

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Pavare trotuar strada Gheorghe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, Municipiul Rădăuți, județul Suceava»

Consiliul Local al Municipiului Rădăuți,

Având în vedere:

- Expunerea de motive prezentată de domnul primar al municipiului Rădăuți;

- Raportul de specialitate comun al Direcției tehnice, Serviciului contabilitate, buget-finanțe și Serviciului de administrație publică, achiziții și programe din cadrul UAT-Municipiul Rădăuți;

- Art. 44, alin. (1) și art. 45, alin. (1) din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare ;

- 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. TOPO CONS NORD S.R.L. Suceava ;

În temeiul art. 36 alin. (2), lit. b), alin. (4) lit. d) și art. 45, alin. (1) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală (r2), cu modificările și completările ulterioare ;


H O T Ă R Ă Ș T E :

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiții «**Pavare trotuar strada Gheorghe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, Municipiul Rădăuți, județul Suceava**», conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai obiectivul de investiții «**Pavare trotuar strada Gheorghe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, Municipiul Rădăuți, județul Suceava**», conform anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Primarul municipiului Rădăuți prin serviciile de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

INITIATOR,
PRIMAR,
NISTOR TATAR



DEVIZ GENERAL
 Privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție
TROTUAR STRADA GHEOGHE LAZAR, MUNICIPIUL RADAUTI, JUDETUL SUCEAVA
 in mii lei/mii euro la cursul BNR lei/EURO din data de 06.03.2017 (4.5323 lei/EURO)

Nr.crt.	Măsura Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoare (exclusiv TVA)				
		Total		din care		TOTAL
		Valoare fara TVA		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
PARTEA I		RON	RON	RON	RON	RON
	Capitolul 1. Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului - total, din care:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.1.	Cheltuieli pentru obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2.	Cheltuieli pentru amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3.	Cheltuieli cu amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Capitolul 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Capitolul 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică - total, din care:	7.550	1.666	1.435	8.985	1.982
3.1.	Studii de teren	1.000	0.221	0.190	1.190	0.263
3.2.	Obținerea de avize, acorduri și autorizații	1.000	0.221	0.190	1.190	0.263
3.3.	Proiectare și inginerie	3.700	0.816	0.703	4.403	0.971
3.4.	Organizarea procedurilor de achiziție	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5.	Consultanța	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.6.	Asistență tehnică	1.850	0.408	0.352	2.202	0.486
	Capitolul 4. Cheltuieli pentru investiția de bază - total, din care:	124.984	27.576	23.747	148.731	32.816
	A - Construcții și lucrări de intervenții - total, din care:	124.984	27.576	23.747	148.731	32.816
4.1.	Construcții și instalații	124.984	27.576	23.747	148.731	32.816
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj (procurare)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4.	Utilaje și echipamente fără montaj, mijloace de transport, alte achiziții specifice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5.	Dotări	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.6.	Active necorporale	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Capitolul 5. Alte cheltuieli - total, din care:	6.999	1.544	1.187	8.186	1.806
5.1.	Organizare șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării de șantier	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.	Comisioane, taxe	0.750	0.165	0.000	0.750	0.165
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	6.249	1.379	1.187	7.437	1.641
Procent cheltuieli diverse și neprevăzute						
Capitolul 6. Cheltuieli pentru darea în exploatare - total, din care:		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2.	Probe tehnologice și teste	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL GENERAL		139.533	30.786	26.369	165.902	36.604
VALOAREA PROIECTULUI		Data întocmirii		06/03/2017		
		Curs EURO		4,5323		

Sef proiect BOTA PAUL

Ing.proiectant BOTA SERBAN



Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL <small>Registral comercial nr J33/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str. Gen. Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava, Cont. RO06RNCB0241023097970002 BCR Rădăuți Cont. RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuți</small>	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Rădăuți, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Rădăuți Amplasament: Comuna Municipiul Rădăuți, jud. Suceava	Piese scrise	Pag
---	---	-----------------	-----

Devize financiare

Deviz capitolul 2- Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului - lei			
Nr.crt.	Specificatie	Valoare eligibilă	Valoare neeligibilă
1.	Alimentare cu apa	0,000	0,000
2.	Canalizare	0,000	0,000
3.	Alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000
4.	Alimentare cu agent termic	0,000	0,000
5.	Alimentare cu energie electrica	0,000	0,000
6.	Telecomunicatii (telefonie, radio-tv,etc)	0,000	0,000
7.	Alte tipuri de rețele exterioare	0,000	0,000
8.	Drumuri de acces	0,000	0,000
9.	Cai ferate industriale	0,000	0,000
10.	Cheltuieli aferente bransarii la rețele de utilitati	0,000	0,000
	Total valoare fara TVA	0,000	0,000
	Valoare TVA	0,000	0,000
TOTAL DEVIZ CAPITOLUL 2 (inclusiv TVA)		0,000	0,000

Întocmit,
ing. Bota Șerban



Verificat,
ing. Bota Paul



Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL Registrul comerțului nr 133/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str Gen Jacob Zădik, nr. 31, bl 28, ap 1, sc. B, mun. Rădăuș, jud. Suceava. Cont RO06RNCB0241023097970002 BCR Rădăuș Cont RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuș	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghes Lazar, municipiul Radauti, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Radauti Amplasament: Comuna Municipiul Radauti, jud. Suceava	Piese scrise	Pag
--	--	--------------	-----

