

HOTĂRÂRE A NR. 51
din 15.12.2020

privind aprobarea indicatorilor tehnico - economici ai proiectului „Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale în com. Hereclean, jud. Sălaj”

proiect ce va fi depus pentru finanțare în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 8 Sisteme inteligente și sustenabile de transport al energiei electrice și gazelor naturale, Obiectivul Specific 8.2 Creșterea gradului de interconectare a Sistemului Național de Transport a gazelor naturale cu alte state vecine

Consiliul local al Comunei Hereclean, județul Sălaj;

Având în vedere prevederile:

- a) art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- d) art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- e) art 129 alin (2) lit. b) din ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019, privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- g) Hotărârea Guvernului nr. 399/2015 privind regulile de eligibilitate a cheltuielilor efectuate în cadrul operațiunilor finanțate prin Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european și Fondul de coeziune 2014-2020.
- h) Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020 aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/2016, cu modificările și completările ulterioare

Luând act de:

- referatul de aprobare prezentat de către primarul Comunei Hereclean în calitate sa de inițiator, înregistrat cu nr. 8131/11.12.2020, prin care se susține necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. 8132 /11.12.2020, prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea comunității
- prevederile Ghidul solicitantului POIM 8/2/Dezvoltarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale,

În conformitate cu prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 196 alin 1, lit. (a) din OUG 57/2020 privind codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

adoaptă prezenta

HOTĂRÂRE

Art.1. - În vederea instrumentării proiectului „**Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale în com. Hereclean, jud. Sălaj**”, Consiliul Local confirmă următoarele:

(1) Necesitatea și oportunitatea realizării proiectului.

(2) Investiția propusă a se realiza în cadrul Proiectului se încadrează în Strategia de Dezvoltare a Comunei Hereclean pentru perioada 2014 - 2020, aprobată prin Hotărârea Consiliului Local nr. 52 din 24.11.2016.

Art.2 Se aprobă documentația tehnico - economică a proiectului **Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale în com. Hereclean, jud. Sălaj** precum și indicatorii tehnico – economici ai acestuia așa cum sunt ei prevăzuți în Studiul de Fezabilitate și în anexa 1 la prezenta hotărâre.

Art.3. Imobilele necesare înființării și funcționării investiției aparțin domeniului public al Comunei Hereclean și vor fi puse la dispoziția proiectului pentru implementarea acestuia.

Art.4 Documentația tehnico-economică a proiectului va fi depusă pentru finanțare în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 8 Sisteme inteligente și sustenabile de transport al energiei electrice și gazelor naturale, Obiectivul Specific 8.2 Creșterea gradului de interconectare a Sistemului Național de Transport a gazelor naturale cu alte state vecine.

Art.5. Se aprobă bugetul investiției așa cum este prevăzut în Anexa 2 la prezenta hotărâre. Cheltuielile aferente Proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, potrivit legii.

Art.6. Comuna Hereclean își ia angajamentul finalizării proiectului din surse proprii în situația în care implementarea acestuia depășește termenul de 31.12.2023.

Art.7. Comuna Hereclean se obligă să asigure cadrul instituțional pentru operarea, întreținerea și buna exploatare a infrastructurii realizate în urma implementării proiectului. Operarea infrastructurii construite prin proiect se va realiza în condițiile legii iar obținerea licenței de operare se va realiza în termen de maximum 2 ani de la încheierea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Art.8 Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se împuternicește primarul Comunei Hereclean.

Art.9. - Prezenta hotărâre se comunică, în termenul prevăzut de lege, primarului Comunei Hereclean, prefectului județului SĂLAJ și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet a Comunei Hereclean.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Bone Csaba

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
Fizeșan Otilia-Cosmina

INDICATORI TEHNICO ECONOMICI AI PROIECTULUI

**„Înființarea rețelelor inteligente de distribuție a gazelor naturale în com. Hereclean,
jud. Sălaj”**

Amplasament: Comuna Hereclean, Județul Sălaj, Regiunea de Nord Vest

Lungimea rețelelor inteligente de transport și distribuție a gazelor naturale 51,3 km

Nivelul de funcționalitate inteligentă a infrastructurii de
distribuție de gaze naturale 0,090%

Număr de gospodării ce vor fi conectate la rețea: 1538

Valoarea totală a proiectului (inclusiv TVA): 32.073.895,75 lei din care:

Valoarea fără TVA: 27.010.000,00 lei

TVA : 5.063.895,71 lei

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Bone Csaba

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
Fizeșan Otilia-Cosmina

BUGETUL PROIECTULUI

conform metodologiei privind elaborarea devizului general și a devizului pe obiect din 29.11.2016, publ. în M. Of. nr. 1063/29.12.2016:

DEVIZ GENERAL

Privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție

Inființarea rețelilor inteligente de distribuție a gazelor naturale în comuna Herecdean, județul Sălaj

Varianta/ Scenariu nr. 1: Racordare în SNT Zalău - Simleu Săhăneț DN400 PN 40, CR DN400m x 100m + SRM Herecdean + REȚEA INTELIGENTĂ DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE

