



ROMÂNIA
JUDEȚUL COVASNA
PRIMĂRIA ORAȘULUI COVASNA



Nr. înreg. 12.902 / 12.08 2021.
Ind. Dos. I/1

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre cu privire la modificarea HCL nr.84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, Județul Covasna”.

Prezentul referat de aprobare este elaborat în conformitate cu prevederile art. 6 alin. (3) și art. 30 alin. (1) lit. c) și alin. (2) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare, reprezentând instrumentul de prezentare și motivare a proiectului de hotărâre *cu privire la modificarea HCL nr.84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, Județul Covasna”.*

Astfel, ca urmare a încheierii contractului pentru finanțare nerambursabilă nr.366/IGES/02.08.2021 între Adminstratia Fondului Pentru Mediu și Oras Covasna, se constată modificarea indicatorilor economici aprobați în faza DALI prin HCL nr. 84/2020, în special cele referitoare la încadrarea valorii investiției în cheltuieli eligibile/ neeligibile.

Astfel se constată că valoarea totală a investiției rămâne neschimbată, dar se modifică raportul cheltuielilor eligibile/ neeligibile conform *Tabelului nr.1* de mai jos, respectiv conform *Devizului general și pe obiecte* defalcat pe cheltuieli eligibile/ neeligibile, elaborat în conformitate cu HG 907/ 2016 de către TERM SRL și actualizat pe baza solicitărilor finanțatorului în faza evaluării cererii de finanțare/precontractare.

Tabel nr.1

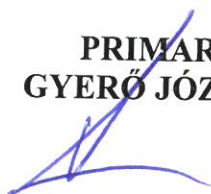
“Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, județul Covasna”			
	Valoare totală (cu TVA)	Valoare eligibilă (cu TVA)	Valoare neeligibilă (cu TVA)
TOTAL (Lei cu TVA)	1,123,075.74	934,347.85	188,727.89
Contribuție AFM	840,913.06	840,913.06	0.00
Contribuție UAT Covasna	282,162.69	93,434.80	188,727.89

Având în vedere cele de mai sus, propun aprobarea actualizării indicatorilor economici al investiției, după cum urmează:

a. Valoarea totală a investiției: **1,123,075.74** lei, inclusiv TVA, din care C+M 1,019,367.69 lei, inclusiv TVA din care:

- Eligibil: **934.347,85** lei cu TVA;
- Neeligibil: **188.727,89** lei cu TVA;
- Contribuția financiară proprie aferentă cheltuielilor eligibile: **93.434,80** lei cu TVA.

**PRIMAR,
GYERŐ JÓZSEF**





ROMÂNIA
JUDEȚUL COVASNA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI COVASNA



Nr. 12.903 din 12.08.2021
Ind. dos 111

*Inițiat de către primarul
orașului György Főrsel*

PROIECT DE HOTĂRÂRE nr. ____/2021
Cu privire la modificarea HCL nr. 84/2020 privind participarea la
Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării
inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru
proiectul: „MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN
EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN
ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA”

Consiliul local al orașului Covasna, întrunit în ședința extraordinară din data de **19 august 2021**, ședința legal constituită, fiind prezentă majoritatea consilierilor în funcție (____).

Analizând referatul de aprobare al primarului, raportul compartimentului de specialitate, avizul comisiilor de specialitate, respectiv avizul de legalitate dat de secretarul general al orașului,

Având în vedere:

- **Ordinul nr. 1162/2020** pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public

- **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;

- **Legea nr. 98/2016** privind achizițiile publice, actualizată, cu modificările și completările ulterioare

- art. 59 din **Legea nr. 24/2000** privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative – republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În baza:

- art. 129 alin. (2) lit. „b” și „d”, alin. (7) lit. „k” și lit. „n”, art. 139, alin. (3) lit. „a” și „e”, art. 196 alin. (1), lit. „a” și art. 243 alin. (1) lit. a) din ”- **ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 57/ 2019** privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare;

Cu votul “pentru” a ____ consilieri, “împotriva” a - consilieri și “abțineri” a - consilieri,

HOTĂREȘTE

ART. 1 –Art. 2 la H.C.L. nr. 84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „Modernizarea Sistemului De Iluminat Prin Eficientizarea Infrastructurii De Iluminat Public În Orașul Covasna, Județul Covasna”, se modifică și va avea următorul cuprins:

*”ART. 2. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor eligibile ale proiectului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructură de iluminat public cu suma de **93.434,80 lei cu TVA**”.*

ART. 2. - Art. 4 la H.C.L. nr. 84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „Modernizarea Sistemului De Iluminat Prin Eficientizarea Infrastructurii De Iluminat Public În Orașul Covasna, Județul Covasna”, se modifică și va avea următorul cuprins:

*”ART. 4. Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public cu suma de **188.727,89 lei cu TVA**”.*

ART. 3. Anexele 1 și 2 la H.C.L. nr. 84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „Modernizarea Sistemului De Iluminat Prin Eficientizarea Infrastructurii De Iluminat Public În Orașul Covasna, Județul Covasna”, se modifică conform anexelor 1 și 2 la prezenta și se înlocuiesc cu acestea

ART. 4. Celelalte prevederi ale H.C.L. nr. 84/2020, rămân neschimbate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Contrasemnează,
SECRETAR GENERAL
AL ORASULUI COVASNA,
VASILICA ENEA

privind participarea la "Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul:
„MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA,,

Descrierea proiectului și indicatorii tehnico-economici ai investiției

În prezent sistemul de iluminat public din orașul Covasna nu mai corespunde cu cerințele actuale privind consumul de energie electrică, eficiență, confort a cetățenilor și implicit nu se mai încadrează în strategia de reducere a emisiilor de CO₂, fiind absolut necesară modernizarea și eficientizarea întregului sistem. Prin montarea de aparate de iluminat cu LED-uri, cu grad de protecție și rezistență la impact ridicate se asigură condiții pentru păstrarea în timp a caracteristicilor inițiale și reducerea cheltuielilor de întreținere. Proiectul va fi depus pentru a fi finanțat prin "Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public".

Finanțarea nerambursabilă este indispensabilă orașului Covasna pentru a realiza această investiție necesară și oportună și care prezintă un însemnat aport pentru dezvoltarea infrastructurii de iluminat public al orașului Covasna, premisă pentru creșterea socio-economică a zonei.

Beneficiarul investiției: oraș Covasna

Elaboratorul documentației tehnice faza DALI: BEKART S.R.L.

Indicatori tehnici:

Se vor demonta corpurile de iluminat existente, brațurile de prindere, clemele de legătură și brațurile de fixare.

Corpurile de iluminat noi vor fi :

- 511 buc

Se vor monta noile brate de fixare a corpului de iluminat cu LED noi pe stalpii existenți, cu ajutorul unor bratari de fixare. Se va trage prin brațul de fixare (carja) doua conductoare care se vor lega la conductorul de iluminat si nulul rețelei electrice existente prin intermediul unor clemes speciale pentru iluminat. Se va fixa corpul de iluminat pe carja si se vor lega conductoarele la bornele de alimentare a corpului de iluminat. Corpurile de iluminat vor fi alimentate prin cablu de cupru CYY-F 3x1.5 mmp.

Se va verifica priza de împământare care trebuie să aibă rezistența de dispersie $R_p \leq 10 \Omega$. Consolele metalice se vor lega la armatura stalpului sau la conductorul de nul a rețelei dacă nu

exista acces la armatura stalpului, astfel realizand legarea la pamant a corpului de iluminat, cu conductor de aluminiu neizolat 16mm² și clema.

Se va monta sistem de telegestiune ce grupeaza functiuni de monitorizare, comanda si transmisie de date, avand ca suport tehnologiile de comunicare si informationale actuale, aplicat la sistemele de iluminat public, cu scopul de a maximiza reducerea de consum de energie, si implicit de costuri, prin adaptarea dinamica a SIL la nevoile specifice ale beneficiarilor – reducere nivel de iluminare pe paliere orare functie de anotimp, de gradul de ocupare a zonei, trafic - pe diverse tipuri de zone urbane - nevoile mai mari de securitate duc la un necesar de iluminare mai mare.

Asigura exploatarea eficienta si operativa a sistemului de iluminat - eficientizarea planurilor de mentenanta prin cunoasterea exacta a momentului aparitiei si a locatiei avariilor, posibilitatea corelarii activitatilor de mentenanta.

Clasificarea cailor si zonelor de trafic si circulatie

Comisia Internationala de Iluminat (CIE) prin No.115:1995 recomanda urmatoarele clasificari ale cailor de trafic si circulatie:

- trafic rutier;
- zonele conflictuale;
- zonele pietonale;
- piste pentru ciclisti.

Zonele conflictuale apar cand fluxurile de vehicule se intersecteaza in locurile utilizate frecvent de catre pietoni, ciclisti, sau alti utilizatori rutieri, sau cand are loc schimbarea geometriei drumului, cum ar fi micșorarea benzilor de circulatie, reducerea benzii de circulatie sau a latimii partii carosabile. Existenta acestora rezulta intr -un potential sporit de coliziune intre vehicule, intre vehicule si pietoni, ciclisti si alti utilizatori rutieri, sau intre vehicule si obiecte imobilizate. Nivelurile de iluminare pentru zonele de conflict sunt prezentate in tabelul 2.

Tabelul 1: Clasele de iluminare pentru traficul motorizat, bazate pe luminanta suprafetei rutiere

Clasa de iluminare	Luminanta suprafetei rutiere				Gradul de orbire
	Uscat			Umed	
	L _{av} in cd/mp	U0	U1	U0	Tl in%
M1	2.0	0.40	0.70	0.15	10
M2	1.5	0.40	0.70	0.15	10
M3	1.0	0.40	0.60	0.15	10
M4	0.75	0.40	0.60	0.15	15
M5	0.50	0.35	0.40	0.15	15
M6	0.30	0.35	0.40	0.15	20

Tabelul 2. Clasele de iluminare pentru zone conflictuale

Clasa de iluminare C	Nivelul de iluminare mediu de-a lungul Intregii suprafețe utilizate E in lx	Uniformitate a iluminării Uo(E)	Pragul de crestere (indicele de prag) TI in %	
			Viteza mare si moderata	Viteza mica si foarte mica
CO	50	0.40	10	15
C1	30	0.40	10	15
C2	20	0.40	10	20
C3	15	0.40	10	20
C4	10	0.40	15	25
C5	7.5	0.40	15	25

Iluminarea zonelor pietonale

Necesitățile vizuale ale pietonului diferă de cele ale conducătorului auto și sunt determinate de CIE 136:20005. Viteza de mișcare este mai mică și obiectele din apropiere sunt mai importante decât cele aflate la distanță. Aranjamentul suprafeței și textura obiectelor pe drum și pe traseul de traversare sunt importante pentru pieton, dar

mai puțin importante pentru conducătorul auto, pentru care predomină vizualizarea siluetei. O importanță deosebită obține iluminatul nocturn în legătură cu creșterea numărului de camere de supraveghere în diferite zone și creșterea interesului turistic, ceea ce sporește dezvoltarea infrastructurilor respective a orașelor și comunelor.

