;

În temeiul prevederilor art. 173 alin (1) lit b și alin. (3) lit. f, art 182 alin. (1) și art.196 alin (1) lit.a din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare .

HOTĂRĂȘTE

Art 1 - Se aprobă documentația tehnico-economică, la faza - Documentație de Avizare a Lucrărilor de Intervenție (D.A.L.I.), cu principalii indicatori tehnico-economici, prevăzuți în anexa ce face parte integrantă din prezenta Hotărâre, pentru obiectivul de investiție „Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov” ;

Art. 2 - Direcțiile de specialitate din cadrul Consiliului Județean Ilfov vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art. 3 –Hotărârea în cauză se comunică, în conformitate cu prevederile legale, Instituției Prefectului Județului Ilfov, persoanelor interesate și se publică în Monitorul Oficial al Județului Ilfov.

PREȘEDINTE,
Marian PETRACHE



Contrasemnează,
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI ILFOV
Monica TRANDAFIR

Nr. 49
din 29.05.2020

Proiectant:

S.C EAST WATER DRILLINGS S.R.L.

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

ACTUALIZARE DALI SENSURI GIRATORIU PENTRU INTERSECTIA DJ401A CU STRADA
CALUGARENI, LOCALITATEA MAGURELE, SAT DUMITRANA

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	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 la starea inițială	0 00	0 00	0 00
1 4	Cheltuieli pentru relocarea/ protecția utilitatilor	0 00	0 00	0 00
Total capitol 1		0 00	0 00	0 00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investitii				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	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	10 000 00	1 900 00	11 900 00
	3 1 1 Studii de teren	10 000 00	1 900 00	11 900 00
	3 1 3.4 Documentata cu identificarea proprietarilor de terenuri	0 00	0 00	0 00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	10 000 00	1 900 00	11 900 00
3.3	Expertiza tehnica	10 000 00	1 900 00	11 900 00
3 4	Certificarea performantel energetice si auditul energetic al cladirilor	0 00	0 00	0 00
3.5	Proiectare	71 855 69	13 652 58	85 508 27
	3 5 1 Tema de proiectare	0 00	0 00	0 00
	3 5 2 Studiu de fezabilitate	0 00	0 00	0 00
	3 5 3 Studiu de fezabilitate/ documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	20 000 00	3 800 00	23 800 00
	3 5 4 Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/ acordurilor/ autorizatiilor	10 000 00	1 900 00	11 900 00
	3 5 5 Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	5 000 00	950 00	5 950 00
	3 5 6 Proiect tehnic de executie	36 855 69	7 002 58	43 858 27
3.6	Organizarea procedurilor de achizitii	10 000 00	1 900 00	11 900 00
3.7	Consultanta	0 00	0 00	0 00
	3.7 1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0 00	0 00	0 00
	3.7.2 Auditul financiar	0 00	0 00	0 00
3.8	Asistenta tehnica	29 447 88	5 595 10	35 042 98
	3.8.1 Asistenta tehnica din partea proiectantului	7 334 47	1 393 55	8 728 01
	3.8.1 1 Pe perioada de executie a lucranilor	5 867 57	1 114 84	6 982 41
	3.8 1 2 Pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucranilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	1 466 89	278 71	1 745 60
	3.8.2 Dirigentie de santier	22 113 41	4 201 55	26 314 96
Total capitol 3		141,303.57	26,847.68	168,151.25

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.10	Construcții și instalații	1,468,893.09	278,709.69	1,745,602.77
4.1.1	Construire sens giratoriu	1.468.893.09	278.709.69	1.745.602.77
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		1,468,893.09	278,709.69	1,745,602.77
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	11,735.14	2,229.68	13,964.82
	5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	7.334.47	1.393.55	8.728.01
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizării șantierului	4.400.68	836.13	5.236.81
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	16,496.61	0.00	16,496.61
	5.2.1 Comisiunile și dobânzile aferente creditului bancii finanțatoare (0% * 1 + 2 + 3 + 4 + 5.1)	0.00	0.00	0.00
	5.2.2 Cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% * C+M)	7.371.14	0.00	7.371.14
	5.2.3 Cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0.1% * C+M)	1.754.33	0.00	1.754.33
	5.2.4 Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C. (0,5% * C+M)	7.371.14	0.00	7.371.14
	5.2.5 Taxe pentru acorduri, avize și autorizația de construire/ desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute (15% * 1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.5 + 3.8 + 4)	235,229.50	44,693.60	279,923.10
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5,000.00	950.00	5,950.00
Total capitol 5		268,461.25	47,873.28	316,334.53
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		1,876,657.91	353,430.65	2,230,088.56
din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1,474,227.65	280,103.24	1,754,330.79



