

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Schimbare instalație încălzire, achiziția și montarea unei centrale termice la Grădinița cu Program Prelungit Prichindelul din municipiul Rădăuți, județul Suceava»

Consiliul Local al Municipiului Rădăuți,
Având în vedere:

- Referatul de aprobare prezentat de domnul primar al municipiului Rădăuți, Bogdan-Andrei LOGHIN, înregistrat cu nr. ____/__. 07.2023;
 - Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr-ul ____/__. 07.2023;
 - avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local, înregistrate sub nr-le ____/__. 07.2023 și ____/__.07.2023;
 - referatul domnului Cernețchi Remus, Director Tehnic în cadrul Primăriei Municipiului Rădăuți, înregistrat cu nr. 40323/12.07.2023;
 - Adresa Grădiniței cu Program Prelungit Prichindelul nr. 401/04.05.2023 înregistrată la Primăria Rădăuți cu nr. 7892/08.05.2023 ;
 - prevederile art. 44 alin. (1) și art. 45 alin. (1) din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile art. 5 alin. (1), lit. b), punctul i), coroborate cu art. 9 din HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Documentația tehnică cu principalii indicatori tehnico-economici, realizată de I.I. Haureș Vasile, Rădăuți;
- În temeiul art. 129 alin. (2), lit. b), alin. (4) lit. d), art. 139 alin. (3) lit. a), lit. g) și art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții «Schimbare instalație încălzire, achiziția și montarea unei centrale termice la Grădinița cu Program Prelungit Prichindelul din municipiul Rădăuți, județul Suceava», conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Primarul municipiului Rădăuți prin serviciile de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Inițiator,
Primar,
Bogdan-Andrei LOGHIN

Avizează pentru legalitate,
Secretar General Municipiu,
Marinică SOFRONI

Formular F3

Obiectiv: 03 GRADINITA PRICHINDELUL

DEVIZ cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 01 INSTALATII

Categorie: 03 Instalatii incalzire

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Denumire resursa			a) materiale	
	Observatii			b) manopera	
	Corectii			c) utilaj	
	Liste Anexe			d) transport	
				Total(a+b+c+d)	
1	IC35A 99	M	110.000000	0.00	0.00
			Sp.mat: 0.00%		
			Sp.man: 0.00%	7.80	858.00
			Sp.utii: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				7.80	858.00
1	6716501	M	110.000000	7.50	825.00
			Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.utii: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				7.50	825.00
2	IC35C 99	M	200.000000	0.00	0.00
			Sp.mat: 0.00%		
			Sp.man: 0.00%	10.50	2,100.00
			Sp.utii: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				10.50	2,100.00
2	6716502	M	200.000000	11.00	2,200.00
			Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.utii: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				11.00	2,200.00
3	IC35D 99	M	196.000000	0.00	0.00
			Sp.mat: 0.00%		
			Sp.man: 0.00%	11.00	2,200.00
			Sp.utii: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				11.00	2,200.00

Nr. Crt.	Capitol lucrari Symbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
4	6700121 BUCATA		120.000000 Sp.uti: 0.00%	12.00 2.00 0.00 0.00 14.00	1,440.00 240.00 0.00 0.00 1,680.00
	FITING PVC IMBIN.PRIN LIPIRE TEU 90 GR 20-1/2 TOLI		Sp.mat: 0.00%		
5	RPSA40B 99 BUCATA		150.000000 Sp.uti: 0.00%	0.00 12.50 0.00 0.00 12.50	0.00 1,875.00 0.00 0.00 1,875.00
	MONTAREA UNUI FITING PE COND.EXISTENTA, TEAVA DIN OTEL SUDATA LONGITUDINAL, PT. INSTAL,ZINCATA ,D= 3/4"		Sp.mat: 0.00%		
5	7676009 BUCATA		150.000000 Sp.uti: 0.00%	2.30 0.60 0.00 0.00 2.90	345.00 90.00 0.00 0.00 435.00
	FITING DIN POLIPROPIL.CU FOLIE ALUMINIU (PP-AL) DN25MM		Sp.mat: 0.00%		
6	RPSA40C 99 BUCATA		100.000000 Sp.uti: 0.00%	0.00 12.50 0.00 0.00 12.50	0.00 1,250.00 0.00 0.00 1,250.00
	MONTAREA UNUI FITING PE COND.EXISTENTA, TEAVA DIN OTEL SUDATA LONGITUDINAL, PT. INSTAL,ZINCATA ,D= 1"		Sp.mat: 0.00%		
6	6713348 BUCATA		100.000000 Sp.uti: 0.00%	9.00 0.00 0.00 0.00 9.00	900.00 0.00 0.00 0.00 900.00
	FITING PVC IMBIN.PRIN LIPIRE MUJE FILET 20-1/2 TOLI		Sp.mat: 0.00%		
7	ATA03A 82 BUCATA		15.000000 Sp.uti: 0.00%	0.00 95.00 0.00 0.00 95.00	0.00 1,425.00 0.00 0.00 1,425.00
	MONTAREA PANOURILOR,PUPITRELOR,DULAPURILOR,CUTIIOR CU GREUTATEA DE:PINA LA 30 KG		Sp.mat: 0.00%		