Studiile realizate indică că frica de criminalitate, care poate fi la fel de daunătoare ca însăși criminalitatea, este redusă prin iluminarea bună. Această frică are un efect advers asupra stării de spirit într-o zonă de locuit, și împiedică pe localnici să părăsească locuințele pe timp de noapte. Nivelurile de iluminare pentru cele șase clase de iluminare P (traficul pietonal), se determină similar traficului motorizat din CIE 115/95 și sunt prezentate în tabelul 3.

Tabelul 3. Clasele de iluminare pentru circulația pietonilor și traficului cu viteză redusă

Clasa de iluminare	Iluminarea medie orizontală EH,ave, lx	Iluminarea minimă orizontală EH,min, lx	Cerința minimă în cazul necesității recunoașterii vizuale	
			Iluminarea minimă verticală Ev, min, lx	Iluminarea minimă semi-cilindrică Esc,min, lx
P1	15	3.0	5.0	3.0
P2	10	2.0	3.0	2.0
P3	7.5	1.5	2.5	1.5
P4	5.0	1.0	1.5	1.0

P5	3.0	0.6	1.0 •	0.6
P6	2.0	0.4	0.6	0.4

Avantajele montarii corpurilor de iluminat

Prin montarea pe stalpii existenti cu retea de de iluminat si aparate de iluminat cu LBD-uri, cu grad de protectie si rezistenta la impact ridicate se asigura conditii pentru pastrarea in timp a caracteristicilor initiale si reducerea cheltuielilor de intretinere. Modernizarea sistemului de iluminat prin utilizarea de aparate de iluminat cu LED-uri, asigura o durata de viata ridi ta (corpurile de iluminat au o durata de viata de cca 50000 ore) iar defectiunile care apar sunt acoperite de garantia asigurata.

Indicatori economici:

Valoarea totală a proiectului conform devizului general al proiectului „**MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA**” este de **944.581,74** lei la care se adaugă TVA în valoare de **178.493,99** rezultând un total de **1.123.075,74** lei inclusiv TVA (cota TVA 19%), din care:

- Eligibil: **934.347,85** lei cu TVA;

• Neeligibil: **188.727,89** lei cu TVA;

Contribuția financiară proprie aferentă cheltuielilor eligibile: **93.434,80** lei cu TVA.

INSTALATII ELECTRICE

Solutii tehnice

Se vor demonta corpurile de iluminat existente, braturile de prindere, clemele de legatura si bratarile de fixare .

Se vor monta noile brate de fixare a corpului de iluminat noi pe stalpii existenti, cu ajutorul unor bratari de fixare. Se va trage prin bratul de fixare (carja) doua conductoare care se vor lega la conductorul de iluminat si nulul retelei electrice existente prin intermediul unor cleme speciale pentru iluminat. Se va fixa corpul de iluminat pe carja si se vor lega conductoarele la bornele de alimentare a corpului de iluminat. . Corpurile de iluminat vor fi alimentate prin cablu de cupru CYY-F 3x1.5 mmp. Se va verifica priza de impamantare care trebuie sa aiba rezistenta de dispersie $R_p \leq 10 \Omega$. Consolele metalice se vor lega la armatura stalpului sau la conductorul de nul a retelei daca nu exista acces la armature stalpului, astfel realizand legarea la pamant a corpului de iluminat, cu conductor de aluminiu neizolat 16mmp si clema.

Clasificarea cailor si zonelor de trafic si circulatie

Comisia Internationala de Iluminat (CIE) prin No.115:1995 recomanda urmatoarele clasificari ale cailor de trafic si circulatie:

- trafic rutier;
- zonele conflictuale;
- zonele pietonale;
- piste pentru ciclisti.

Zonele conflictuale apar cand fluxurile de vehicule se intersecteaza in locurile utilizate frecvent de catre pietoni, ciclisti, sau alti utilizatori rutieri, sau cand are loc schimbarea geometriei drumului, cum ar fi micșorarea benzilor de circulatie, reducerea benzii de circulatie sau a latimii partii carosabile. Existenta acestora rezulta intr-un potential sporit de coliziune intre vehicule, intre vehicule si pietoni, ciclisti si alti utilizatori rutieri, sau intre vehicule si obiecte imobilizate. Nivelurile de iluminare pentru zonele de conflict sunt prezentate in tabelul 2.

Tabelul 1: Clasele de iluminare pentru traficul motorizat, bazate pe luminanta suprafetei rutiere

Clasa de iluminare					Gradul de orbire
				Umed	
			U1	U0	TI in%
M1			0.70	0.15	10
M2	1.5	0.40	0.70	0.15	10
M3	1.0	0.40	0.60	0.15	10
M4	0.75	0.40	0.60	Luminanta	15
M5	0.50	0.35	0.40	Uscat	15
M6	0.30	0.35	0.40	Lav in cd/m	U0
				2.0	0.40

Tabelul 2. Clasele de iluminare pentru zone conflictuale

Clasa de iluminare C	Nivelul de iluminare mediu de-a lungul Intregii suprafete utilizate E in lx	Uniformitate a iluminarii Uo(E)	Pragul de crestere (indicele de prag) TI in %	
			Viteza mare si moderata	Viteza mica si foarte mica
CO	50	0.40	10	15
CI	30	0.40	10	15
C2	20	0.40	10	20
C3	15	0.40	10	20
C4	10	0.40	15	25
C5	7.5	0.40	15	25

Iluminarea zonelor pietonale

Necesitatile vizuale ale pietonului difera de cele ale conducatorului auto si sunt determinate de CIE 136:20005. Viteza de miscare este mai mica si obiectele din apropiere sunt mai importante decat cele aflate la distanta. Aranjamentul suprafetei si textura obiectelor pe drum si pe traseul de traversare sunt importante pentru pieton, dar mai putin importante pentru conducatorul auto, pentru care predomina vizualizarea siluetei. O importanta deosebita obtine iluminatul nocturn in legatura cu cresterea numarului de camere de supraveghere in diferite zone si cresterea interesului turistic, ceea ce sporeste dezvoltarea infrastructurilor respective a oraselor si comunelor.

Studiile realizate indica ca frica de criminalitate, care poate fi la fel de daunatoare ca insasi criminalitatea, este redusa prin iluminarea buna. Aceasta frica are un efect advers asupra starii de spirit intr-o zona de locuit, si impiedica pe localnici sa paraseasca locuintele pe timp de noapte. Nivelurile de iluminare pentru cele sase clase de iluminare P (traficul pietonal), se determina similar traficului motorizat din CIE 115/95 si sunt prezentate in tabelul 3.

Tabelul 3. Clasele de iluminare pentru circulatia pietonilor si traficului cu viteza redus

Clasa de iluminare	Iluminarea medie orizontala EH,ave, lx	Iluminarea minima orizontala EH,min, lx	Cea mai mica iluminare minima in cazul necesitatii recunoasterii vizuale	
			Iluminarea minima verticala Ev, min, lx	Iluminarea minima semi-cilindrica Esc,min, lx
P1	15	3.0	5.0	3.0
P2	10	2.0	3.0	2.0
P3	7.5	1.5	2.5	1.5
P4	5.0	1.0	1.5	1.0
P5	3.0	0.6	1.0	0.6
P6	2.0	0.4	0.6	0.4

Avantajele montarii corpurilor de iluminat

Prin montarea pe stalpii existenti cu retea de iluminat si aparate de iluminat cu LED-uri, cu grad de protectie si rezistenta la impact ridicate se asigura conditii pentru pastrarea in timp a caracteristicilor initiale si reducerea cheltuielilor de intretinere. Modernizarea sistemului de iluminat prin utilizarea de aparate de iluminat cu LED-uri, asigura o durata de viata ridicata (corpurile de iluminat au o durata de viata de cca 50.000 ore) iar defectiunile care apar sunt acoperite de garantia asigurata.

Lungimea proiectului propus este de 4.626 m.

Proiectant: S.C. TERM S.R.L.
Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4
CUI: R9569400

Anexa 2 la HCL nr _____
Anexa 2 la HCL 84/2020

DEVIZ GENERAL CONFORM HG907- TOTALIZATOR

al obiectivului de investitii

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

4.836

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare in lei (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	5	6
PARTEA I				
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 cap. 1		0.00	0.00	0.00
Capitolul 2				
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investitii				
	ALIMENTARE APA, CANALIZARE, ENERGIE ELECTRICA, ETC	0.00	0.00	0.00
Total cap. 2		0.00	0.00	0.00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1,1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
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	Documentatii -suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	33630.58	6389.81	40020.38
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	27500.00	5225.00	32725.00
3.5,4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5,5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	750.00	142.50	892.50
3.5,6	Proiect tehnic si detalii de executie	5380.58	1022.31	6402.88
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.70	Consultanta	40000.00	7600.00	47600.00
3.7,1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	40000.00	7600.00	47600.00
3.7,2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.80	Asistenta tehnica	9200.00	1748.00	10948.00
3.8,1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	700.00	133.00	833.00
3.8,1,1	pe perioada de executie a lucrarilor	700.00	133.00	833.00
3.8,1,2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8,2	Diriginta de santier	8500.00	1615.00	10115.00
Total cap.3		82830.58	15737.81	98568.38
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1.	Constructii si instalatii	856611.50	162756.19	1019367.69
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00

4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si 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 cap.4		856611.50	162756.19	1019367.69
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de şantier	0.00	0.00	0.00
5.1.1.	Lucrări de construcţii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării şantierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	5139.67	0.00	5139.67
5.2,1	Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare	0.00	0.00	0.00
5.2,2	Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	4283.06	0.00	4283.06
5.2,3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	856.61	0.00	856.61
5.2,4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
5.2,5	Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/ desfiinţare	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.40	Cheltuieli pentru informare şi publicitate	0.00	0.00	0.00
Total cap.5		5139.67	0.00	5139.67
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice şi teste	0.00	0.00	0.00
Total cap. 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		944581.74	178493.99	1123075.74
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		856611.50	162756.19	1019367.69

Data:

Beneficiar/Investitor
ORAS COVASNA

Intocmit

Ing. E. Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.
Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. MIMOZEI, nr.6, ap. 4
CUI: R9569400

DEVIZ GENERAL CONFORM HG907- ELIGIBIL

al obiectivului de investitii

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna 4.836

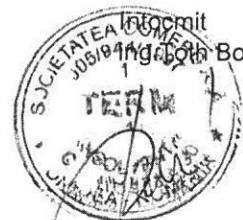
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare in lei (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	5	6
PARTEA I				
Capitolul 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajării 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 cap. 1		0.00	0.00	0.00
Capitolul 2				
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investitii				
	ALIMENTARE APA, CANALIZARE, ENERGIE ELECTRICA, ETC	0.00	0.00	0.00
Total cap. 2		0.00	0.00	0.00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
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	Documentatii -suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	30516.80	5798.19	36314.99
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	27500.00	5225.00	32725.00
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	3016.80	573.19	3589.99
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.70	Consultanta	28813.44	5474.55	34287.99
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	28813.44	5474.55	34287.99
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.80	Asistenta tehnica	5500.00	1045.00	6545.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	500.00	95.00	595.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	500.00	95.00	595.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Diriginta de santier	5000.00	950.00	5950.00
Total cap.3		64830.24	12317.75	77147.99
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				

4.1.	Constructii si instalatii	720336.02	136863.84	857199.86
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si 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 cap.4		720336.02	136863.84	857199.86
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00
5.1.1.	Lucrări de construcții si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Gomisoane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00
5,2,3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
5,2,4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00
5.40	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total cap.5		0.00	0.00	0.00
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 cap. 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		785166.26	149181.59	934347.85
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		720336.02	136863.84	857199.86

Data:

).

