



Nr. înreg. _3005/19.04.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico – economici actualizați, după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări pentru realizarea obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, aprobat pentru finanțare prin Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, derulat de Administratia Fondului pentru Mediu

Inițierea acestui raport de specialitate la proiectul de hotărâre a fost determinat de necesitatea aplicării corecte a dispozițiilor legale privind aprobarea actualizării indicatorilor tehnico – economici conform devizului general după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări în vederea execuției lucrărilor, pentru realizarea obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”.

Văzând Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2009 privind Codul Administrativ care stabilește în sarcina autorităților administrației publice locale competențe legale privind dezvoltarea economico - socială și de mediu a localităților, realizarea lucrărilor și luarea măsurilor necesare conformării cu prevederile angajamentelor asumate în procesul de integrare europeană în domeniul protecției mediului, a gospodăririi apelor, a serviciilor furnizate cetățenilor.

Analizând temeiurile juridice, respectiv:

a) Hotărârea Guvernului nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice:

✓ art. 7, alin. (6) „*In situatia in care, aprobarea indicatorilor tehnico-economici, apar schimbari care determina modificarea in plus a valorilor maxime si/sau modificarea in minus a valorilor minime ale indicatorilor tehnico - economici aprobati ori depasirea intervalului prevazute la alin. (5), sunt necesare refacerea corespunzatoare a documentatiei tehnico economice aprobate si reluarea procedurii de aprobare a noilor indicatori, cu exceptia situatiilor de actualizare prevazute de Legea nr. 500/2002, cu modificarile si completarile ulterioare,*”

✓ art. 10, alin. (4), lit. c) „(4) Devizul general întocmit la faza de proiectare studiu de fezabilitate în cazul obiectivului nou/mixt de investiții și, respectiv, la faza documentație de avizare a lucrărilor de intervenții în cazul intervenției la construcție existentă se actualizează prin grija beneficiarului investiției/investitorului, ori de câte ori este necesar, dar în mod obligatoriu în următoarele situații: c) **după finalizarea procedurilor de achiziție publică, rezultând valoarea de finanțare a obiectivului de investiții**”;

✓ art. 12: “(1) Proiectul tehnic de execuție constituie documentația prin care proiectantul dezvoltă, detaliază și, după caz, optimizează, prin propuneri tehnice, scenariul/opțiunea aprobat (ă) în cadrul studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții; componenta tehnologică a soluției tehnice poate fi definitivată ori adaptată tehnologiilor adecvate aplicabile pentru realizarea obiectivului de investiții, la faza de

proiectare - proiect tehnic de execuție, în condițiile respectării indicatorilor tehnico-economiți aprobați și a autorizației de construire/desființare;

(2) Proiectul tehnic de execuție conține părți scrise și părți desenate, necesare pentru execuția obiectivului de investiții.

(3) Părțile scrise cuprind date generale privind investiția, descrierea generală a lucrărilor, memorii tehnice pe specialități, caiete de sarcini, liste cu cantitățile de lucrări, graficul general de realizare a investiției.

(4) Părțile desenate cuprind planșe de ansamblu, precum și planșe aferente specialităților: planșe de arhitectură, de structură, de instalații, de utilaje și echipamente tehnologice, inclusive planșe de dotări.

(5) Detaliile de execuție se elaborează, de regulă, odată cu proiectul tehnic de execuție, constituind parte integrantă a acestuia, și explicitează soluțiile de alcătuire, asamblare, executare, montare și alte asemenea operațiuni privind părți/elemente de construcție ori de instalații aferente acestuia și care indică dimensiuni, materiale, tehnologii de execuție, precum și legături între elementele constructive structurale/ nestructurale ale obiectivului de investiții.

(6) Prin excepție de la prevederile alin. (5), anumite detalii de execuție se pot elabora/definitiva, în funcție de complexitatea proiectului și de natura lucrărilor de intervenții, precum și în cazul obiectivelor de investiții a căror funcționare implică procese tehnologice specifice, pe parcursul execuției lucrărilor la obiectivul de investiție.

(7) Proiectul tehnic de execuție, inclusiv detaliile de execuție se verifică de către specialiști verificali de proiecte atestați pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalații, în scopul verificării îndeplinirii cerințelor fundamentale aplicabile construcțiilor, pentru protejarea vieții oamenilor, a bunurilor acestora, a societății și a mediului și pentru asigurarea sănătății și siguranței persoanelor implicate, pe întregul ciclu de viață a construcțiilor.