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Symbol			a) materiale	
	Denumire resursa			b) manopera	
	Observatii			c) utilaj	
	Corectii			d) transport	
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)	
8	IB20B 99	BUCATA	30.000000	95.00	1,425.00
		Sp.mat: 0.00%		2.82	84.60
		Sp.man: 0.00%		3.00	90.00
				0.56	16.88
				0.00	0.00
				6.38	191.48
9	IB06A 99	BUCATA	15.000000	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%		150.00	2,250.00
		Sp.man: 0.00%		0.75	11.25
				0.00	0.00
				150.75	2,261.25
9	5709076	BUCATA	15.000000	400.00	6,000.00
		Sp.mat: 0.00%		2.00	30.00
		Sp.man: 0.00%		0.00	0.00
				0.00	0.00
				402.00	6,030.00
10	ID01A2 82	BUCATA	56.000000	0.23	12.89
		Sp.mat: 0.00%		58.00	3,248.00
		Sp.man: 0.00%		0.00	0.00
				0.00	0.00
				58.23	3,260.89
10	4500011	BUCATA	56.000000	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%		65.00	3,640.00
		Sp.man: 0.00%		0.00	0.00
				0.00	0.00
				65.00	3,640.00
11	4204437	BUCATA	56.000000	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%		0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%		0.00	0.00
				0.00	0.00
				65.00	3,640.00
				0.00	0.00

ELEMENTE DE SUSTINERE PTR. CORPURI DE INCALZIRE MONTATE PE ZID DE BETON

RADIATOARE DIN OTEL, MONOBLOC AVAND LUNGIMEA DE PANA LA 1000 MM, INCLUSIV MONTARE

RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 800

ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2"

CAP TERMOSTATIC PENTRU RADIATOARE

ROBINET BT RADIATOR RETIIR CONTAR CU D=1/2"

Nr. Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt. Simbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	
12	ID15A1 82	BUCATA	5.00000	0.77
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	57.50
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			11.65	58.27
12	8801231	BUCATA	5.00000	225.00
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	110.00
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			67.00	335.00
DEAERATOR COLOANA				
13	RPIA17A 99	BUCATA	2.00000	0.00
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	72.00
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			36.00	72.00
MONT. TERMOSTAT AMBIANTA LA CAZANE SAU CENTRALE MONOBLOC, DE INCALZIRE CENTRALA -				
13	5785750	BUCATA	2.00000	600.00
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	0.00
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			300.00	600.00
TERMOSTAT AMBIANTA				
14	IE02A1 82	MP	30.00000	0.00
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	202.50
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			6.75	202.50
EFACT.PROB.DILAT.-CONTRACT. SI FUNCT.A INST.INCALZ CENTR,SUPR.TOTALA.INCALZ.ESTE: PINA LA 100MP				
15	IA37A 99	BUCATA	1.00000	2.05
		Sp.mat: 0.00%	Sp.ut: 0.00%	39.00
		Sp.man: 0.00%		0.00
				0.00
			6.75	202.50