Beneficiar/Investitor
ORAS COVASNA



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

DEVIZ GENERAL CONFORM HG907- NEELIGIBIL

al obiectivului de investitii

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna
4.836

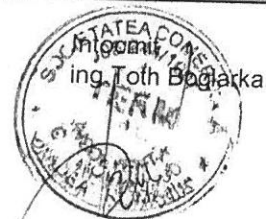
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare in lei (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	5	6
PARTEA I				
Capitolul 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajării 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 cap. 1		0.00	0.00	0.00
Capitolul 2				
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investitii				
	ALIMENTARE APA, CANALIZARE, ENERGIE ELECTRICA, ETC	0.00	0.00	0.00
Total cap. 2		0.00	0.00	0.00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
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	Documentatii -suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	3113.78	591.62	3705.39
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	0.00	0.00	0.00
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	750.00	142.50	892.50
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	2363.78	449.12	2812.89
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7.0	Consultanta	11186.56	2125.45	13312.01
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	11186.56	2125.45	13312.01
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8.0	Asistenta tehnica	3700.00	703.00	4403.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	200.00	38.00	238.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	200.00	38.00	238.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Diriginta de santier	3500.00	665.00	4165.00
Total cap.3		18000.34	3420.06	21420.40
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				

4.1.	Constructii si instalatii	136275.48	25892.34	162167.82
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si 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 cap.4		136275.48	25892.34	162167.82
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	0.00	0.00	0.00
5.1.1.	Lucrări de construcţii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării şantierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	5139.67	0.00	5139.67
5,2,1	Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare	0.00	0.00	0.00
5,2,2	Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	4283.06	0.00	4283.06
5,2,3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	856.61	0.00	856.61
5,2,4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
5,2,5	Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/ desfiinţare	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.40	Cheltuieli pentru informare şi publicitate	0.00	0.00	0.00
Total cap.5		5139.67	0.00	5139.67
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice şi teste	0.00	0.00	0.00
Total cap. 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		159415.48	29312.40	188727.89
Din care C+M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		136275.48	25892.34	162167.82

Data:

20.

Beneficiar/Investitor
ORAS COVASNA



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. MIMOZEI, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

Nr. Crt	Denumire	Valoarea pe	TVA	Valoare curs euro:
		categoria de lucrări fără TVA		Valoarea pe categoria de lucrări cu TVA
		lei	lei	lei
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
a	cumpararea de terenuri	0.00	0.00	0.00
b	plata concesiunii (redeventei) pe durata realizării lucrărilor	0.00	0.00	0.00
c	expropriu și despăgubiri	0.00	0.00	0.00
d	schimbarea regimului juridic al terenului	0.00	0.00	0.00
e	scoaterea temporara sau definitiva din circuitul agricol	0.00	0.00	0.00
f	cheltuieli de aceeași natura, prevăzute de lege	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
a	demolari	0.00	0.00	0.00
b	demontari	0.00	0.00	0.00
c	dezafectari	0.00	0.00	0.00
d	defrisari	0.00	0.00	0.00
e	colectare, sortare și transport la depozitele autorizate al deșeurilor rezultate	0.00	0.00	0.00
f	sistemizare pe vericala	0.00	0.00	0.00
g	accesuri/drumuri/alei/parcari / drenuri/ rigole/ canale de scurgere, ziduri de sprijin	0.00	0.00	0.00
h	drenaje	0.00	0.00	0.00
i	epuizmente (exclusiv cele aferente realizării lucrărilor pentru investiția de baza)	0.00	0.00	0.00
j	devieri cursuri de apa	0.00	0.00	0.00
k	stramutari de localitati	0.00	0.00	0.00
l	stramutari de monumente istorice	0.00	0.00	0.00
m	descarcari de sarcina arheologica sau dupa caz protejare in timpul executiei obiectivului de investitii (in cazul executarii unor lucrari pe amplasamente ce fac parte din lista monumentelor istorice sau din repertoriul arheologic national)	0.00	0.00	0.00
n	lucrari pentru pregatirea amplasamentului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
	plantare de copaci	0.00	0.00	0.00
	reamenajare spații verzi	0.00	0.00	0.00
	reintroducerea în circuitul agricol a suprafețelor scoase temporar din uz	0.00	0.00	0.00
	lucrări/acțiuni pentru protecția mediului	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților (devieri rețele de utilități din amplasament)	0.00	0.00	0.00
	Total 1.	0.00	0.00	0.00

intocmit

ing. Toth Bogdan



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul
Covasna, judetul Covasna

Nr. Crt	Denumire	Valoarea pe	TVA	Valoare curs euro:
		categorii de lucrări fără TVA		Valoarea pe categorii de lucrări cu TVA
		lei	lei	lei
2.1. Utilitati				
a	Alimentare cu apa	0.00	0.00	0.00
b	Canalizare	0.00	0.00	0.00
c	Alimentare cu gaze naturale	0.00	0.00	0.00
d	agent termic	0.00	0.00	0.00
e	energie electrica	0.00	0.00	0.00
f	Telecomunicatii	0.00	0.00	0.00
g	Drumuri de acces	0.00	0.00	0.00
h	Cai ferate industriale	0.00	0.00	0.00
i	Alte utilitati	0.00	0.00	0.00
	Total 2.1.	0.00	0.00	0.00
	total cap 2	0.00	0.00	0.00

intocmit

ing.Toth Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

ELIGIBIL SI NEELIGIBIL

Nr. Crt	Denumire	Valoarea pe categorii de lucrări fără TVA	TVA	Valoarea pe categorii de lucrări cu TVA
		lei	lei	lei

3.1. Studii

1.00	Studii Topografice	0.00	0.00	0.00
2.00	Studiu geotehnic	0.00	0.00	0.00
3.00	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
4.00	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
Total 3.1.		0.00	0.00	0.00

3.2. Documentatii suport pentru obtinere avize, acorduri si autorizatii

a	Obtinerea/prelungirea valabilitatii certificatului de urbanism	0.00	0.00	0.00
b	obtinerea/prelungirea valabilitatii autorizatiei de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
c	obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și branșamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie;	0.00	0.00	0.00
d	obtinerea certificatului de nomenclatura stradala si adresa	0.00	0.00	0.00
e	intocmirea documentatiei , obtinerea numarului cadastral provizoriu si inregistrarea terenului in cartea funciara	0.00	0.00	0.00
f	obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	0.00	0.00	0.00
g	obținerea avizului de protecție civilă	0.00	0.00	0.00
h	avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0.00	0.00	0.00
i	alte avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
Total 3.2.		0.00	0.00	0.00

3,3 Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)

1.00	Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)	0.00	0.00	0.00
Total 3.3.		0.00	0.00	0.00

3.4 Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor

1.00	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
Total 3.4.		0.00	0.00	0.00

3.5. Proiectare

3,5,1	tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3,5,2	studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
3,5,3	studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general;	27500.00	5225.00	32725.00
3,5,4	documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
3,5,5	verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	750.00	142.50	892.50
3,5,6	proiect tehnic și detalii de execuție	5380.58	1022.31	6402.88
	<i>proiect tehnic</i>	4380.58	832.31	5212.88
	<i>detalii de execuție</i>	1000.00	190.00	1190.00
Total 3.5.		33630.58	6389.81	40020.38

3.6. Organizarea procedurilor de achiziție

a	cheltuieli aferente întocmirii documentației de atribuire și multiplicării acesteia (exclusiv cele cumpărate de ofertanți);	0.00	0.00	0.00
b	cheltuieli cu onorariile, transportul, cazarea și diurna membrilor desemnați în comisiile de evaluare	0.00	0.00	0.00
c	anunțuri de intenție, de participare și de atribuire a contractelor, corespondență prin poștă, fax, poștă electronică în legătură cu procedurile de achiziție publică	0.00	0.00	0.00
d	cheltuieli aferente organizării și derulării procedurilor de achiziții publice	0.00	0.00	0.00
Total 3.6		0.00	0.00	0.00

3.7. Cosultanta

3,7,1	managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40000.00	7600.00	47600.00
3,7,2	auditul financiar	0.00	0.00	0.00
Total 3.7		40000.00	7600.00	47600.00

3.8 Asistenta tehnica

3,8,1	asistență tehnică din partea proiectantului	700.00	133.00	833.00
a	<i>pe perioada de execuție a lucrărilor</i>	700.00	133.00	833.00

b	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
3,8,2	dirigenție de șantier, asigurată de personal tehnic de specialitate, autorizat	8500.00	1615.00	10115.00
Total 3.8		9200.00	1748.00	10948.00
Total cap.3		82830.58	15737.81	98568.38

Intocmit
ing.Toth Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

ELIGIBIL

Nr. Crt	Denumire	Valoarea pe categorii de lucrări fără TVA	TVA	Valoarea pe categorii de lucrări cu TVA
		lei	lei	lei
3.1. Studii				
1.00	Studii Topografice	0.00	0.00	0.00
2.00	Studiu geotehnic	0.00	0.00	0.00
3.00	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
4.00	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
	Total 3.1.	0.00	0.00	0.00
3.2. Documentatii suport pentru obtinere avize, acorduri si autorizatii				
a	Obținerea/prelungirea valabilitatii certificatului de urbanism	0.00	0.00	0.00
b	obținerea/prelungirea valabilitatii autorizatiei de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
c	obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și branșamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie;	0.00	0.00	0.00
d	obținerea certificatului de nomenclatura stradala si adresa	0.00	0.00	0.00
e	intocmirea documentatiei , obținerea numarului cadastral provizoriu si inregistrarea terenului in cartea funciara	0.00	0.00	0.00
f	obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	0.00	0.00	0.00
g	obținerea avizului de protecție civilă	0.00	0.00	0.00
h	avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0.00	0.00	0.00
i	alte avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
	Total 3.2.	0.00	0.00	0.00

3,3 Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)

1.00	Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)	0.00	0.00	0.00
Total 3.3.		0.00	0.00	0.00
3.4 Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor				
1.00	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
Total 3.4.		0.00	0.00	0.00
3.5. Proiectare				
3,5,1	tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3,5,2	studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
3,5,3	studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general;	27500.00	5225.00	32725.00
3,5,4	documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
3,5,5	verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	0.00	0.00
3,5,6	proiect tehnic și detalii de execuție	3016.80	573.19	3589.99
	<i>proiect tehnic</i>	2216.80	421.19	2637.99
	<i>detalii de execuție</i>	800.00	152.00	952.00
Total 3.5.		30516.80	5798.19	36314.99
3.6. Organizarea procedurilor de achiziție				
a	cheltuieli aferente întocmirii documentației de atribuire și multiplicării acesteia (exclusiv cele cumpărate de ofertanți);	0.00	0.00	0.00
b	cheltuieli cu onorariile, transportul, cazarea și diurna membrilor desemnați în comisiile de evaluare	0.00	0.00	0.00
c	anunțuri de intenție, de participare și de atribuire a contractelor, corespondență prin poștă, fax, poștă electronică în legătură cu procedurile de achiziție publică	0.00	0.00	0.00
d	cheltuieli aferente organizării și derulării procedurilor de achiziții publice	0.00	0.00	0.00
Total 3.6		0.00	0.00	0.00
3.7. Cosultanta				
3,7,1	managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	28813.44	5474.55	34287.99
3,7,2	auditul financiar	0.00	0.00	0.00
Total 3.7		28813.44	5474.55	34287.99
3.8 Asistenta tehnica				
3,8,1	asistență tehnică din partea proiectantului	500.00	95.00	595.00
a	<i>pe perioada de execuție a lucrărilor</i>	500.00	95.00	595.00

b	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
3,8,2	dirigenție de șantier, asigurată de personal tehnic de specialitate, autorizat	5000.00	950.00	5950.00
	Total 3.8	5500.00	1045.00	6545.00
	Total cap.3	64830.24	12317.75	77147.99