4,3751 RON CURS INFOAREURO: 11.2020

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)		
		lei	lei	lei
0	1	2	4	2
CAPITOLUL 1: CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA ȘI AMENAJAREA TERENULUI				
1.1.	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
	TOTAL 1.1.	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	70.000,00	13.300,00	83.300,00
	TOTAL 1.2.	70.000,00	13.300,00	83.300,00
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	TOTAL 1.3.	60.000,00	11.400,00	71.400,00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	8.000,00	1.520,00	9.520,00
	TOTAL 1.4.	8.000,00	1.520,00	9.520,00
	Total capitol 1	138.000,00	26.220,00	164.220,00
CAPITOLUL 2: CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITĂȚILOR NECESARE OBIECTIVULUI				
2.1.	Utilități necesare obiectivului (racord energie electrică la SRMP, instalație utilizare gn)	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 2	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3: CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE ȘI ASISTENȚA TEHNICĂ				
3.1.	Studii			
	3.1.1 Studii teren - detalieri ridicare topografică, secțiuni ape, drumuri, căi ferate	85.000,00	16.150,00	101.150,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	30.000,00	5.700,00	35.700,00
	3.1.3 Alte studii specifice (studii hidrologice și hidrogeologice, studii efuere, etc.)	32.000,00	6.080,00	38.080,00
	TOTAL 3.1.	147.000,00	27.930,00	174.930,00
	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			
3.2.	3.2.1 Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	3.2.2 Tarife pt. analiza documentații - Aviz prealabil pentru concesionarea serviciului de distribuție cf. Anexa 1 pct. 3 tab. 5 din Ord. ANRE 1/15.01.2020	500,00	95,00	595,00
	3.2.3 Tarif analiză - Autorizație înființare cf. Anexa 1 pct. 1 tab. 4 din Ord. ANRE 1/15.01.2020	2.500,00	475,00	2.975,00
	3.2.4 Tarif analiză solicitare de licență cf. Anexa 1 pct. 2 tab. 4 din Ord. ANRE 1/15.01.2020	2.500,00	475,00	2.975,00
	3.2.5 Tarif pt. acordarea autorizației de înființare cf. Anexa 1 pct. 1 tab. 3 din Ord. ANRE 1/15.01.2020 (0,32% x Total cap. 4)	0,00	0,00	0,00
	3.2.6 Tarif operare sistem distribuție cf. Anexa 1 pct. 7 tab. 3 din Ord. ANRE 1/15.01.2020 (0,086lei x MWh)	0,00	0,00	0,00
	TOTAL 3.2.	12.500,00	2.375,00	14.875,00
3.3.	Expertizare tehnică			
	3.3.1 Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
	3.4.1 Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5.	Proiectare și engineering			
	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	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	124.000,00	23.560,00	147.560,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	65.000,00	12.350,00	77.350,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	871.000,00	165.490,00	1.036.490,00
	TOTAL 3.5.	1.190.000,00	226.100,00	1.416.100,00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție publică	135.000,00	25.650,00	160.650,00
	TOTAL 3.6.	135.000,00	25.650,00	160.650,00
3.7.	Consultanță			
	3.7.1.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții (Consultanță elaborare cerere de finanțare)	128.510,00	24.416,90	152.926,90
	3.7.1.2 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții (Consultanță în domeniul managementului executiei)	135.000,00	25.650,00	160.650,00
	3.7.2. Auditul financiar	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	TOTAL 3.7.	393.510,00	74.766,90	468.276,90
3.8.	Asistența tehnică			
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului			
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	87.100,00	16.549,00	103.649,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către ISC	29.000,00	5.510,00	34.510,00
	3.8.2. Supraveghere prin diriginte de șantier	135.000,00	25.650,00	160.650,00
	3.8.3. Din partea verficatorului de proiect	43.550,00	8.274,50	51.824,50
	TOTAL 3.8.	294.650,00	55.983,50	350.633,50
	Total capitol 3	2.172.660,00	412.805,40	2.585.465,40

