



ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
COMUNA LIVEZENI
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA nr. 50
din 15 septembrie 2022

privind actualizarea DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Modernizarea infrastructurii rutiere în comuna Livezeni, județul Mureș - str. Capelei și str. Speranței”

Consiliul Local al comunei Livezeni, întrunit în ședința ordinară din 15.09.2022,

Văzând Referatul de aprobare al Primarului comunei Livezeni nr. 2101 din 19.08.2022, Raportul nr. 2102 din 19.08.2022 al compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei Livezeni și avizele favorabile ale comisiilor de specialitate,

Ținând cont de prevederile Hotărârii Consiliului Local nr. 14 din 10 martie 2022 privind aprobarea DALI și a indicatorilor tehnico-economice ai investiției „Modernizarea infrastructurii rutiere în comuna Livezeni, județul Mureș - str. Capelei și str. Speranței”,

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 554/2004 a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 7 alin. (13) al Legii nr. 52/2003, privind transparența decizională în administrația publice, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile art. 129 alin. (2) lit. b și alin. (4) lit. d, art. 139 alin. (3) coroborate cu art. 196 alin. (1) lit. a din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă actualizarea DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Modernizarea infrastructurii rutiere în comuna Livezeni, județul Mureș - str. Capelei și str. Speranței”, conform Anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către Primarul comunei Livezeni prin aparatul de specialitate al acestuia.

Art. 3 Prezenta hotărâre se comunică, în termenul prevăzut de lege, Instituției Prefectului - județul Mureș, Primarului comunei Livezeni, celor interesați și pe pagina de internet <http://www.comunalivezeni.ro> - Monitorul Oficial Local.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Orban Sandor



CONTRASEMNEAZĂ

Secretar general al comunei,
Fanaragiu - Kuti Brigitta

Prezenți la ședință: 11 consilieri locali.
Adoptată în ședința ordinară din 15 septembrie 2022.
Cu 11 voturi pentru, 0 împotriva și 0 abțineri.



MEMORIU TEHNIC JUSTIFICATIV

privind diferențele dintre

DALI nr. 17/2020 și PT nr. 25/2022

la obiectivul de investiție

“MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII RUTIERE ÎN COMUNA LIVEZENI,
JUDEȚUL MUREȘ - STR. CAPELEI, STR. SPERANȚEI”

Beneficiar: COMUNA LIVEZENI

Proiectant: S.C. PT CIVIL PROJECT S.R.L.

Proiect tehnic numărul: PT 25/2022

Urmare analizării documentației tehnice aferentă D.A.L.I. nr. 17/2020, elaborată de proiectant S.C. ONE CAD STUDIO S.R.L., și a vizitei pe amplasamentul lucrării în vederea stabilirii soluțiilor tehnice care pot fi puse în operă, s-au constatat și s-au stabilit următoarele modificări necesare a fi efectuate pentru încadrarea în prevederile legislației și a normelor tehnice în vigoare:

Strada Capelei:

1. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, strada Capelei s-a prevăzut a se moderniza pe o lungime totală de 269,00 m.
2. În cadrul PT 25/2022, s-a stabilit modernizarea străzii Capelei pe lungimea reală de 273,00 m.
3. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, s-a propus realizarea unei părți carosabile cu lățimea de 5,50 m, încadrată pe ambele părți de rigole carosabile cu lățimea de 88 cm, respectiv realizarea de trotuare cu lățimea totală (inclusiv borduri) de 1,20 m.
4. Situația existentă în amplasament, respectiv limitele de proprietate, nu permit amenajarea integrală a străzii conform soluțiilor propuse în cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020.
5. Astfel, în cadrul PT 25/2022, s-a stabilit realizarea părții carosabile cu lățimea de 5,50 m pe o lungime de 100 ml (de la km 0+000 și până la km 0+100), încadrată pe ambele părți de rigole carosabile cu lățimea de 88 cm, respectiv realizarea de trotuare cu lățimea totală (inclusiv borduri) de 1,05 m.
6. Pe o lungime de 173 ml (de la km 0+100 și până la km 0+273) se va realiza partea carosabilă cu lățimea de 5,00 m, încadrată de rigolă de acostament sau rigolă carosabilă, după caz, și un trotuar.
7. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, s-a propus realizarea unui zid de spijin pe o lungime de 100 ml, la care se renunță.
8. Capacele căminelor de inspecție existente în teren se vor ridica la cota liniei proiectate.

Strada Speranței:

1. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, strada Speranței s-a prevăzut a se moderniza pe o lungime de 343,00 m.

2. În cadrul PT 25/2022, s-a stabilit modernizarea străzii Speranței pe lungimea reală de 378,00 m.
3. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, s-a propus realizarea unei părți carosabile cu lățimea de 4,00 m, cu o bandă de circulație, cu panta transversală a părții carosabile de 2,5% într-o singură apă de la stânga la dreapta, o rigolă carosabilă cu lățimea de 88 cm, respectiv realizarea unui trotuar cu lățimea totală (inclusiv borduri) de 1,20 m.
4. În cadrul PT 25/2022, s-a stabilit realizarea unei părți carosabile cu lățimea de 5,50 m pe o lungime de 343 m (de la km 0+000 și până la km 0+343), cu 2 benzi de circulație, cu panta transversală de 2,5% în profil acoperiș, o rigolă carosabilă cu lățimea de 88 cm și o rigolă de acostament cu lățimea totală de 60 cm, respectiv realizarea unui trotuar cu lățimea totală (inclusiv borduri) de 1,05 m.
5. Pe o lungime de 35 ml (de la km 0+343 și până la km 0+378) se va realiza partea carosabilă cu lățimea de 5,00 m, încadrată pe ambele părți de rigolă carosabilă cu lățimea de 88 cm, fără trotuare.
6. Pe partea carosabilă a străzii Speranței, s-a identificat existența unei plăci din beton, neprevăzută în cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, în cadrul Studiului Geotehnic și a Expertizei tehnice, care este necesară a fi spartă și scoasă pentru a se realiza noua structură rutieră.
7. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, s-a propus realizarea unui podeț tubular, la care se renunță.
8. Capacele căminelor de inspecție existente în teren se vor ridica la cota liniei proiectate.