Intocmit
ing.Toth Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

NEELIGIBIL

Nr. Crt	Denumire	Valoarea pe categorii de lucrări fără TVA	TVA	Valoarea pe categorii de lucrări cu TVA
		lei	lei	lei
3.1. Studii				
1.00	Studii Topografice	0.00	0.00	0.00
2.00	Studiu geotehnic	0.00	0.00	0.00
3.00	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
4.00	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
Total 3.1.		0.00	0.00	0.00
3.2. Documentatii suport pentru obtinere avize, acorduri si autorizatii				
a	Obtinerea/prelungirea valabilitatii certificatului de urbanism	0.00	0.00	0.00
b	obtinerea/prelungirea valabilitatii autorizatiei de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
c	obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și branșamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie;	0.00	0.00	0.00
d	obtinerea certificatului de nomenclatura stradala si adresa	0.00	0.00	0.00
e	intocmirea documentatiei , obtinerea numarului cadastral provizoriu si inregistrarea terenului in cartea funciara	0.00	0.00	0.00
f	obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	0.00	0.00	0.00
g	obținerea avizului de protecție civilă	0.00	0.00	0.00
h	avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0.00	0.00	0.00
i	alte avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
Total 3.2.		0.00	0.00	0.00
3.3 Expertizare tehnică a construcțiilor				

3,3 Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)

1.00	Expertizare tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică, în conformitate cu prevederile art. 14 alin. (2)	0.00	0.00	0.00
Total 3.3.		0.00	0.00	0.00
3.4 Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor				
1.00	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
Total 3.4.		0.00	0.00	0.00
3.5. Proiectare				
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/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	0.00	0.00	0.00
3,5,5	verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	750.00	142.50	892.50
3,5,6	proiect tehnic și detalii de execuție	2363.78	449.12	2812.89
	<i>proiect tehnic</i>	2163.78	411.12	2574.89
	<i>detalii de execuție</i>	200.00	38.00	238.00
Total 3.5.		3113.78	591.62	3705.39
3.6. Organizarea procedurilor de achiziție				
a	cheltuieli aferente întocmirii documentației de atribuire și multiplicării acesteia (exclusiv cele cumpărate de ofertanți);	0.00	0.00	0.00
b	cheltuieli cu onorariile, transportul, cazarea și diurna membrilor desemnați în comisiile de evaluare	0.00	0.00	0.00
c	anunțuri de intenție, de participare și de atribuire a contractelor, corespondență prin poștă, fax, poștă electronică în legătură cu procedurile de achiziție publică	0.00	0.00	0.00
d	cheltuieli aferente organizării și derulării procedurilor de achiziții publice	0.00	0.00	0.00
Total 3.6		0.00	0.00	0.00
3.7. Cosultanta				
3,7,1	managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	11186.56	2125.45	13312.01
3,7,2	auditul financiar	0.00	0.00	0.00
Total 3.7		11186.56	2125.45	13312.01
3.8 Asistenta tehnica				
3,8,1	asistență tehnică din partea proiectantului	200.00	38.00	238.00
a	<i>pe perioada de execuție a lucrărilor</i>	200.00	38.00	238.00

b	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
3,8,2	dirigenție de șantier, asigurată de personal tehnic de specialitate, autorizat	3500.00	665.00	4165.00
Total 3.8		3700.00	703.00	4403.00
Total cap.3		18000.34	3420.06	21420.40

Intocmit
ing. Toth Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.
Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4
CUI: R9569400

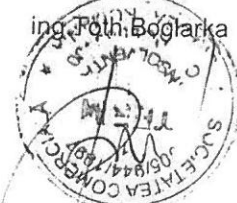
Devizul Financiar cap. 4 Lucrari de executie pentru eficientizarea infrastructurii de iluminat public

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

Nr.crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) lei	TVA lei	Valoare (inclusiv TVA) lei
1	2	3	5	6
Cap 4 - cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Construcții și instalații	856611.50	162756.19	1019367.69
4,1,1	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0.00	0.00	0.00
4,1,2	Rezistență	0.00	0.00	0.00
4,1,3	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4,1,4	Instalații electrice	856611.50	162756.19	1019367.69
4,1,4,1	Corpuri de iluminat LED 368 existente	350694.94	66632.04	417326.98
4,1,4,1,1	368 buc corpuri led achizitie	211968.00	40273.92	252241.92
4,1,4,1,2	368 buc corpuri led_sistem pucte de aprindere	138726.94	26358.12	165085.06
4,1,4,2	Corpuri de iluminat LED 143 deterioarate	136275.48	25892.34	162167.82
4,1,4,2,1	143 buc corpuri led achizitie	82368.00	15649.92	98017.92
4,1,4,2,2	143 buc corpuri led_sistem pucte de aprindere	53907.48	10242.42	64149.90
4,1,4,3	Sistem integral de telegestiune	369641.08	70231.81	439872.89
4,1,5	instalatii sanitare	0.00	0.00	0.00
4,1,6	instalatii termice	0.00	0.00	0.00
	TOTAL I - subcap. 4.1	856611.50	162756.19	1019367.69
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
	Total II - subcap. 4.2	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 III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6	0.00	0.00	0.00
	Total (Total I + Total II + Total III)	856611.50	162756.19	1019367.69

Intocmit

ing. P. Boglarka



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.
Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4
CUI: R9569400

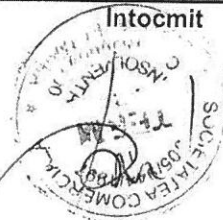
Devizul Financiar cap. 4 Lucrari de executie pentru eficientizarea infrastructurii de iluminat public

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna

EXISTENTE

Nr.crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
1	2	lei	lei	lei
3	5	6	Cap 4 - cheltuieli pentru investitia de baza	
4.1	Construcții și instalații	720336.02	136863.84	857199.86
4,1,1	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0.00	0.00	0.00
4,1,2	Rezistență	0.00	0.00	0.00
4,1,3	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4,1,4	Instalații electrice	720336.02	136863.84	857199.86
4,1,4,1	Corpuri de iluminat LED 368 existente	350694.94	66632.04	417326.98
4,1,4,1,1	368 buc corpuri led achizitie	211968.00	40273.92	252241.92
4,1,4,1,2	368 buc corpuri led_sistem pucte de aprindere	138726.94	26358.12	165085.06
4,1,4,3	Sistem integral de telegestiune	369641.08	70231.81	439872.89
4,1,5	instalatii sanitare	0.00	0.00	0.00
4,1,6	instalatii termice	0.00	0.00	0.00
	TOTAL I - subcap. 4.1	720336.02	136863.84	857199.86
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
	Total II - subcap. 4.2	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 III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6	0.00	0.00	0.00
	Total (Total I + Total II + Total III)	720336.02	136863.84	857199.86

Intocmit



Proiectant:

S.C. TERM S.R.L.

Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. Mimozei, nr.6, ap. 4

CUI: R9569400

Devizul Financiar cap. 4 Lucrari de executie pentru eficientizarea infrastructurii de iluminat public**Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public in orasul Covasna, judetul Covasna****DETERIORATE**

Nr.crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	lei
1	2	3	5	6
4.1	Construcții și instalații	136275.48	25892.34	162167.82
4,1,1	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare	0.00	0.00	0.00
4,1,2	Rezistență	0.00	0.00	0.00
4,1,3	Arhitectură	0.00	0.00	0.00
4,1,4	Instalații electrice	136275.48	25892.34	162167.82
4,1,4,2	Corpuri de iluminat LED 143 deteriorate	136275.48	25892.34	162167.82
4,1,4,2,1	143 buc corpuri led achiziție	82368.00	15649.92	98017.92
4,1,4,2,2	143 buc corpuri led_sistem pucte de aprindere	53907.48	10242.42	64149.90
4,1,5	instalații sanitare	0.00	0.00	0.00
4,1,6	instalații termice	0.00	0.00	0.00
	TOTAL I - subcap. 4.1	136275.48	25892.34	162167.82
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
	Total II - subcap. 4.2	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 III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6	0.00	0.00	0.00
	Total (Total I + Total II + Total III)	136275.48	25892.34	162167.82



Proiectant: S.C. TERM S.R.L.
 Adresa: Oradea, judetul Bihor, str. MIMOZEI, nr.6,
 ap. 4
 CUI: R9569400

Cap. 5. Alte cheltuieli

Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orasul
 Covasna, judetul Covasna

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
1	2	lei	lei	lei
	3	5	6	
	5.1. Organizare de santier			
5.1.1.	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
	Total 5.1.	0.00	0.00	0.00
	5.2. Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5,2,1	comisiunile si dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5,2,2	cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții, calculată potrivit prevederilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată (0,5%)	4283.06	0.00	4283.06
5,2,3	cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții, calculată potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare(0,1%)	856.61	0.00	856.61
5,2,4	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC, în aplicarea prevederilor Legii nr. 215/1997 privind Casa Socială a Constructorilor	0.00	0.00	0.00
5,2,5	taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
	Total 5.2.	5139.67	0.00	5139.67
	5.3. Diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
	Total 5.3.	0.00	0.00	0.00
	5.4.Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
	Total 5.4.	0.00	0.00	0.00
	Total cap.5	5139.67	0.00	5139.67

Intocmit
 ing. Tolu Boglarka





JUDEȚUL COVASNA
PRIMĂRIA ORAȘULUI COVASNA

RO-525200 Covasna, str. Piliske nr.1 Tel.: +40-267-340001, fax.: 342679 E-mail: primar@primariacovasna.ro

Nr. 12.904 / 12.08.2021

Raport de specialitate

la proiectul de hotărâre cu privire la modificarea HCL nr.84/2020 privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul:

„Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, Județul Covasna”.

În urma încheierii contractului pentru finanțare nerambursabilă nr.366/IGES/02.08.2021 între Adminstratia Fondului Pentru Mediu și Oraș Covasna, se constată modificarea indicatorilor economici aprobați în faza DALI prin HCL nr. 84/2020, în special cele referitoare la încadrarea valorii investiției în cheltuieli eligibile/neeligibile.

Astfel se constată că valoarea totală a investiției rămâne neschimbată, dar se modifică raportul cheltuielilor eligibile/neeligibile conform *Tabelului nr.1* de mai jos, respectiv conform *Devizului general și pe obiecte* defalcat pe cheltuieli eligibile/neeligibile, elaborat în conformitate cu HG 907/ 2016 de către TERM SRL și actualizat pe baza solicitărilor finanțatorului în faza evaluării cererii de finanțare/ precontractare, anexa la prezenta.