- min.30 cm fundație balast conform SR EN 13242+A1:2008 și STAS 6400;
 - min.20 cm strat de forma realizat din pământ local stabilizat mecanic cu 30% nisip
- Structura rutiera trotuare - SRT:
 - îmbrăcăminte BA8 rul 50/70 3,00-4,00 cm
 - strat de bază (piatra sparta) min.10,00 cm
 - strat de fundație (balast) min. 15,00 cm

6.2. Selectarea și justificarea scenariului/opțiunii optim(e), recomandat(e).

Evaluarea estimativa a investitiei avand ca baza **SOLUTIA NR.1 – Recomandata de Expert, adoptata de Proiectant si acceptata de Beneficiar**, este prezentata in **PIESE SCRISE** sectiunea **DEVIZ GENERAL**.

6.3. Principalii indicatori tehnico-economici aferenți investiției:

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

Valoarea totală a obiectivului de investiții:

2,230,088 55 lei TVA inclus, respectiv 1,876,657 91 lei fara TVA.
din care:

Valoare constructii – montaj (C+M):

1,754,330 79 lei TVA inclus, respectiv 1,474,227 55 lei fara TVA.

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

Capacitati Fizice:

- Suprafata carosabil	2038,43	mp
- Suprafata inel de siguranta	65,50	mp
- Suprafata trotuare	693,96	mp
- Suprafata spatiu verde	234,26	mp



Email: ofertare@ewd.ro
RO 28694883 I40/7810/2011



- Profil transversal tip sens giratoriu:
 - ✓ raza interioara de 6,00 m;
 - ✓ raza exterioara de 14,80m.
 - ✓ bordura prefabricata din beton 20x25x50;
 - ✓ trotuar 1,50 – 3,00 m;
 - ✓ bordura prefabricata din beton 10x15x50;
 - ✓ cale de rulare de 7,00 m.

Structura rutiera adoptata pentru realizarea sensului giratoriu este urmatoarea

- Structura rutiera parte caroabila - SR:
 - 4 cm strat de uzura MAS16 rul 50/70 conform AND605/2016;
 - 6 cm strat de legatura din BAD22.4 leg 50/70 conform AND605/2016;
 - min.8 cm strat de baza din AB31.5 baza 50/70 conform AND605/2016;
 - min.25 cm piatra sparta amestec optimal sort 0/63 conform SR EN 13242+A1:2008 si stas 6500;
 - min.30 cm fundatie balast conform SR EN13242+A1:2008 si STAS 6400;
 - min.20 cm strat de forma realizata din pamant local stabilizat mecanic cu 30%nisip;
- Structura rutiera cale inelara - SRC:
 - 10 cm pavele autoblocante de culoare rosie sau gri conform STAS 1030-85;
 - 4 cm mortar de ciment M100;
 - Min 20 cm beton de ciment C16/20 conform NE 012-2010;
 - Min 30 cm fundatie balast;
 - 7 cm strat de nisip.

- Structura rutiera trotuare - SRT:
 - Imbracaminte (pavaj ornamental din beton) - 6.00 cm;
 - Nisip - 5.00 cm;
 - Beton C16/20 - 10 cm;
 - Balast - 10 cm;

c) indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

Costuri de operare si intretinere.

d) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.

Durata de realizare a investitiei este estimată la 11 luni de la semnarea contractului de finantare.

6.4. Prezentarea modului în care se asigură conformarea cu reglementările specifice funcțiunii preconizate din punctul de vedere al asigurării tuturor cerințelor fundamentale aplicabile construcției, conform gradului de detaliere al propunerilor tehnice.