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	
POMPA CIRCULATIE (RECIRCULATIE) MONT. PE COND. EXISTENTA PRIN INSURUBARE AVAND D.PANA LA 1" INCLUSIV					
15	7678045	BUCATA		1.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					41.05
POMPA RECIRC.CIRC.RAD.Q=0.5MC/H,H=5MCA					
16	ID13C1 82	BUCATA		1.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					13.35
SERVOMOTOR VANA					
16	7320193	BUCATA		1.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					13.35
VANA SERVOMOTORIZATA CU 3 CAI					
17	ACE09A1 82	BUCATA		6.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					49.41
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 50 \$					
17	4204178	BUCATA		6.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					49.41
ROBINET CU INCHIDERE SFERICA,MANETA TIP PARGHIE D=1 1/4					
18	ACE09B1 82	BUCATA		2.00000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
					570.00

Nr. Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt. Simbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 65 \$				
18	4204419	BUCATA	8.23	16.47
		Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	
		Sp.man: 0.00%		
		2.00000	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
ROBINET DE TRECERE CU SFERA PT.APA, TIP "FE-FI" CU D=2"				
19	SE56A	BUCATA	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%	1.00000	0.00
		Sp.man: 0.00%	84.50	84.50
		Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
		1.00000	84.50	84.50
FILTRU PT. APA POTABILA CU MUFE FILETATE PT. MONTAJ PE CONDUCTA,AVIND DIAMETRUL DE 1"-2"				
19	7322057	BUCATA	85.00	85.00
		Sp.mat: 0.00%	1.00000	85.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
		1.00000	85.00	85.00
FILTRU PENTRU APA CU MUFE FILETATE D=1 "				
20	GC01A1	KM	85.00	85.00
		Sp.mat: 0.00%	0.50000	0.00
		Sp.man: 0.00%	130.50	65.25
		Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
		0.50000	85.00	85.00
PROBA PRELIMIN PTR.CONTROLUL ETANSEIT IMBINARILOR EXECUT.CU AER LA PN 5 COND AVIND DN= 50 MM				
21	GC05A1	KM	130.50	65.25
		Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%	7.28	3.64
		Sp.mat: 0.00%	155.25	77.63
		Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
		Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
		0.50000	130.50	65.25
PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC.HIDRAULIC LA COND.CU DN= 50 MM				
		Sp.mat: 0.00%	162.53	81.27
		Sp.uti: 0.00%		
		Sp.man: 0.00%		
		0.50000	162.53	81.27

Nr. Crt.	Capitol lucrari Simbol	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Denumire resursa Observatii Corectii Liste Anexe			a) materiale b) manopera c) utilitaj d) transport Total(a+b+c+d)	
22	IA32A 99	BUCATA	1.00000	0.00	0.00
			Sp.mat: 0.00%	15.00	15.00
			Sp.man: 0.00%	1.13	1.13
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				16.13	16.13
22	8801720	BUCATA	1.00000	650.00	650.00
			Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				650.00	650.00
23	IA23A1 82	BUCATA	2.00000	0.63	1.27
			Sp.mat: 0.00%	8.25	16.50
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				8.88	17.77
24	IA23B2 82	BUCATA	3.00000	0.12	0.35
			Sp.mat: 0.00%	5.70	17.10
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				5.82	17.45
25	TFD02A1 82	BUCATA	2.00000	1.12	2.23
			Sp.mat: 0.00%	12.00	24.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				13.12	26.23
25	7355076	BUCATA	2.00000	120.00	240.00
			Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.uti: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00

VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA AVAND CAPACITATEA DE PANA LA 500 L

VAS EXPANSIUNE 100 LT

STUT CU ROBINET DE CONTROL PT.MONTAT ARMATURI.

ARMATURI FINE PT.CAZANE INCALZIRE CENTRALA: MANOMETRU.