Tabel nr.1

„Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, județul Covasna”			
	Valoare totală (cu TVA)	Valoare eligibilă (cu TVA)	Valoare neeligibilă (cu TVA)
TOTAL (Lei cu TVA)	1,123,075.74	934,347.85	188,727.89
Contribuție AFM	840,913.06	840,913.06	0.00
Contribuție UAT Covasna	282,162.69	93,434.80	188,727.89

Avand in vedere cele de mai sus se propune aprobarea actualizarii indicatorilor economici al investiei:

a.Valoarea totală a investiției: **1,123,075.74** lei, inclusiv TVA, din care C+M 1,019,367.69 lei, inclusiv TVA din care:

- Eligibil: **934.347,85** lei cu TVA;
- Neeligibil: **188.727,89** lei cu TVA;
- Contributia financiara proprie aferenta cheltuielilor eligibile: 93.434,80 lei cu TVA.

Programul privind sprijinirea eficientei energetice si a gestionarii inteligente a energiei in infrastructura de iluminat public, vizează modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat existente nu si extinderea/ suplimentarea acestora.

In prezentul proiect au fost cuprinse in total 511buc corpuri de iluminat din care 368 corpuri de iluminat existente si 143 buc suplimentare.

Modificarea raportului cheltuielilor eligibile/ neeligibile actuale fata de cele initiale, se datoreaza incadrarii in categoria cheltuielilor neeligibile a contravalorii 143 buc corpuri led si 143 buc sistem puncte de aprindere impreuna cu cheltuielile conexe acestora, din totalul de 511 bucati, asa cum reiese de altfel si din Devizele pe obiect anexate prezentei.

Intocmit,
Administrator public
Para Sándor



LISTA STRĂZILOR

suplimenteaza numărul de corpurilor de iluminat (511 corpuri de iluminat propuse din care 368 corpuri de iluminat existente) DAR de fapt scenariul propus prevede suplimentarea numărului de corpuri, **care au căzut datorită intemperiilor și vechimii acestora și a erodării consolei.** În momentul de față pe acești stâlpi există console dar nu mai există corpul de iluminat în sine. Primaria le-a dezafectat să evite posibilele accidente. Acesta a fost motivul pentru care s-a considerat că se suplimentează, dar de fapt ele nu sunt suplimentate ci mai degrabă înlocuite cu cele deteriorate, astfel lucrarea prevede modernizarea iluminatului pe stâlpii existenți prin montarea corpurilor pe acești stâlpi, asigurând un iluminat conform normelor, și va asigura fluxul luminos corespunzător.

Considerăm că, montarea celor **143** de aparate de iluminat cu tehnologie LED pe stâlpii existenți **intră în categoria cheltuielilor eligibile** pentru următoarele motive: Potrivit Articolului 2 alin. (3) din Ghidul de finanțare, *Obiectul Programului vizează modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de dimare/telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții, și potrivit Articolului 4 alin. (1) litera m) sistem de iluminat public-ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune subterane sau aeriene, fundații, elemente de susținere a liniilor, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armături, echipamente de comandă, automatizare și măsurare utilizate pentru iluminatul public, astfel prin proiect se propune efectuarea lucrărilor de modernizare asupra întregului sistem de iluminat public existent din cadrul Orașului Covasna, sistem de iluminat public care cuprinde **511** de stâlpi de iluminat.*

Numărul stâlpilor de iluminat, din zona de intervenție

STRADA	Numar total stâlpi existenți
STR STEFAN CEL MARE - STR.1 DECEMBRIE 1918 - STR. KALVIN SI STR. GHEORGHE DOJA (PARTIAL)	48
STR. PAVA DE JOS (PARTIAL)	40

STR. LIBERTATII CU STR. 1 DECEMBRIE 1918 PARTIAL	47
STR. STEFAN CEL MARE SI PIATA EROILOR	30
STR. MITROPOLIT ANDREI SAGUNA	22
STR.BRAZILOR	39
STR.JUSTINIAN TECULESCU	10
STR. PADURII PARTIAL	34
STR.TIMAR	23
STR. KODALY ZOLTAN	4
STR. ARANY JANOS	6
STR. JOKAI MOR	6
STR.TOTH	21
STR. PETOFI SANDOR - STR. UNIRII SI STR. BRAZILOR PARTIAL	46
STR. GARA MARE	51
STR.ELISABETEI	21
STR.PODULUI	17
STR. KOVASZNAI SANDOR SI STR. BARTOK BELA PARTIAL	4
STR.SECUIASCA	10
STR.PLEVNEI	7
STR.BUTYKAK	6
STR.LUCEAFARULUI	6
STR.ADY ENDRE	5
STR.FRATIEI	2
STR. SCOLII SI STR. IGNACZ ROZSA	6
TOTAL GENERAL	511

nr. 366.../ICES/02.08.2024

Părțile contractante

Si

Articolul 1

1. Autoritatea acordă Beneficiarului o finanțare nerambursabilă, denumită în continuare finanțare, în sumă de până la 840.913,06 lei, reprezentând 90% din valoarea cheltuielilor eligibile, pentru realizarea proiectului „Modernizarea sistemului de iluminat prin eficientizarea infrastructurii de iluminat public în orașul Covasna, Județul Covasna”.

2. Finanțarea se acordă numai pentru cheltuielile eligibile prevăzute în anexa nr. 1 la prezentul contract și numai în limita sumei prevăzute la pct. 1.

3. Cheltuielile proiectului sunt considerate eligibile dacă sunt îndeplinite următoarele criterii generale:

a) sunt contractate, recepționate și facturate după semnarea contractului și pe perioada de execuție a proiectului, cu excepția cheltuielilor aferente realizării serviciilor de proiectare, consultanță și audit energetic;

b)sunt efectiv realizate și pot fi dovedite prin documente.

4. Cheltuielile bancare, respectiv comisioanele bancare, diferențele de curs valutar etc., nu constituie cheltuieli eligibile.

Destinația finanțării

Finanțarea se realizează din veniturile Fondului pentru mediu, obținute din vânzarea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, în limita creditelor bugetare prevăzute cu această destinație prin bugetul anual.

Finanțarea este acordată pentru realizarea proiectului, Beneficiarul obligându-se să o utilizeze integral și numai în acest scop, conform cererii de finanțare.

Durata contractului și perioada de utilizare a finanțării

1. Contractul intră în vigoare la data semnării lui de către ambele părți și își încetează valabilitatea la împlinirea unui termen de 3 ani de la data depunerii la Autoritate a raportului de finalizare a proiectului.

2. Termenul de 3 ani prevăzut la pct. 1 constituie perioadă de monitorizare.

3. Prima cerere de decontare se va depune în maximum 6 luni de la data semnării contractului. În cadrul prezentului contract, Beneficiarul poate depune maximum 3 cereri de decontare.

4. Durata de implementare a proiectului, conform cererii de finanțare, este de 18 luni de la data semnării contractului de finanțare.

5. Prin excepție, în situații justificate, pe baza solicitării Beneficiarului, atât termenul de 6 luni pentru depunerea primei cereri de decontare, cât și durata de implementare a proiectului pot fi prelungite cu acordul Comitetului director al Autorității.

Articolul 4

Modalitatea de plată

1. Decontarea cheltuielilor efectuate de către Beneficiar se poate face numai după îndeplinirea de către acesta a tuturor condițiilor prevăzute în prezentul contract.

2. Plata se efectuează în una sau mai multe tranșe, cu respectarea valorii anuale din graficul de finanțare nerambursabilă prevăzut în anexa nr. 2 la prezentul contract, prin debitarea contului de trezorerie al Autorității pe măsura tragerii sumei și prin creditarea contului nr. RO27 TREZ 2572 1A42 6700 XXXX, deschis de către Beneficiar la Trezoreria Târgu Secuiesc, numai pe bază de cerere/cereri de decontare, conform modelului prevăzut în anexa nr. 3 la prezentul contract. Aceasta/Acestea va/vor fi însoțită/însoțite de documentele justificative prevăzute în anexa nr. 4 la prezentul contract, în condițiile în care cererea/cererile de decontare și documentația aferentă sunt complete și corect întocmite.

3. Se vor depune maximum 3 cereri de decontare în durata de implementare a proiectului. Cererea de decontare se depune, la registratura AFM, la data de 15 a lunii, cu excepția lunii decembrie a fiecărui an.

4. Orice plată excedentară efectuată de către Autoritate constituie plată necuvenită, iar Beneficiarul are obligația de a restitui sumele necuvenite în termen de 15 zile de la data confirmării de primire a notificării din partea Autorității.

5. Suma neutilizată la finalul duratei de realizare a proiectului se consideră anulată, finanțarea se diminuează în mod corespunzător și rămâne la dispoziția AFM.

6. Valoarea aprobată spre finanțare nu poate fi suplimentată față de cea aprobată inițial, Beneficiarul trebuind să asigure din surse proprii finalizarea investiției.

7. Sumele finanțate în cadrul Programului nu pot face obiectul executării silite prin poprire potrivit Legii nr. 134/2010 privind Codul de procedură civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

8. Acordarea finanțării se face cu respectarea de către Beneficiar a prevederilor art. 15[^]3 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 115/2011 privind stabilirea cadrului instituțional și autorizarea Guvernului, prin Ministerul Finanțelor Publice, de a scoate la licitație certificatele de emisii de gaze cu efect de seră atribuite României la nivelul Uniunii Europene, aprobată prin Legea nr. 163/2012, cu modificările și completările ulterioare.

9. Părțile convin compensația ca modalitate de stingere a datoriilor reciproce ce izvorăsc din contract și sunt de acord cu stingerea prin compensație a datoriilor reciproce până la concurența valorii celei mai mici dintre ele, cu respectarea următoarelor prevederi:

a) suma eligibilă rezultată în urma analizei cererii/cererilor de decontare depuse va fi diminuată de AFM cu valoarea pentru care a intervenit compensația;

b) compensația se va evidenția în contabilitatea părților pe baza procesului-verbal de compensație, prevăzut în anexa nr. 5 la prezentul contract, ce va fi încheiat între părți;

c) în situația în care, în urma analizei cererii/cererilor de decontare depuse, rezultă sume care pot fi finanțate, Beneficiarul se obligă să se prezinte în termen de 5 zile de la primirea notificării AFM pentru semnarea procesului-verbal de compensație;

d) în situația în care, în urma semnării procesului-verbal de compensație de către ambele părți, rezultă creanțe rămase neacoperite, se va proceda astfel:

(i) în cazul în care creanțele rămase neacoperite trebuie recuperate de către Autoritate, acestea vor putea fi compensate din cererile de decontare care urmează a fi depuse, operațiunile prevăzute la lit. a) și b) aplicându-se corespunzător; în această situație, la suma rămasă neacoperită se adaugă dobânzile și penalitățile calculate, potrivit prevederilor contractului, până la data depunerii cererilor de decontare;

(ii) în cazul în care creanțele rămase neacoperite trebuie recuperate de către Beneficiar, Autoritatea va proceda la finanțarea sumelor aferente cheltuielilor eligibile;

e) în cazul aplicării prevederilor referitoare la compensație, utilizarea prevăzută la pct. 2 se consideră efectuată, iar procesul-verbal de compensație reprezintă document justificativ al plății; în această situație, Beneficiarul nu este exonerat de obligația de a prezenta la ultima cerere de decontare documentele bancare privind achitarea facturilor fiscale finanțate, prevăzute în anexa nr. 3 la prezentul contract.