Drumuri laterale:

1. În cadrul D.A.L.I. nr. 17/2020, s-a propus racordarea cu un singur drum lateral pe o lungime de 25,00 m, restul străzilor nefiind cuprinse pentru racordare conform normelor tehnice în vigoare.
2. În cadrul PT 25/2022, s-a stabilit necesară racordarea străzilor studiate cu 7 drumuri/străzi laterale, pe o lungime de 10,00 m, realizându-se cu structură rutieră asemănătoare străzilor proiectate.

Centralizatoare:

CARACTERISTICILE TEHNICE ALE INVESTIȚIEI				
Nr. crt.	Categoria lucrării	U.M.	Cantitati D.A.L.I.	Cantitati P.T.
1	Carosabil	m ²	3156	3950
2	Trotuare	m ²	1094	727
3	Borduri 10x15 cm	ml	1056	718
4	Borduri 15x25 cm	ml	1290	628
5	Rigole carosabile	ml	881	694
6	Rigole de acostament	ml	0	515
7	Podețe tubulare	buc	1	0
8	Ziduri de sprijin	ml	100	0
9	Ridicare la cotă cămine vizitare/inspecție	buc	0	18
10	Semnalizare rutiera	-	0	360 mp+23 buc
11	Spargere/demolare beton strada Speranței	m ³	0	120

Urmare realizării modificărilor necesare la faza Proiect Tehnic, valorile financiare actualizate ale obiectivului de investiție sunt următoarele:

Nr.	Denumire capitol din oferta financiară	Valoare ofertă (D.A.L.I.)	Valoare actualizată (P.T.)
III.	EXECUȚIE LUCRĂRI	1.261.750,00	1.450.258,42
5	Strada Sperantei	687.690,00	613.637,34
	4.1. Constructii si instalatii	687.690,00	613.637,34
6	Strada Capelei	553.610,00	828.127,94
	4.1. Constructii si instalatii	553.610,00	828.127,94
7	Organizare de santier	20.450,00	8.493,15

Proiectant:

S.C. PT CIVIL PROJECT S.R.L.

ing. Petz Mihai-Ludovic

Beneficiar:

COMUNA LIVEZENI

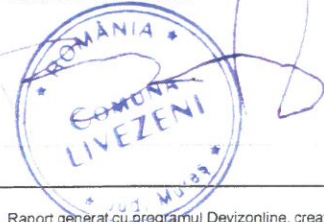
Devizul general				
al obiectivului de investiții				
MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII RUTIERE IN COMUNA LIVEZENI, JUDETUL MURES - STR. CAPELEI, STR. SPERANTEI				
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
1	2	Lei	Lei	Lei
CAPITOLUL 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 CAPITOLUL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 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
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	3 500,00	665,00	4 165,00
3.3	Expertiză tehnică	5 000,00	950,00	5 950,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	66 000,00	12 540,00	78 540,00
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	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4 000,00	760,00	4 760,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2 000,00	380,00	2 380,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	60 000,00	11 400,00	71 400,00
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
3.8	Asistență tehnică	22 000,00	4 180,00	26 180,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	8 000,00	1 520,00	9 520,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	8 000,00	1 520,00	9 520,00
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 Const	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigenție de șantier	14 000,00	2 660,00	16 660,00
TOTAL CAPITOLUL 3		106 500,00	20 235,00	126 735,00
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	1 441 765,28	273 935,40	1 715 700,68
4.1.1	STRADA CAPELEI	613 637,34	116 591,09	730 228,44
4.1.2	STRADA SPERANTEI	828 127,94	157 344,31	985 472,24

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 CAPITOLUL 4		1 441 765,28	273 935,40	1 715 700,68
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	8 493,15	1 613,70	10 106,85
5.1.1.3	Lucrări pentru organizarea șantierului	8 493,15	1 613,70	10 106,85
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	15 952,84	0,00	15 952,84
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	7 251,29	0,00	7 251,29
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1 450,26	0,00	1 450,26
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	7 251,29	0,00	7 251,29
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	144 176,53	27 393,54	171 570,07
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 5		168 622,52	29 007,24	197 629,76
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 CAPITOLUL 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL:		1 716 887,79	323 177,64	2 040 065,44
din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)		1 450 258,42	275 549,10	1 725 807,52

Data

2022-08-16

Beneficiar,
COMUNA LIVEZENI



Întocmit,

Ing. Petz Mihai-Ludovic
Asocierea S.C. PRO EX 2005 S.R.L.
& S.C. PT CIVIL PROJECT S.R.L.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin, www.devizonline.ro