(8) Conținutul-cadru al proiectului tehnic de execuție este cel prevăzut în anexa nr. 10 și se adaptează de către operatorii economici care prestează servicii de proiectare în domeniu, în conformitate cu specificul investiției.”;

b) art. 129, alin. (2), lit. b) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare potrivit căruia Consiliul local exercită următoarele *„atribuții privind dezvoltarea economico-socială și de mediu a comunei, orașului sau municipiului;*

c) art. 129, alin. (4), lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare potrivit căruia Consiliul Local *„aprobă, la propunerea primarului, documentațiile tehnico-economice pentru lucrările de investiții de interes local, în condițiile legii”;*

d) art. 139, alin. (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare potrivit căruia *„în exercitarea atribuțiilor ce îi revin, consiliul local adoptă hotărâri, cu majoritate absolută sau simplă, după caz”;*

e) art. 140, alin. (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia *„După desfășurarea ședinței, hotărârile consiliului local se semnează de către președintele de ședință și se contrasemnează, pentru legalitate, de către secretarul general al unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale”;*

f) art. 155, alin. (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

g) art. 196, alin. (1), lit. a) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia *„În exercitarea atribuțiilor ce le revin, autoritățile administrației publice locale adoptă sau emit, după caz, acte administrative cu caracter normativ sau individual, după cum urmează:a) consiliul local și consiliul județean adoptă hotărâri;*

- h) art. 120 alin. (1) și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- i) art. 44 și 45 din Legea nr. 273 din 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- j) Legii nr. 554/2004, actualizată, a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- k) Legii nr. 52/2003, republicată cu modificările și completările ulterioare, privind transparența decizională în administrația publică;
- l) Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Vă fac cunoscut faptul că prin:

- Hotărârea Consiliului Local al comunei Vulturu nr. 55 din 28 septembrie 2021 a fost aprobată participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public derulat de Administrația Fondului pentru Mediu cu proiectul obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”;

- Hotărârea Consiliului Local al comunei Vulturu nr. 79 din 13 decembrie 2021 a fost aprobată Nota conceptuală, Tema de proiectare, indicatorii tehnico-economici și documentația tehnico-economică a obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA” pentru participarea la Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public.

- Hotărârea Consiliului Local al comunei Vulturu nr. 59 din 31.05.2023 a fost aprobat Proiectul tehnic de execuție și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”

De asemenea, vă aduc la cunoștință următoarele aspecte:

- autoritatea contractantă a inițiat procedura de atribuire reglementată, Procedură Simplificată, în catalogul electronic Seap, prin publicarea documentației de atribuire DF1196268 / 13.11.2023 și anunțului de participare simplificat nr.SCN1134585/13.11.2023, pentru atribuirea contractului de achiziție publică lucrări, având ca obiect Executie lucrari in cadrul obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU - ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”;

- prin raportul procedurii de atribuire nr. 1677/data 06.03.2024, autoritatea contractantă a declarat câștigătoare oferta operatorului economic, S.C. VODAFONE ROMANIA S.A., cu o valoare financiară de 1.766.009,12 lei fără TVA și un total de 80,00 puncte, pentru această procedură de atribuire, ofertă care a fost clasată pe primul loc în clasamentul rezultat după aplicarea criteriului de atribuire „*Cel mai bun raport calitate - preț*” și verificarea documentelor justificative actualizate, prin care au demonstrat/probat îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare și selecție, în conformitate cu informațiile cuprinse în Documentul european de achiziție unic (DUAU) și cu solicitările din Fisa de date a achiziției.

- a fost perfectat, respectiv semnat contractul de achiziție publică lucrări nr. 1785/data /11.03.2024 având ca obiect executia lucrarilor in cadrul obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU - ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, încheiat între unitatea administrativ teritorială comuna Vulturu, județul Vrancea, în calitate de achizitor și S.C. VODAFONE ROMANIA S.A., în calitate de executant.

Propunerea de reactualizare a devizului general și a indicatorilor tehnico – economici pentru obiectivul de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU - ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, este justificată de finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări (proiectare și execuție) pentru obiectivul de investiții mai sus menționat.

În acest sens, pentru considerentele expuse mai sus, consider necesar, oportun, justificat și legal adoptarea unui proiect de hotărâre privind aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico – economici actualizați, după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări pentru realizarea obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, în forma și cu conținutul prezentat.

Principalii indicatorii tehnico – economici pentru realizarea obiectivului de investiții :

a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectivului de investitii, exprimata in lei, cu TVA si, respectiv fara TVA, din care constructii – montaj (C+M), in conformitate cu devizul general.

Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico - economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului de investiții, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege.

„Devizul general” este parte componentă a studiului de fezabilitate sau a documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, prin care se stabilește valoarea totală estimativă, exprimată în lei, a cheltuielilor necesare realizării unui obiectiv de investiții.

Valoarea totala a obiectivului de investitii este de 1.977.012,46 lei fara TVA, respectiv 2.349.860,19 lei cu TVA, din care constructii – montaj (C+M) este de 882.939,12 lei fara TVA, respectiv 1.050.697,55 lei cu TVA.

