

ROMÂNIA
Județul Suceava
Municipiul Rădăuți
Consiliul Local

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Proiectare și execuție rețea electrică de iluminat public subteran pe str. Putnei de la sensul giratoriu (Sinagoga Mare) intersecție cu strada Pictor Grigorescu în 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. 98571/01.02.2022;
 - Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr-ul 98571/01.02.2022;
 - avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local, înregistrate sub nr-le 98583/07.02.2022 și 98584/07.02.2022 ;
 - 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 S.C. PANINOPOL S.R.L., 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 «**Proiectare și execuție rețea electrică de iluminat public subteran pe str. Putnei de la sensul giratoriu (Sinagoga Mare) intersecție cu strada Pictor Grigorescu în 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.

Președinte de ședință,
Consilier local
Werner TIRON

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar General Municipiu,
Marinica SOFRONI

Rădăuți, 08.02.2022
Nr. 34



Beneficiar: U.A.T Radauti

Executant:

Proiectant:

Obiectivul: Proiectare si executie Retea electrica de iluminat public subteran pe str. Putnei de la sensul giratoriu(Sinagoga Mare)intersectie cu str. Pictor Grigorescu in mun.Radauti,jud.SV



Anexa nr. la HCL nr. 34 / 08.02.2022
 și conține 7 pagini.

DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

CAPITOL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	0.00	0.00	0.00
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	Documentatiile 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	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	0.00	0.00	0.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	0.00	0.00	0.00
3.8.2	Dirigentie de santier	1,000.00	190.00	1,190.00
TOTAL CAPITOL 3		1,000.00	190.00	1,190.00

CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	229,117.53	43,532.33	272,649.86
4.1.1	1 Obiect (Grup Devize) 1	229,117.53	43,532.33	272,649.86
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	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		229,117.53	43,532.33	272,649.86

CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2,520.00	0.00	2,520.00
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	1,370.00	0.00	1,370.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	1,150.00	0.00	1,150.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 5		2,520.00	0.00	2,520.00

CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
--	--	--	--	--

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00

TOTAL Proiectare si executie Retea electrica de iluminat public subteran pe str. Putnei de la sensul giratoriu(Sinagoga Mare)intersectie cu str. Pictor Grigorescu In mun.Radauti,jud.SV	232,637.53	43,722.33	276,359.86
TOTAL Constructii+Montaj	229,117.53	43,532.33	272,649.86

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: U.A.T Radauti

Executant:

Proiectant:

Obiectivul: Proiectare si executie Retea electrica de iluminat public subteran pe str. Putnei de la sensul giratoriu(Sinagoga Mare)intersectie cu str. Pictor Grigorescu in mun.Radauti,jud.SV

Obiectul: 1 Obiect (Grup Devize) 1

Stadiul fizic: 1 Deviz 1



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA04B1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime si maximum 4,50 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 001,5 M teren mijlociu	mc	144.000	32.41	4,666.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	32.41	4,666.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	CA01A1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 MC, inclusiv	mc	10.000	385.71	3,857.11
			material:	323.06	3,230.61
			manopera:	61.25	612.52
			utilaj:	1.40	13.99
			transport:	0.00	0.00
2.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	10.080	320.00	3,225.60
3	CC01C2 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mortar de ciment	kg	150.000	6.53	979.67
			material:	6.11	916.08
			manopera:	0.42	63.59
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	6433780 - Armatura in prefabr beton PC 52 peste 10 MM barem	kg	150.000	6.00	900.00
4	EC03C1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea de 25 sau 35 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	300.000	32.30	9,689.19
			material:	22.33	6,699.99
			manopera:	9.96	2,989.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	4800020 - Cablu energie chpabi 0,6/ 1 KV 3X 25 + 16 M s.4481	m	305.997	21.00	6,425.94
5	EG08A1 - Conducta de legare la pamant, a instalatiei de paratrasnet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamant, montata in pamant, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 40X4 MM, montata in teren usor sau mijlociu	m	300.000	38.35	11,504.96
			material:	20.00	5,999.96
			manopera:	18.35	5,505.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	W2A16B1 - Stalp simplu teava otel in fundatie turnata teren accidentat	buc	10.000	15,262.07	152,620.72
			material:	15,010.73	150,107.34
			manopera:	152.34	1,523.43
			utilaj:	99.00	989.95
			transport:	0.00	0.00
6.1	6500961 - Stalp teava OL.37 L = 11 M 105X 10 MM pentru il.publ.4 brat	buc	10.000	15,000.00	150,000.00
7	EA02B3 - Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 50 mm, montat ingropat	m	300.000	13.81	4,141.86
			material:	0.03	7.86
			manopera:	13.78	4,134.00
			utilaj:	0.00	0.00
8	EB11K1 - Cutie, echipata, accesorie la distributia electrica in bare, cutia fiind cu siguranta de 23 sau 63 a	buc	10.000	86.90	868.97
			material:	71.42	714.21
			manopera:	15.48	154.76
			utilaj:	0.00	0.00
8.1	7315507 - Cutie acces.la distrib.electr.in bare-siguranta 25 a	buc	10.000	61.76	617.56
			material:	71.42	714.21
			manopera:	15.48	154.76
			utilaj:	0.00	0.00
9	W2I06A# - Imbinarea prizei de legare la pamant cu suruburi zincate	buc	10.000	5.51	55.07
			material:	2.71	27.09
			manopera:	2.80	27.97
			utilaj:	0.00	0.00
10	W2J03A# - Verificarea prizelor de pamant	buc	10.000	50.35	503.52
			material:	0.00	0.00
			manopera:	50.35	503.52
			utilaj:	0.00	0.00
11	AUT5704 - Platforma ridicatoare cu brate tip prb-15 pe auto 5T	ORA	32.000	120.00	3,840.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	120.00	3,840.00
12	RCSA06A% - Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30CM, udate si batute cu maiul de mana, incl.imprastiatul	mc	120.000	20.73	2,487.43
			material:	0.50	60.12
			manopera:	20.23	2,427.31
			utilaj:	0.00	0.00
13	TRA01A07P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 7 km	tona	36.000	7.85	282.61
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.01
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	7.85	282.60