Articolul 5

Obligațiile Beneficiarului

Beneficiarul are următoarele obligații:

1. să depună cererile de decontare potrivit art. 3 pct. 3, fără a depăși durata de implementare a proiectului;
2. să folosească finanțarea numai în scopul și în condițiile în care a fost acordată;
3. să asigure contribuția proprie pentru realizarea proiectului;
4. să asigure executarea proiectului cu diligența necesară și eficiență, în conformitate cu prezentul contract, precum și cu legislația în vigoare și standardele de mediu aplicabile;
5. să respecte prevederile legislației în vigoare privind achizițiile publice, pentru achiziționarea de bunuri, servicii sau lucrări din finanțarea acordată;
6. să fie singurul răspunzător în fața Autorității pentru implementarea proiectului;
7. să nu înstrăineze sau să nu greveze cu sarcini terenul aferent investiției din cadrul Programului în perioada de valabilitate a contractului/să îl păstreze în administrare, în situația în care Beneficiarul are calitatea de administrator la data aprobării proiectului;
8. să mențină funcțională investiția realizată în cadrul Programului pentru o perioadă de cel puțin 3 ani de la data depunerii raportului de finalizare;
9. să furnizeze și să transmită Autorității orice informație sau documente relevante pentru prezentul contract, solicitate în mod rezonabil de către aceasta, în termen de maximum 7 zile de la cerere;
10. să permită reprezentanților Autorității și ai instituțiilor cu atribuții de control accesul la imobilul în/pe care se realizează proiectul și la amplasamentul proiectului, în vederea verificării respectării obligațiilor asumate în realizarea investiției;

11. să întocmească și să transmită Autorității, în termen de 30 de zile de la efectuarea plății ultimei cereri de decontare, un raport de finalizare privind realizarea proiectului, conform modelului prevăzut în anexa nr. 6 la prezentul contract;

12. să transmită Autorității dovada achitării valorii finanțate din Fondul pentru mediu, astfel:

a) în cazul în care Beneficiarul depune o singură cerere de decontare, acesta este obligat să facă dovada achitării tranșei din finanțare, a contribuției proprii aferente facturilor fiscale care însoțesc cererea de decontare și a eventualelor cheltuieli neeligibile, în termen de 30 de zile de la efectuarea plății de către Autoritate, odată cu depunerea raportului de finalizare;

b) în cazul în care Beneficiarul depune mai multe cereri de decontare, la data depunerii fiecărei cereri de decontare, cu excepția primei cereri de decontare, Beneficiarul este obligat să depună dovada achitării valorii finanțate din Fondul pentru mediu, precum și dovada plății contribuției proprii și a cheltuielilor neeligibile pentru facturile depuse la cererea de decontare anterioară. În 30 de zile de la efectuarea ultimei plăți de către Autoritate, odată cu depunerea raportului de finalizare, Beneficiarul este obligat să facă dovada achitării valorii finanțate din Fondul pentru mediu, precum și a contribuției proprii și a cheltuielilor neeligibile pentru facturile finanțate la ultima cerere de decontare;

13. să notifice Autoritatea și să prezinte documentele corespunzătoare, în termen de 7 zile de la apariția următoarelor situații:

a) modificări ale formei juridice de deținere a terenului pe care se implementează proiectul, modificări ale atributelor de identificare, modificări cu privire la informațiile furnizate Autorității în cererea de finanțare sau pe parcursul derulării prezentului contract;

b) deschiderea procedurii de insolvență;

14. să suporte toate taxele, comisioanele, cheltuielile profesionale și orice alte cheltuieli ocazionate de pregătirea, încheierea, executarea, punerea în aplicare și terminarea prezentului contract și a tuturor documentelor și activităților aferente, altele decât cele finanțate de Autoritate;

15. să fie direct răspunzător pentru întreținerea, supravegherea și funcționalitatea investiției atât pe toată perioada de valabilitate a prezentului contract, cât și pe întreaga perioadă de monitorizare;

16. să monteze în locația de implementare un panou informativ inscripționat cu sintagma „MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA” și numărul contractului cu Autoritatea, pe care să îl mențină pe întreaga perioadă de valabilitate a contractului;

17. să prezinte, în termen de 7 zile de la cerere, orice alte date, informații și/sau documente relevante în legătură cu finanțarea acordată, în perioada supusă monitorizării, la solicitarea Autorității;

18. să permită personalului Autorității accesul la sediul acestuia, pe perioada de monitorizare;

19. să nu desfășoare sau să nu influențeze vreo activitate economică (în sensul prevăzut în Comunicarea Comisiei privind noțiunea de ajutor de stat astfel cum este menționată la art. 107 alin. (1) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene), direct sau indirect, prin sau ca o consecință a implementării proiectului, pe perioada de viață a activelor finanțate;

20. să întocmească și să transmită Autorității un raport de monitorizare, anual, pe toată perioada de monitorizare;

21. să nu sponsorizeze/finanțeze activități cu impact negativ asupra mediului pe perioada de valabilitate a contractului.

22. anual, până la data de 15 ianuarie, dar nu mai târziu de data depunerii ultimei cereri de tragere în cazul anului în care se finalizează implementarea proiectului, să transmită AFM:

- a) actele administrative/documentele emise de către structura teritorială a Curții de Conturi și/sau alte autorități cu atribuții de control, în legătură cu proiectul finanțat în baza prezentului contract;
- b) actele administrative/documentele emise de către beneficiar în aplicarea deciziilor/măsurilor dispuse prin actele/documentele prevăzute la lit. a), precum și stadiul măsurilor adoptate de către persoanele responsabilizate;
- c) date și informații detaliate cu privire la cheltuielile stabilite prin actele administrative/documentele prevăzute la lit. a) ca fiind neeligibile sau nejustificate, precum și eventualele sume care se impun a fi recuperate de la executanții de lucrări, furnizorii de bunuri și/sau servicii ori alte terțe persoane, în legătură cu proiectul finanțat în baza prezentului contract;"

23. anual, pe întreaga perioadă de monitorizare, să transmită AFM actele/documentele/informațiile prevăzute la pct. 22, odată cu raportul anual de monitorizare prevăzut la pct. 20.

Articolul 6

Obligațiile Autorității

Autoritatea are următoarele obligații:

- 1.să asigure finanțarea proiectului în condițiile menționate în prezentul contract, în limita fondurilor disponibile alocate pentru categoria de proiecte din care face parte, cuprinse în bugetul anual al Fondului pentru mediu, și în conformitate cu graficul de finanțare anexat la acesta;
- 2.să pună la dispoziția Beneficiarului informațiile legate de finanțare.

Articolul 7

Cazuri de culpă

1.Nerespectarea de către Beneficiar a oricăreia din obligațiile sale asumate prin prezentul contract constituie caz de culpă.

2.Constituie caz de culpă și următoarele fapte ale Beneficiarului:

- a)face declarații false sau incomplete pentru a obține finanțarea prevăzută în contract;
- b)comite nereguli de ordin financiar sau acte de corupție în legătură cu proiectul, stabilite printr-o hotărâre judecătorească definitivă;
- c)împotriva Beneficiarului a fost demarată procedura de executare silită sau a fost instituită o măsură asigurătorie potrivit legii civile sau penale;
- d)situația economico-financiară a Beneficiarului nu mai asigură condiții de realizare a proiectului;
- e)nedepunerea raportului de monitorizare în intervalul stabilit la art. 5 pct. 20 din contract.

3.Autoritatea va notifica Beneficiarul în maximum 5 zile de la constatarea unui caz de culpă și, în situația în care deficiențele menționate în notificare nu sunt înlăturate în maximum 30 de zile de la data notificării, Autoritatea are dreptul să ia următoarele măsuri, fără punerea în întârziere și fără nicio altă formalitate prealabilă:

a)sistarea temporară a utilizării finanțării/suspendarea duratei de implementare a proiectului până la remedierea cauzelor care au dus la sistare;

b)sistarea definitivă cu recuperarea sumelor virate către Beneficiar, în condițiile prevăzute de Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu

modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, și rezilierea contractului.

4. Suspendarea duratei de implementare a proiectului poate fi hotărâtă de Autoritate la inițiativa acesteia sau la cererea justificată a Beneficiarului.

Articolul 8

Încetarea contractului

1. Contractul încetează de drept:

a) la data prevăzută în contract;

b) la data intervenției unui act de autoritate;

c) la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului și care pot conduce la modificarea clauzelor contractuale în așa măsură încât îndeplinirea contractului respectiv ar fi contrară instituției și interesului public; acest fapt va fi notificat Beneficiarului în termen de 10 zile de la momentul apariției unor astfel de circumstanțe sau de la momentul în care Autoritatea a avut cunoștință de apariția unor astfel de circumstanțe.

2. Contractul poate înceta în cazul imposibilității obiective a Beneficiarului de a realiza proiectul, prin renunțare, cu un preaviz scris de maximum 30 de zile, având drept consecință restituirea, în termenul precizat în notificare/inștiințarea de plată/decizie, de către Beneficiar a finanțării primite, la care se adaugă dobânzi/penalități, calculate conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

3. În cazul prevăzut la pct. 2, contractul încetează prin acordul părților. În situația în care Beneficiarul are de restituit sume finanțate, acordul se încheie după restituirea de către acesta a valorii integrale datorate.

4. În cazul nerespectării clauzelor contractuale și a obligațiilor asumate de Beneficiar în cadrul Programului, Autoritatea recuperează suma finanțată, iar contractul poate fi reziliat, cu îndeplinirea formalităților specifice de notificare.

5. În cazul recuperării finanțării, la valoarea de recuperat se datorează dobânzi, calculate de la data plăților efectuate cu titlu de finanțare până la data recuperării sau a rambursării integrale, potrivit Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

6. În cazul în care încetarea contractului intervine înainte de plata efectuată de Autoritate, Beneficiarul nu este obligat la restituirea vreunei sume.

7. Beneficiarul rămâne direct răspunzător pentru toate consecințele financiare directe sau indirecte antrenate de încetarea contractului înainte de termen din culpa sau la inițiativa sa (inclusiv majorări de întârziere, conform legii fiscale aplicabile creanțelor bugetare).

Articolul 9

Forța majoră și cazul fortuit

1. Prin forță majoră și/sau caz fortuit se înțelege un eveniment independent de voința părților, imprevizibil și insurmontabil, intervenit după încheierea contractului și care împiedică părțile să își execute, total sau parțial, obligațiile contractuale.

2. Partea care invocă forța majoră are următoarele obligații:

a) să notifice și să transmită celeilalte părți documentele justificative emise de autoritățile/instituțiile competente;

b) să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

3. Dacă nu se procedează la anunțare în condițiile prevăzute la pct. 2, partea care invocă forța majoră va suporta toate daunele provocate celeilalte părți prin lipsa notificării.

4. După caz, îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

5. Forța majoră, comunicată și dovedită în condițiile pct. 2, exonerează de răspundere partea care o invocă.

6. Dacă forța majoră și/sau consecințele acesteia durează sau se estimează că va/vor dura mai mult de 3 luni, părțile se obligă să negocieze cu bună-credință în vederea identificării soluției celei mai bune, respectiv:

a) încetarea contractului, fără ca vreuna dintre părți să poată pretinde celeilalte daune-interese;

b) modificarea contractului.