Documentația va fi întocmită în conformitate cu toate standardele, stasurile și normativele în vigoare, precum și cu legislația aplicabilă în vigoare.

6.5. Nominalizarea surselor de finanțare a investiției publice, ca urmare a analizei financiare și economice: fonduri proprii, credite bancare, alocații de la bugetul de stat/bugetul local, credite externe garantate sau contractate de stat, fonduri externe nerambursabile, alte surse legal constituite.

Deoarece nu sunt îndeplinite condițiile obținerii finanțării nerambursabile, pentru investitia propusa, este necesara asigurarea finanțării din surse publice - fonduri de la bugetul de stat și bugetul local.



REFERAT DE APROBARE

privind obiectivul de investiții

„Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”

Drumul județean DJ 401A la care se vor executa lucrări de construire a sensului giratoriu și care este la momentul actual în curs reabilitare și modernizare se află amplasat în Județul Ilfov, cu pornire din comuna Vidra și parcurge localitățile Jilava, Măgurele, Bragadiru, Clinceni, Domnești, terminându-se la limita de hotar cu județul Giurgiu.

Sens giratoriu:

la intersecția DJ401A cu DC19, str. Călugăreni, Măgurele, sat Dumitrana – km (16+024)

Relații cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Amplasamentul intersecției studiate, are ca vecinătăți proprietăți private și terenuri domeniu public, deserving traficul local dar și de tranzit al zonelor respective.

Căile de acces sunt reprezentate de traseul drumului județean DJ401A și de drumul intersectat dealungul traseului, respectiv DC19.

Suprafețele pe care se realizează lucrările de amenajare a intersecției, fac parte din zona de siguranță a drumului județean, respectiv domeniul public al localităților deservite și nu se încadrează pentru posibile obligații de servitute.

Terenul pe care este amplasată investiția, aparținând Consiliului județean Ilfov, se situează în intravilanul localității Măgurele și este inclus în inventarul domeniului public al județului.

Terenul pe care sunt amplasate obiectivele de studiu nu se află în zonă protejată sau interzisă.

Amplasamentul studiat este în proprietatea statului, domeniul public al județului Ilfov, conform HG nr. 930/2002 anexa 1, nr. crt. 18 – privind atestarea domeniului public al orașelor și comunelor din județul Ilfov.

Terenul este situat în intravilanul orașului Măgurele conform PUG nr. 21/2008 și face parte din domeniul public al orașului, conform Monitorul Oficial nr. 682 bis din 16.09.2002, anexa 27.

Categoria de folosință este DRUM.

Pagina 1 din 2

Intersecția DJ 401A cu strada Călugăreni este în momentul de față o intersecție cu 3 ramuri, nesemaforizată, în T. Datorită faptului că toate cele 3 ramuri au o singură bandă pe sens, virajul la stânga este deficitar și astfel capacitatea de circulație în intersecție este mică.

Amenajarea intersecției cu sens giratoriu va facilita virajul la stânga și astfel intersecția va prezenta o capacitate de circulație mai mare, iar traficul se va desfășura în condiții optime de siguranță.

Intersecția DJ401A (Strada Milcov) și strada Călugăreni care urmează a fi amenajată cu sens giratoriu, este în momentul de față o intersecție în T nesemaforizată, oblică și în curbă.

Amenajarea intersecției cu sens giratoriu are ca scop sporirea capacității de circulație, facilitarea virajului la stânga, reducerea accidentelor cât și deplasarea în condiții de siguranță a pietonilor.

S-a studiat un sens care permite cu ușurință circulația autovehiculelor articulate și a autocamioanelor tip TIR, cu intervenții la carosabilul actual, cu zone în care nu este necesară exproprierea și cu realizarea unei insule centrale.