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	TRA02A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist. = 15 km. \$	tona	34.000	10.00	340.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	10.00	340.00
15	DB19C1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de : 6 CM cu asternere manuala	mp	20.000	60.08	1,201.59
			material:	55.48	1,109.69
			manopera:	3.36	67.19
			utilaj:	1.24	24.71
			transport:	0.00	0.00
15.1	20010541 - Mixturi asfaltice cu bitum si agreg nat de balast 0-31 MM in inst teltomat	t	2.820	343.00	967.26
15.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	0.060	2,350.00	141.00
16	DB16B1 - Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 3,0 CM cu asternere manuala	mp	20.000	40.98	819.68
			material:	38.33	766.59
			manopera:	2.01	40.14
			utilaj:	0.65	12.95
			transport:	0.00	0.00
16.1	20010543 - Mixturi asfaltice cu bitum si agreg nat de balast de 0-16MM in insttip ang	t	1.420	440.00	624.80
16.2	20018306 - Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida S8877	t	0.060	2,350.00	141.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
49.44	1,060.60	169,639.54	22,715.32	4,881.61	622.60	197,859.06

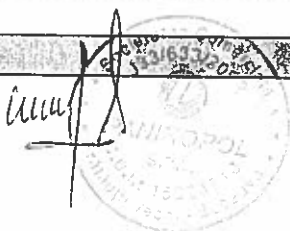
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	511.09	0.00	0.00	511.09
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		169,639.54	23,226.41	4,881.61	622.60	198,370.16

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	16,963.95	2,322.64	488.16	62.26	19,837.02
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		186,603.49	25,549.06	5,369.77	684.86	218,207.17

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	9,330.17	1,277.45	268.49	34.24	10,910.36
T4 = T3 + Beneficiu		195,933.66	26,826.51	5,638.26	719.10	229,117.53

TOTAL GENERAL (fara TVA)	229,117.53
TVA (19.00%)	43,532.33
TOTAL GENERAL (Inclusiv TVA)	272,649.86



DEVIZ GENERAL-INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

OBIECTIV: PROIECTARE SI EXECUTIE RETEA ELECTRICA DE ILUMINAT PUBLIC SUBTERAN PE STR. PUTNEI DE LA SENSUL GIRATORIU (SINAGOGA MARE) INTERSECTIE CU STR. PICTOR GRIGORESCU , DIN MUN. RADAUTI, JUD. SUCEAVA

STADIUL FIZIC: PROIECTARE SI EXECUTIE RETEA ELECTRICA DE ILUMINAT PUBLIC SUBTERAN PE STR. PUTNEI DE LA SENSUL GIRATORIU (SINAGOGA MARE) INTERSECTIE CU STR. PICTOR GRIGORESCU , DIN MUN. RADAUTI, JUD. SUCEAVA
(EXECUTIE)

Beneficiar: U.A.T. – RADAUTI
Proiectant: SC PANINOPOL SRL
Executant: _____

Total (conform devizului anexat)(fara TVA)	229 117.53 lei
Valoare TVA	43 532.33 lei
Total(cu TVA)	272 649.86 lei
Cote ISC + Proiectare	3 710.00 lei
TOTAL GENERAL	276 359.86 lei

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO ECONOMICI AI INVESTITIEI

1. VALOAREA TOTALA

Valoarea totala(cu tva) este de 276 359.86 lei.

2. ESALONAREA INVESTITIEI

Lurarile se vor executa intr-o singura etapa.

3. DURATA DE REALIZARE

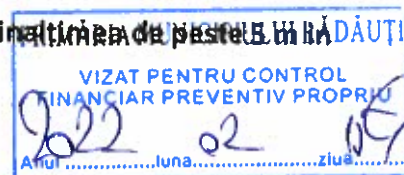
Pentru executia lucrarilor conform devizului anexat este prevazut un termen de 3 luni.

4. CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE)

- Sapatura manuala de pamant pentru turnare fundatii izolate din beton pentru montarea stalpului pentru iluminat public stradal ;
- montare cablu pentru energie electrica si impamantare din platbanda zincata in tuburi subterane in lungime de 300 ml ;
- montare stalpi iluminat public stradal din teava de otel avand inaltimena de peste 5 m in fundatii izolate din beton armat – 10 buc ;
- montare lampi tip LED 60w – 20 buc ;
- verificarea instalatiilor si a circuitelor de iluminat.

Preşedinte de şedinţă,
Consilier local
KERNER TIRON

SC PANINOPOL SRL



Secretar al municipiului,
Marinică SOFRONI