CAPITOLUL 4: CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA			
4.1. Constructii si instalatii			
Obiect 4.1.1: Racordare în SNT Zalău - Simleu Silvaniei DN400 PH 40, CR DN80mm x 100m + SRM Herclean + REȚEA INTELIGENTA DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE + REȚEA INTELIGENTA DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE			
4.1.1.1. Rețea distribuție gaze naturale (inclusiv probe de presiune) (Deviz:1HEC18 Montat cond, sapatura, drenaj)	7.367.167,08	1.399.761,75	8.766.928,83
4.1.1.2. Foraj orizontal la trav. DC, DJ, CF/ intersecții cu alte instalații (Deviz: 2HEF18 Foraj orizontal la traversari DJ, DN, CF)	633.834,38	120.428,53	754.262,91
4.1.1.3 Fitinguri si robineti (Deviz:3HEP18 Fitinguri + armaturi)	2.020.724,65	383.937,68	2.404.662,33
4.1.1.4. Desfacere - refacere teren (Deviz:4HET18 Desfacere - Refacere teren)	4.959.055,78	942.220,60	5.901.276,38
4.1.1.5. Intersecții cu alte instalații (Deviz: 5HEI18 Intersecții cu alte instalații, supratraversari ape)	17.691,64	3.361,41	21.053,05
4.1.1.6. Conducta de racord PN40 DN80MM X 100MM	583.898,16	110.940,65	694.838,81
4.1.1.7. SRM Herclean PN40 Qmax 2,200 mc/h	1.783.408,00	338.847,52	2.122.255,52
TOTAL 4.1.1	17.365.779,69	3.299.498,14	20.665.277,83
Obiect 4.1.2: BRANSAMENT INTELIGENT DE DISTRIBUTIE A GAZELOR NATURALE PE100, SDR11, DN32			
4.1.2.1. Bransament inteligent de distribuție a gazelor naturale(Deviz:BRHE18) PE100, SDR11, DN32, Lmedie=5m - 1027 buc.Fisa tehnica nr. 4	4.326.773,65	822.086,99	5.148.860,64
TOTAL 4.1.2.	4.326.773,65	822.086,99	5.148.860,64
Obiect 4.1.3: Placute inscripționate de marcare a traseului cond.de distribuție			
4.1.3.1 Placute inscripționate de marcare a traseului cond.de distribuție a gazelor naturale(Deviz:PLHE18)Fisa tehnica nr. 1 / Fisa tehnică nr. 5	19.914,16	3.783,69	23.697,85
TOTAL 4.1.3.	19.914,16	3.783,69	23.697,85
TOTAL 4.1.	21.712.467,50	4.125.368,83	25.837.836,33
4.2. Montaj utilaj tehnologic	0,00	0,00	0,00
4.3. Utilaje, echipamente functionale cu montaj			
4.3.1.1 Echipamente cu montaj - (contor+corector PTZ montat la iesire SRM- intrare SD, post măsurare inteligent gaze contor (turbină/pistoane rotative) G250 DN100, convertor de volum tip PTZ) - Fisa tehnica nr. 1 / Fisa tehnică nr. 2	60.329,36	11.462,58	71.791,94
TOTAL 4.3.1.	60.329,36	11.462,58	71.791,94
4.3.2 Echipamente cu montaj	0,00	0,00	0,00
TOTAL 4.3.2.	0,00	0,00	0,00
TOTAL 4.3.	60.329,36	11.462,58	71.791,94
4.4. Utilaje, fara montaj si echipamente transport	0,00	0,00	0,00
TOTAL 4.4.	0,00	0,00	0,00
4.5. Dotari	0,00	0,00	0,00
TOTAL 4.5.	0,00	0,00	0,00
4.6. Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL 4.6.	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4	21.772.796,86	4.136.831,40	25.909.628,26
CAPITOLUL 5: ALTE CHELTUIELI			
5.1. Organizare de santier			
5.1.1. Lucrări de construcții - (realizarea de cai de acces la proprietati pe timpul execuției lucrărilor)	65.326,34	12.412,00	77.738,34
5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de santier- (închirieri semne de circulație, contracte temporare cu furnizorii de utilități, cu unități de salubritate)	40.317,08	7.660,25	47.977,33
TOTAL 5.1.	105.643,42	20.072,25	125.715,67
5.2. Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului			
5.2.1. Comisioane, cost credit	0,00	0,00	0,00
5.2.2. Fond Casa Sociala a Constructorului = 0.5% x (1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1.) (Legea nr. 215/1997)	109.538,97	20.812,40	130.351,37
5.2.3. Taxa ISC = 0.5% x (1.2.+1.3.+2+4.1.+4.2.+5.1.1.) (Legea nr. 10/1995)	109.538,97	0,00	109.538,97
5.2.4. Taxa ISC = 0.1% x (1.2.+1.3.+2+4.1.+4.2.+5.1.1.) (Legea nr. 453/2001)	21.907,79	0,00	21.907,79
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme + Taxa AC (1%) (cf. pct. 6 art. 474 din Codul fiscal din 2015 cu modif. si compl. ulterioare)	226.470,59	0,00	226.470,59
TOTAL 5.2.	467.456,32	20.812,40	488.268,72
5.3. Cheltuieli diverse si neprevazute	2.338.744,69	444.361,49	2.783.106,18
TOTAL 5.3.	2.338.744,69	444.361,49	2.783.106,18
5.4. Cheltuieli pentru informare si publicitate	14.698,71	2.792,75	17.491,46
TOTAL 5.4.	14.698,71	2.792,76	17.491,46
Total capitol 5	2.926.543,14	488.038,90	3.414.582,04
CAPITOLUL 6 CHELTUIELI PENTRU DAREA IN EXPLOATARE			
6.1. Pregatirea personalului de exploatare			
TOTAL 6.1.	0,00	0,00	0,00
6.2. Probe tehnologice si teste			
TOTAL 6.2.	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL DEVIZ GENERAL	27.010.000,00	5.063.895,71	32.073.895,70
<i>din care C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)</i>	<i>21.915.793,84</i>	<i>4.164.000,83</i>	<i>26.079.794,67</i>

GAZMIND
Proiectant devize
ing. MĂRFOARA MACSIN



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Bone Csaba

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
Fizeșan Otilia-Cosmina