TERMOMETRU MONTAT PE CONDUCTA

TERMOMETRE INST.INCALZIRE COLTAR CU APARATOARE

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Symbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	
26	IA19A 99	BUCATA		4.000000	240.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
			Sp.man: 0.00%		8.40
	SUPAPA DE SIGURANTA CU CONTRA GREUTATE , MONTATA PRIN FLANSA, AVAND DN=1/2" ...1" (DN15...DN25 MM)				0.00
N					0.00
					2.10
26	4500518	BUCATA		4.000000	720.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
			Sp.man: 0.00%		0.00
	SUPAPA DE SIGURANTA CU MUFA, DN=1 1/4"				0.00
					0.00
					180.00
27	IA18E 99	BUCATA		1.000000	720.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.12
			Sp.man: 0.00%		2.40
	FLUIER DE SEMNALIZARE PT.SUPRAPRESIUNE MONTAT CU MUFA				0.00
					0.00
					2.52
27	6313277	BUCATA		1.000000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
			Sp.man: 0.00%		0.00
	FLUIER DE SEMNALIZARE SUPRAPRESIUNE				0.00
					0.00
					0.00
28	IA18G 99	BUCATA		0.000000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.12
			Sp.man: 0.00%		2.25
	FLUIER DE SEMNALIZARE PT.LIPSA DE APA MONTAT CU MUFA				0.00
					0.00
					2.37
28	6313289	BUCATA		0.000000	0.00
			Sp.mat: 0.00%	Sp.uti: 0.00%	0.00
			Sp.man: 0.00%		0.00
	FIILIER DE SEMNALIZARE DENTRII I IDCA DE ADA				0.00

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Symbol			a) materiale	
	Denumire resursa			b) manopera	
	Observatii			c) utiliaj	
	Corectii			d) transport	
	Liste Anexe			Tota(a+b+c+d)	
				0.00	0.00
				0.00	0.00
29	ID1381 82	BUCATA	2.000000	0.58	1.15
			Sp.mat: 0.00%	10.80	21.60
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				11.38	22.75
29	4201690	BUCATA	2.000000	145.00	290.00
			Sp.mat: 0.00%	0.00	0.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				145.00	290.00
30	CTG 100	BUCATA	1.000000	32,000.00	32,000.00
			Sp.mat: 0.00%	60.00	60.00
			Sp.man: 0.00%	0.00	0.00
				0.00	0.00
				32,060.00	32,060.00

ROBINET DE RETINERE DIN FONTA CU O CLAPA SI FLANSA PT. INST. INCALZ. CENTRALA CU D: 50 MM

CENTRALA TERMICA IN CONDENSARE ,74 KW,CU KIT DE EVACUARE FUM

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Schimbare instalație încălzire, achiziția și montarea unei centrale termice la Grădinița cu Program Prelungit Prichindelul din municipiul Rădăuți, județul Suceava»

Având în vedere prevederile art. 44 alin. (1), coroborat cu art. 45 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, realizarea unui obiectiv de investiții a cărui finanțare se asigură integral sau parțial din bugetul local presupune în prealabil realizarea unei documentații tehnico-economice care se aprobă de autoritățile deliberative.

Aprobarea acestei documentații este necesară în prealabil, deoarece, prin aprobarea acesteia, se stabilesc principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții, pe baza necesității și oportunității realizării acestuia și care cuprinde soluțiile funcționale, tehnologice, constructive și economice ce urmează a fi supuse aprobării.

Realizarea acestui obiectiv de investiții este necesară întrucât, în prezent, una dintre cele două centrale termice nu mai este funcțională și nu se poate repara, țevile de la instalația termică sunt subcalibrate, îmbătrânite și au pierderi de apă, iar aceste defecțiuni duc la un consum mare de gaz, respectiv un cost mare la facturi.

Principalii indicatori tehnico-economici au fost stabiliți de **I.I. Haureș Vasile, Rădăuți** prin documentația realizată și sunt prezentați ca anexă la prezentul proiect de hotărâre.

Potrivit referatului Direcției tehnice și Devizului ce se constituie anexă la prezentul proiect de hotărâre, valoarea totală a investiției este de 85.000 lei.

Față de situația prezentată, supun spre aprobare proiectul de hotărâre în forma inițiată.

**Inițiator,
Primar
Bogdan-Andrei LOGHIN**