Valoarea investiției totale este de **2.230.088,55 lei** (cu TVA) din care **C+M 1.754.330,79 lei** (cu TVA), cu o durată de execuție de 11 luni;

Având în vedere cele de mai sus, propunem spre dezbatere și adoptare, proiectul de hotărâre privind modificarea Hotărârii Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind aprobarea actualizării documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții: **„Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”**

Președinte
Hubert Petru Ștefan THUMA



RAPORT

privind obiectivul de investiții
„Construire sens giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în
localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov”

Drumul județean DJ 401A la care se vor executa lucrări de construire a sensului giratoriu și care este la momentul actual în curs de reabilitare și modernizare se află amplasat în Județul Ilfov, cu pornire din comuna Vidra și parcurge localitățile Jilava, Măgurele, Bragadiru, Clinceni, Domnești, terminându-se la limita de hotar cu județul Giurgiu.

Sens giratoriu:

la intersecția DJ401A cu DC19, str. Călugăreni, Măgurele, sat Dumitrana – km (16+024)

Relații cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Amplasamentul intersecției studiate, are ca vecinătăți proprietăți private și terenuri domeniu public, deservind traficul local dar și de tranzit al zonelor respective.

Căile de acces sunt reprezentate de traseul drumului județean DJ401A și de drumul intersectat dealungul traseului, respectiv DC19.

Suprafețele pe care se realizează lucrările de amenajare a intersecției, fac parte din zona de siguranță a drumului județean, respectiv domeniul public al localităților deservite și nu se încadrează pentru posibile obligații de servitute.

Terenul pe care este amplasată investiția, aparținând Consiliului județean Ilfov, se situează în intravilanul localității Măgurele și este inclus în inventarul domeniului public al județului.

Terenul pe care sunt amplasate obiectivele de studiu nu se află în zonă protejată sau interzisă.

Amplasamentul studiat este în proprietatea statului, domeniul public al județului Ilfov, conform HG nr. 930/2002 anexa 1, nr. crt. 18 – privind atestarea domeniului public al orașelor și comunelor din județul Ilfov.

Terenul este situat în intravilanul orașului Măgurele conform PUG nr. 21/2008 și face parte din domeniul public al orașului, conform Monitorul Oficial nr. 682 bis din 16.09.2002, anexa 27.

Categoria de folosință este DRUM.

Intersecția DJ 401A cu strada Călugăreni este în momentul de față o intersecție cu 3 ramuri, nesemaforizată, în T. Datorită faptului că toate cele 3 ramuri au o singură bandă pe sens, virajul la stânga este deficitar și astfel capacitatea de circulație în intersecție este mică.

Amenajarea intersecției cu sens giratoriu va facilita virajul la stânga și astfel intersecția va prezenta o capacitate de circulație mai mare, iar traficul se va desfășura în condiții optime de siguranță.

Intersecția DJ401A (Strada Milcov) și strada Călugăreni care urmează a fi amenajată cu sens giratoriu, este în momentul de față o intersecție în T nesemaforizată, oblică și în curbă.

Amenajarea intersecției cu sens giratoriu are ca scop sporirea capacității de circulație, facilitarea virajului la stânga, reducerea accidentelor cât și deplasarea în condiții de siguranță a pietonilor.

S-a studiat un sens care permite cu ușurință circulația autovehiculelor articulate și a autocamioanelor tip TIR, cu intervenții la carosabilul actual, cu zone în care nu este necesară exproprierea și cu realizarea unei insule centrale.

Valoarea investiției totale este de **2.230.088,55 lei** (cu TVA) din care **C+M 1.754.330,79 lei** (cu TVA), cu o durată de execuție de 11 luni;

Având în vedere de mai sus, propunem spre dezbateră și adoptare, proiectul de hotărâre privind modificarea hotărârii Consiliului Județean Ilfov nr. 49/2020, privind aprobarea actualizării documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții: „**Construirea giratoriu la intersecția DJ 401 A cu strada Călugăreni (DC19), în localitatea Măgurele, sat Dumitrana, județul Ilfov**”

**DIRECȚIA GENERALĂ DE INVESTIȚII ȘI
ADMINISTRARE DRUMURI JUDEȚENE**

Director General
Constantin CĂLINOIU



**ȘEF SERVICIU,
ADMINISTRARE DRUMURI
JUDEȚENE**
Liviu BĂȚĂGUI

Consilier SADJ
George DINCĂ



Pagina 2 din 2