7. Prevederile de mai sus se aplică și cazului fortuit.

Articolul 10

Alte clauze

1. Beneficiarul își asumă integral răspunderea pentru prejudiciile cauzate terților din culpa sa pe parcursul derulării proiectului, AFM fiind degrevată integral de orice responsabilitate.

2. Beneficiarul își asumă integral răspunderea pentru respectarea prevederilor legale cu privire la protecția muncii personalului însărcinat cu implementarea proiectului.

3. În nicio circumstanță și din niciun motiv AFM nu poate fi trasă la răspundere și obligată la plata de daune-interese pe durata desfășurării proiectului și, ca urmare, AFM nu va accepta nicio cerere de despăgubire sau plăți suplimentare.

4. În cazul în care realizarea proiectului generează costuri suplimentare, aceste costuri vor fi acoperite pe cheltuiala Beneficiarului.

5. Contractul în integralitatea sa, precum și toate drepturile și obligațiile decurgând din acesta nu pot face obiectul cesiunii.

6. Beneficiarul va adopta o conduită adecvată prin care va evita conflictul de interese și va informa imediat AFM despre orice situație care dă naștere sau este posibil să dea naștere unui astfel de conflict.

7. AFM și Beneficiarul se angajează să păstreze confidențialitatea documentelor și informațiilor legate de derularea prezentului contract, informațiile putând fi furnizate numai autorităților competente, în condițiile legii, sau unor terțe părți, numai cu acordul părților prezentului contract.

8. Drepturile de proprietate intelectuală rezultate în urma implementării proiectului, precum și alte documente legate de proiect vor rămâne în patrimoniul Beneficiarului, care, la solicitarea AFM, va acorda acesteia dreptul de a utiliza gratuit și după cum consideră necesar informația cuprinsă în rapoartele proiectului, precum și rezultatele obținute, oricare ar fi forma acestora.

9. Beneficiarul are obligația de a despăgubi din surse proprii AFM pentru toate cheltuielile efectuate împotriva oricăror reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete de invenție, mărci înregistrate, desene sau modele industriale, drepturi de autor) legate de activitățile necesare implementării proiectului și daune-interese, costuri, taxe și alte cheltuieli de orice natură, aferente violării dreptului de proprietate intelectuală.

10. Beneficiarul este de acord ca AFM să publice date privind rezultatele implementării proiectului.

11. Beneficiarul se obligă ca în orice notă, raport, material publicat, conferințe și seminare cu privire la proiect să specifice că acesta a beneficiat de finanțare din Fondul pentru mediu.

12. Neexercitarea de către AFM a oricărui drept prevăzut în prezentul contract nu constituie o renunțare la acesta, iar AFM va putea uza de acel drept oricând, până la stingerea tuturor obligațiilor Beneficiarului față de aceasta.

13. În cazul în care, referitor la prezentul contract, apar modificări ale legislației aplicabile, părțile au obligația să depună toate diligențele, conform noilor reglementări, astfel încât să nu se abată de la obligațiile stabilite în cuprinsul acestuia.

Articolul 11

Jurisdicție

1. Orice neînțelegere rezultând din interpretarea și/sau executarea prezentului contract se va rezolva, pe cât posibil, pe cale amiabilă.

2. În cazul în care o soluție amiabilă nu este posibilă, litigiul se supune spre soluționare instanței judecătorești de drept comun în a cărei rază teritorială își are sediul Autoritatea.

Articolul 12

Notificări

1. Orice notificare sau solicitare în baza prezentului contract se va face în scris la următoarele adrese:

a) pentru Autoritate: municipiul București, Splaiul Independenței nr. 294, corp A, sectorul 6;

b) pentru Beneficiar: oraș Covasna, str. Piliske, nr. 1, județul Covasna, primar@primariacovasna.ro / 0267 340001/0267 342679/, cu condiția ca acestea să fie confirmate ulterior.

2. În cazul în care Beneficiarul dorește să fie notificat la o altă adresă sau și-a schimbat adresa, aceasta va fi comunicată în scris la Autoritate.

3. Notificările făcute Beneficiarului la adresele menționate la pct. 1 sau 2 se consideră a fi aduse la cunoștința acestuia.

Articolul 13

Amendamente

1. Prezentul contract, inclusiv anexele acestuia pot fi modificate și/sau completate numai cu acordul părților, care va fi consemnat într-un act adițional.

2. Cererea de modificare a duratei de implementare a proiectului se transmite Autorității cu minimum 30 de zile înaintea datei la care se dorește să se opereze modificarea, cu excepția cazurilor bine întemeiate și justificate de către Beneficiar.

3. Prezentul contract poate fi suspendat pe o perioadă determinată, cu acordul părților, la solicitarea justificată a oricăreia dintre acestea. Perioada de suspendare se adaugă la perioada de implementare a proiectului.

4. Prin excepție de la prevederile pct. 1, nu este necesară întocmirea unui act adițional pentru modificările din coloana nr. 2 („Anul depunerii cererilor de decontare”) din anexa nr. 2 la prezentul contract, dacă acestea nu implică modificarea duratei de implementare a proiectului. În acest caz, sumele neutilizate la cererile de decontare programate se vor reporta la cererile de decontare ulterioare.

5. Cererea Beneficiarului privind decalarea anului de depunere a cererilor de decontare, în condițiile prevăzute la pct. 4 se consideră acceptată de AFM dacă acesta din urmă nu își exprimă dezacordul în scris.

Articolul 14

Dispoziții finale

1. Prin semnarea prezentului contract, inclusiv în caz de semnare prin procură, noi, reprezentanții legali ai Beneficiarului, am luat cunoștință de prevederile Legii nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, privind falsul în declarații.
2. Anexele nr. 1-6, pe care Beneficiarul declară că le cunoașteși le acceptă, fac parte integrantă din prezentul contract.
3. Prezentul contract a fost semnat la data de 02.08.2021, în două exemplare, ambele având valoare juridică egală, câte unul pentru fiecare parte contractantă.

AFM
PREȘEDINTE
STEFAN TOGA

BENEFICIAR
Oraș Covasna
prin Reprezentant legal,
Gyero József

DIRECTOR DIRECȚIA ECONOMICĂ,
Iuliana DECU

DIRECTOR DIRECȚIA JURIDICĂ

Jozsef Gyero
Digitally signed
by Jozsef Gyero
Date: 2021.07.15
09:01:07 +03'00'

SEF SERVICIU ANALIZĂ ȘI AVIZARE
Andreea COMAN

Avizat Consilier juridic,

DIRECTOR DIRECȚIA GENERALĂ PROIECTE,
Andrei IORGULESCU

DIRECTOR DIRECȚIA IMPLEMENTARE PROIECTE,
Elena LEHOVIDA

RESPONSABIL PROIECT
Augustin HINTEA



Anexa nr. 1

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 366/1.06.2021/02.08.2021

CAPITOLE ȘI SUBCAPITOLE DE CHELTUIELI ELIGIBILE

1. Proiectare și asistență tehnică (5% din valoarea cheltuielilor eligibile aferente investiției de bază)
2. Consultanță (4% din valoarea cheltuielilor eligibile aferente investiției de bază)
3. Investiție de bază, din care: 3.1. Achiziționarea și instalarea unui număr de 368 de corpuri de iluminat cu LED 3.2. Achiziționarea și instalarea sistemului de dimare/telegestiune

AFM
PREȘEDINTE,
ȘTEFAN TOGA

BENEFICIAR
Oraș Covasna
prin Reprezentant legal,
Győrő József

DIRECTOR DIRECȚIA ECONOMICĂ,
Iuliana DECU

DIRECTOR DIRECȚIA JURIDICĂ

Jozsef
Gyero

Digitally signed
by Jozsef Gyero
Date: 2021.07.15
09:01:49 +03'00'

ȘEF SERVICIU ANALIZĂ ȘI AVIZARE
Andreea COMAN

Avizat Consilier juridic

DIRECTOR DIRECȚIA GENERALĂ PROIECTE,
Andrei IORGULESCU

DIRECTOR DIRECȚIA IMPLEMENTARE PROIECTE,
Elena LEHOVIDA

RESPONSABIL PROIECT
Augustin HINTEA



Anexa nr. 2

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 366/1.065/02.08.2021

GRAFICUL DE FINANȚARE NERAMBURSABILĂ

Nr. crt.	Anul depunerii cererii/cererilor de decontare	Suma (lei)
1	2022	840.913,06 lei
TOTAL		840.913,06 lei

AFM
PREȘEDINTE
STEFAN TOGA

DIRECTOR DIRECȚIA ECONOMICĂ,
Iuliana DECU

DIRECTOR DIRECȚIA JURIDICĂ

BENEFICIAR
Oraș Covasna
prin Reprezentant legal,
Gyero József

Jozsef Gyero

Digitally signed
by Jozsef Gyero
Date:
2021.07.15
09:02:22 +03'00'

SEF SERVICIU ANALIZĂ ȘI AVIZARE
Andreea COMAN

Avizat Consilier juridic,

DIRECTOR DIRECȚIA GENERALĂ PROIECTE,
Andrei IORGULESCU

DIRECTOR DIRECȚIA IMPLEMENTARE PROIECTE,
Elena LEHOVIDA

RESPONSABIL PROIECT
Augustin HINTEA



Anexa nr. 3

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 366/IGES/ 02.08.2021

Nr. /

Solicitant

Sediul

C.U.I.

Cont nr., deschis la Trezoreria

Nr. de înregistrare la AFM

Către

Administrația Fondului pentru Mediu

CERERE DE DECONTARE

Denumirea completă a Beneficiarului

Înregistrat cu cod de identificare fiscală, cont nr., deschis la Trezoreria

Adresa: localitatea, str. nr., bl., sc., et., ap., județul/sectorul, cod poștal, telefon (fix și mobil), fax, e-mail, website

Reprezentat/Reprezentată legal de, în calitate de, prin

Reprezentant legal/Împuternicit al reprezentantului legal, cod numeric personal, posesor al actului de identitate tip, seria nr., eliberat de către la data de, domiciliat/cu reședința în localitatea, str. nr., bl., sc., et., ap., județul/sectorul, cod poștal, telefon (fix și mobil), fax, e-mail

În baza Contractului de finanțare nerambursabilă nr. /, vă rugăm să aprobați prezenta cerere de decontare pentru suma de lei (în cifre și litere).

De asemenea, prezenta cerere de decontare este însoțită și de documentele justificative conform prevederilor contractuale.

Situația finanțării la data prezentei cereri de decontare

Suma totală aprobată conform contractului de finanțare nerambursabilă	Suma acordată până la data prezentei cereri de decontare	Suma solicitată prin prezenta cerere de decontare	Suma aprobată prin prezenta cerere de decontare	Suma totală trasă din finanțare, inclusiv sume de aprobată prin prezenta cerere de decontare	Suma rămasă de tras din finanțarea aprobată
1	2	3	4	5=2+4	6=1- 5

Subsemnatul,, declar că am luat cunoștință de prevederile Legii nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, privind falsul în declarații și garantez că documentele depuse în vederea decontării respectă cerințele ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public.

Administrația Fondului pentru Mediu

Președinte,

.....