Bugetul proiectului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, este defalcăt astfel:

	Fără TVA	TVA	Cu TVA
Total eligibil	1.927.309,12	366.188,73	2.239.497,85
Cofinanțare (maxim (20%))	385.461,82	73237,75	458.699,57
Finanțare nerambursabilă	1.541.847,30	292.950,99	1.834.798,28
Neeligibil	49.712,34	6.650,00	56.362,34

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

Parametri tehnici ai obiectivului de investiții

PARAMETRU	VALOARE LA ÎNCEPUTUL PROIECTULUI	VALOARE DUPA IMPLEMENTAREA PROIECTULUI
Număr de aparate de iluminat	437.0	673.0
Putere instalata fara telegestiune	33.67	16.15
Putere instalata cu telegestiune	33.67	17.50
Emisii de CO2	37.02	13.91
Durata de viață	25.000 ore	100.000 ore

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

Prin montarea noilor corpuri de iluminat public cu LED vor apărea următoarele influențe favorabile, divizate în trei categorii:

- asupra mediului:

- ✓ reducerea poluării prin diminuarea gazelor cu efect de seră - datorită reducerii consumului de energie electrică;

- din punct de vedere economic:
 - ✓ reducerea consumului de energie electrică;
 - ✓ reducerea costului întreținerii-menținerii sistemului de iluminat;
 - ✓ reducerea apariției defectelor corpurilor de iluminat;
 - ✓ creșterea eficienței consumului de energie electrică, datorită eficienței luminoase a corpurilor cu LED.

- din punct de vedere social:
 - ✓ îmbunătățirea sistemului de iluminat și asigurarea unei siguranțe a cetățenilor;
 - ✓ realizarea unei uniformități mai bune datorită montării pe toate străzile și stâlpii accesibili a corpurilor de iluminat cu LED;
 - ✓ creșterea accesibilității în zonă;
 - ✓ datorită indicelui de redare a culorilor ridicat se îmbunătățește și traficul stradal

Aceste elemente reprezintă efectele pozitive ce rezidă din îmbunătățirea mediului luminos în localitate, ce apar în urma realizării lucrărilor. În general se poate afirma că realizarea acestui obiectiv constituie un real și important folos pentru întreaga comunitate și a activității economico-sociale din zonă

d) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții

Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții este definită de 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, cu modificările și completările ulterioare, prevederile, ca fiind perioada, exprimată în luni cuprinsă între data stabilită de investitor pentru începerea lucrărilor de execuție și comunicată executantului și data încheierii procesului - verbal privind admiterea recepției la terminarea lucrărilor, în decurs de 5 luni de la emiterea Ordinului de începere a lucrărilor.

c) Nominalizarea surselor de finanțare a investiției publice

Finanțarea obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, se va face conform Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, constituit și aprobat conform legii, respectiv suma de 1.838.863,76 lei (inclusiv TVA), din fondurile bugetului de stat, conform Contractului de finanțare nr. 77/F/GES/30.12.2022 (reprezentând 80% din valoarea cheltuielilor eligibile), defalcate astfel:

	Fără TVA	TVA	Cu TVA
Total eligibil	1.927.309,12	366.188,73	2.239.497,85
Cofinanțare (maxim (20%))	385.461,82	73237,75	458.699,57
Finanțare nerambursabilă	1.541.847,30	292.950,99	1.834.798,28
Neeligibil	49.712,34	6.650,00	56.362,34

Sustinerea din punct de vedere legal a investiției propuse este fundamentată pe prevederile actelor normative mai sus menționate.

Urmare a celor prezentate și ținând cont de argumentele menționate mai sus, consider necesar, oportun, justificat și legal, propunerea privind elaborarea unui proiect de hotărâre privind aprobarea actualizării indicatorilor tehnico – economici conform devizului general după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări pentru obiectivul de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, fiind întrunite condițiile legale pentru promovarea și înscrierea pe ordinea de zi a ședinței Consiliului Local a proiectului de hotărâre inițiat în acest scop.

Apreciez că au fost parcurse etapele prealabile prevăzute de lege, astfel încât proiectul de hotărâre privind aprobarea actualizării indicatorilor tehnico – economici conform devizului general după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări pentru obiectivul de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, în forma și cu conținutul prezentat.

Pentru toate aceste aspect prezente, propun Consiliului Local adoptarea proiectului de hotarare in forma și cu conținutul prezentat, privind adoptarea proiectului de hotarare privind aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico – economici actualizați, după finalizarea procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică lucrări pentru realizarea obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”.

Anexez prezentei:

- devizul general actualizat după finalizarea procedurii de atribuire privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiții „MODERNIZAREA ȘI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA VULTURU - SATELE VULTURU, BOȚÎRLĂU, VADU – ROȘCA ȘI MALURI, JUDEȚUL VRANCEA”, întocmit de către proiectantul de specialitate;

Prezentul raport de specialitate s-a întocmit având la baza prevederile art. 136 din Codul Administrativ, aprobat prin Ordonanța de Urgență nr. 57 din 2019, cu modificările și completările ulterioare, precum și faptul că din analiza documentelor prezentate, constat că sunt îndeplinite condițiile de formă și de fond prevăzute la articolul mai sus menționat, pentru că prezentul proiect de hotarare astfel redactat să poată fi dezbătut și adoptat în ședința consiliului local al comunei Vultur, județul Vrancea.

Întocmit,

Consilier Principal Compartiment Achiziții Publice,
Florea Bogdan – George

.....

(Nume, prenume, funcție, semnătură)