Director Direcția economică,

.....
Director Direcția implementare proiecte,

.....
Șef Serviciu implementare,

.....
Referent de specialitate,

.....
Reprezentant legal/Împuternicit al reprezentantului legal:

Numele și prenumele

Funcția

Semnătura

Data

Anexa nr. 4

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 364/ICES/ 02.08.2024

LISTA documentelor justificative

Documente obligatorii necesare decontării

1. Beneficiarul finanțării depune la sediul Autorității cereri de decontare, însoțite de următoarele documente obligatorii:

- a) proiectul tehnic, în situația în care proiectul presupune derularea de lucrări ce se supun autorizării în construcții, întocmit conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare, depus la prima cerere de decontare, în original sau în copie certificată „conform cu originalul”;
- b) contracte de achiziții produse/servicii/lucrări și acte adiționale care intervin pe parcursul derulării acestora, în copii certificate „conform cu originalul”, încheiate în conformitate cu reglementările în vigoare;
- c) ofertele financiare ce au stat la baza încheierii contractelor de achiziții produse/servicii/lucrări, în copii certificate „conform cu originalul”;
- d) declarația reprezentantului legal al beneficiarului privind respectarea prevederilor Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare – în original;
- e) facturi fiscale, în copii certificate „conform cu originalul”, certificate din punctul de vedere al realității, regularității și legalității pentru efectuarea cheltuielilor și avizate cu „Bun de plată”, conform prevederilor legale referitoare la angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata cheltuielilor publice, iar pe acestea se vor menționa și numărul și data contractului de achiziție în baza căruia se vor emite;
- f) documente care atestă achitarea integrală a facturilor finanțate la cererea de decontare anterioară (extrase de cont cu viza instituției financiare însoțite de ordine de plată); la ultima cerere de decontare, Beneficiarul va prezenta în termen de 30 de zile de la efectuarea ultimei plăți de către Autoritate dovada achitării sumei finanțate, precum și a contribuției proprii și a cheltuielilor neeligibile – în copii certificate „conform cu originalul”;
- g) situații de lucrări, liste ale echipamentelor și bunurilor achiziționate, procese-verbale de recepție a mijloacelor fixe - în copii certificate „conform cu originalul”;
- h) certificat de garanție emis de producător/furnizor pentru bunurile livrate, în copie certificată „conform cu originalul”, întocmit conform prevederilor Legii nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- i) certificate de calitate și declarații de conformitate emise de producător/furnizor pentru bunurile livrate, în copie certificată „conform cu originalul”;
- j) audit energetic la finalizarea investiției, la depunerea ultimei cereri de decontare, în copie certificată „conform cu originalul”;
- k) fișă tehnică a corpului de iluminat tip LED în care să fie precizate caracteristicile tehnice ale acestuia, în copie certificată „conform cu originalul”;
- l) autorizația de construire, în copie certificată „conform cu originalul”, dacă este cazul;
- m) procese-verbale de recepție a serviciilor realizate în cadrul proiectului, în copii certificate „conform cu originalul”;

n) proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, semnat de o comisie numită în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 273/1994 pentru aprobarea Regulamentului privind recepția construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare - pentru proiectele care necesită emiterea autorizației de construire - în copie certificată „conform cu originalul”;

o) proces-verbal de punere în funcțiune, în copie certificată „conform cu originalul”;

p) declarația producătorului care să certifice că echipamentele/bunurile livrate identificate în certificatele de garanție, sunt noi – în original;

q) licența de operare a operatorului desemnat, în copie certificată „conform cu originalul”, prin care se recunosc dreptul și capacitatea de a furniza/presta serviciul de iluminat public în condițiile legislației aplicabile domeniului reglementat (indiferent de forma de gestiune aleasă - gestiune delegată sau gestiune directă) - se va prezenta la ultima cerere de decontare;

r) contractul de delegare a gestiunii, în copie certificată „conform cu originalul”, încheiat între unitatea administrativ-teritorială și operatorul căruia i s-a delegat gestiunea, prin care se dovedește că activitățile propuse a fi realizate prin proiect nu au fost prevăzute în contract ca investiții asumate de operator pe o perioadă de cel puțin 5 ani de la momentul depunerii cererii de finanțare - se va prezenta până la ultima cerere de decontare ;

s) hotărârea de dare în administrare a serviciului de iluminat public adoptată de autoritățile administrației publice locale și a infrastructurii tehnico-edilitare aferente, în copie certificată „conform cu originalul”, adoptată de autoritățile administrației publice locale - se va prezenta la prima cerere de decontare, după caz;

ș) document emis de producător sau de către furnizor care să ateste îndeplinirea prevederilor art. 10, literele c) și f) din ghidul de finanțare, în copie certificată „conform cu originalul” - se va prezenta la fiecare cerere de decontare la care se solicită finanțarea componentelor instalației de iluminat LED;

t) raport de măsurări luminotehnice care să evidențieze respectarea performanțelor luminotehnice în conformitate cu SREN 13201 din 2016, în copie certificată „conform cu originalul”, depus la ultima cerere de decontare;

ț) acordul/documentul doveditor, în original sau în copie certificată „conform cu originalul”, încheiat între acesta și operatorul sistemului de distribuție a energiei electrice sau, după caz, gestionarul sistemului de iluminat public din care să reiasă dreptul de a realiza și menține investiția pe perioada valabilității contractului de finanțare, în situația în care sistemul de iluminat public nu este gestionat de către solicitant - se va prezenta la prima cerere de decontare;

u) declarația reprezentantului legal al beneficiarului referitoare la îndeplinirea obligației prevăzute la art. 5, alin. 19 din prezentul contract – în original – se va prezenta la depunerea fiecărei cereri de decontare;

v) declarația reprezentantului legal al beneficiarului referitoare la îndeplinirea obligației prevăzute la art. 5, alin. 7 din prezentul contract – în original - se va prezenta la depunerea fiecărei cereri de decontare ;

x) alte documente relevante solicitate de Autoritate pentru procesul de decontare.

2. În cazul în care documentele de la pct. 1 sunt redactate într-o limbă străină, acestea vor fi însoțite de traducerea autorizată, în copie certificată „conform cu originalul”.

Anexa nr. 5

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 366/1.000.000/02.08.2021

PROCES-VERBAL DE COMPENSAȚIE

Nr. din data

Administrația Fondului pentru Mediu, cu sediul în municipiul București, Splaiul Independenței nr. 294, corp A, sector 6, cod poștal 060031, cod de identificare fiscală 14715650, reprezentată legal prin - președinte,

în baza Contractului de finanțare nerambursabilă nr. / (categoria de programe/proiecte: ...), Beneficiar:, cu sediul în, cod de identificare fiscală

părțile constată de comun acord stingerea prin compensație a datoriilor reciproce până la nivelul sumei de

Obligații care se sting prin compensație:

Valoarea cheltuielilor eligibile aferente cererii de decontare depuse, care poate fi finanțată (lei)	Valoarea creanței de recuperat de la Beneficiar	Valoarea creanței de compensat (lei)	Valoarea creanței rămase neacoperită în urma compensării (lei)	Titularul creanței rămase neacoperită în urma compensării**
	Debit principal (lei)	Dobânzi (lei)*		

* Dobânzile se vor calcula până la data stingerii obligațiilor prevăzute în coloanele 2-3 și, după caz, vor face obiectul unui nou proces-verbal de compensație.

** Beneficiar al finanțării sau AFM.

Compensația se va evidenția în contabilitatea părților conform prezentului proces-verbal de compensație.

Prezentul proces-verbal a fost încheiat în două exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

Administrația Fondului pentru Mediu*** Beneficiar***

*** Prin reprezentant legal.

Anexa nr. 6

la Contractul de finanțare nerambursabilă nr. 3661/1005/02.08.2011

Nr. de înregistrare la Autoritate

RAPORT DE FINALIZARE

Denumirea Beneficiarului:

Denumirea completă:

Adresa:

Tel/Fax/E-mail:

A.Date generale ale proiectului

Titlul proiectului:

Durata proiectului (nr. luni):

Data semnării contractului pentru finanțare:

Valoarea contractului pentru finanțare:

Data începerii proiectului:

Data finalizării proiectului:

Nr. crt.	Nr. cererii de decontare	Nr. și data facturii	Valoarea facturii	Valoarea finanțată (AFM)	Valoarea contribuției proprii și cheltuielile neeligibile	Nr. și data ordinului de plată
----------	--------------------------	----------------------	-------------------	--------------------------	---	--------------------------------

B.Rezultatele proiectului

1.

2.

3.

.....

C.Analiza postimplementare

C1.Factori majori care au afectat derularea și rezultatele implementării proiectului (Dacă au existat, comentați modul în care acești factori au influențat derularea și rezultatele implementării proiectului.)

Factori care au determinat întârzieri în derularea activităților proiectului

Factori care au afectat îndeplinirea obiectivelor proiectului

Factori care au determinat modificări în structura aprobată a bugetului proiectului

Factori care au influențat pozitiv proiectul

C2.Acțiuni de promovare a rezultatelor proiectului (activități de promovare, materiale promoționale, prezentări în pagini web etc.)

.....
.....

Reprezentant legal autorizat:

Numele și prenumele reprezentantului legal al societății/organizației:

Funcția:

Semnătura:

Coordonatorul proiectului:

Numele și prenumele:

Funcția:

Semnătura:



ROMÂNIA
JUDEȚUL COVASNA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI COVASNA



Hotărârea nr. 84/2020

privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA”

Consiliul local al orașului Covasna, întrunit în ședința extraordinară din data de **10 iulie 2020**, ședința legal constituită, fiind prezentă majoritatea consilierilor în funcție (**12**).

Analizând referatul de aprobare al primarului, raportul compartimentului de specialitate, avizul comisiilor de specialitate, respectiv avizul de legalitate dat de secretarul general al orașului,

Având în vedere:

- **Ordinul nr. 1162/2020** pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public

- **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;

- **Legea nr. 98/2016** privind achizițiile publice, actualizată, cu modificările și completările ulterioare

În baza:

- art. 129 alin. (2) lit. „b” și „d”, alin. (7) lit. „k”, art. 139, alin. (3) lit. „a” și „e”, art. 196 alin. (1), lit. „a” și art. 243 alin. (1) lit. a) din ”- **ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 57/ 2019** privind Codul administrativ

Cu votul “pentru” a **12** consilieri, “împotriva” a - consilieri și “abțineri” a - consilieri,

HOTĂREȘTE

ART. 1 – Se aprobă participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public pentru proiectul: „MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PRIN EFICIENTIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN ORAȘUL COVASNA, JUDEȚUL COVASNA”

ART. 2. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor eligibile ale proiectului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructură de iluminat public cu suma de **111.111,08 lei**.

ART. 3. Se aprobă contractarea finanțării și desemnării domnului primar Gyero Jozsef să reprezinte orașul Covasna în relația cu Autoritatea (Administrația Fondului pentru Mediu).

ART. 4. Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public cu suma de **11.964,96 lei**.

ART. 5. Orașul Covasna se angajează să întocmească documentația de achiziție publică, organizarea și derularea procedurii de achiziție publică și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice și cerințelor din ghidul solicitantului.

ART. 6. Se aprobă documentația tehnico-economică și a indicatorilor tehnico-economici și descrierea sumară a investiției propuse a fi realizată prin proiect, conform **anexelor 1 și 2 la prezenta**.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
KOPACZ LEVENTE - BENEDEK**



**Contrasemnează,
SECRETAR GENERAL
AL ORASULUI COVASNA,
VASILICA ENEA**