Deviz financiar- Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică - lei

Nr.crt.	Specificatie	Valoare (lei)
1	Cheltuieli pentru studii de teren (geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, fotogrametrice, topografice si de stabilitate a terenului pe care se amplaseaza investitia)	1.000,00
1.1	Studiu topografic	800,00
1.2	Studiu hidrologic	0,00
1.3	Studiu geotehnic	600,00
2	Cheltuieli pentru avize, acorduri si autorizatii - total, din care:	1.000,00
	1. obtinerea/prelungirea valabilitatii certificatului de urbanism	0,00
	2. obtinerea/prelungirea valabilitatii autorizatiei de construire, obtinere autorizatii de scoatere din circuitul agricol	0,00
	3. obtinerea avizelor si acordurilor pentru racorduri si bransamente la rețelele publice de apa, canalizare, gaze, etc.	0,00
	4. obtinere aviz sanitar, sanitar-veterinar si fitosanitar	0,00
	5. obtinerea certificatului de nomenclatura stradala si adresa	0,00
	6. întocmirea documentației, obținerea numărului Cadastral provizoriu si inregistrarea terenului in Cartea Funciara	0,00
	7. obtinerea avizului PSI	0,00
	8. obtinerea acordului de mediu	900,00
	10. alte avize, acorduri si autorizatii solicitate prin lege	100,00
3	Proiectare si inginerie - din care:	3.700,00
	1. Cheltuieli pentru elaborarea tuturor fazelor de proiectare - total, din care:	3.700,00
	a. studiu de fezabilitate	0,00
	b. studiu de fezabilitate	0,00
	c. proiect de executie	2.000,00
	d. detalii de execuție	1.200,00
	e. verificarea tehnica a proiectarii	500,00
	2. Documentatii necesare pentru obtinerea acordurilor, avizelor si autorizatiilor aferente obiectivului de investitii	0,00
	3. Cheltuielile pentru expertiza tehnica efectuata pentru construcții incepute si neterminate sau care urmeaza a fi modificate prin proiect (modernizari, consolidari, etc.)	0,00
	4. Cheltuielile pentru efectuarea expertizei, cercetării și auditului energetic	0,00
4	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00
5	Cheltuieli pentru consultanță - total, din care:	0,00
	1. plata serviciilor de consultanță la elaborarea memoriului justificativ, studiilor de piata, de evaluare, la întocmirea cererii de finantare	0,00
	2. plata serviciilor de consultanță în domeniul managementului investitiei sau administrarea contractului de executie	0,00
6	Cheltuieli pentru asistența tehnică - total, din care:	1.850,00
	1. asistenta tehnica din partea proiectantului în cazul când aceasta nu intră în tarifarea proiectării	0,00
	2. plata diriginților de șantier, verificarea execuției lucrărilor de	1.850,00

Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL Registrul comerțului nr 133/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str Gen. Jacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava, Cont RO06RNCB0241023097970002 BCR Rădăuți Cont RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Rădăuți, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Rădăuți Amplasament: Comuna Municipiul Rădăuți, jud. Suceava	Piese scrise	Pag
--	---	-----------------	-----

	construcții și instalații	
	Total valoare fara TVA	
	Valoare TVA	7.550,00
	TOTAL DEVIZ FINANCIAR (inclusiv TVA)	1.434,50
		8.984,50

Întocmit,
ing. Bota Șerban



Verificat,
ing. Bota Șerban



Beneficiar general

SC TOPO CONS NORD SRL

Registrul comertului nr 131/587/2004
 CUI: RO716472859
 Str. Gheorghe Zădărnici, nr. 31, bl. 28, ap. 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava,
 Cont RO491505011021023097970002 BCR Rădăuți
 Cont RO417REZ29595969XXX0000846 Trezoreria Rădăuți

Denumire proiect:

„Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Rădăuți, județul Suceava”

Beneficiar: Municipiul Rădăuți

Amplasament: Comuna Municipiul Rădăuți, jud. Suceava

Piese scrise

Pag

**CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTIȚIA DE BAZĂ:
 DEVIZE PE OBIECTE**

Devizul obiectului **LUCRARI DIVERSE**

in mii lei/mii euro la cursul lei/euro din data de 06.03.2017 (4.5323 lei/euro)

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7	
I - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII							
1	SI3811 TROTUARE DIN PAVAJ	121.672	26.846	23.118	144.790	31.946	
2	SI3812 RIDICARE LA COTA CAPACE CANALIZARE SI GAZ	3.312	0.731	0.629	3.941	0.870	
	TOTAL I	124.984	27.576	23.747	148.731	32.816	
II - MONTAJ							
	TOTAL II	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
III - PROCURARE							
1	Utilaje si echipamente tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2	Utilaje si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	TOTAL III	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III fara TVA)	124.984	27.576	23.747	148.731	32.816	
	Sef proiect	BOTA PAUL					
	Ing.proiectant	BOTA SERBAN					



Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL Registrul comerțului nr J33/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str. Gen. Jacob Zădik, nr. 31, bl 28, ap 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava; Cont RO06RNCB0241023097970002 BCR Rădăuți Cont RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Rădăuți, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Rădăuți Amplasament: Comuna Municipiul Rădăuți, jud. Suceava	Piese scrise	Pag
---	---	--------------	-----

Deviz capitolul 5 - Alte cheltuieli - lei			
Nr.crt	Denumire	Valoare	Valoare
5.1	Organizare de santier	0,00	0,00
5.1.1	lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier 0% din valoarea investiției de bază (conform „Norme metodologice pt. elaborarea devizului general pt. obiective de investiții și lucrări de intervenții” aprobat prin H.G. 28/2008 - max 5%)	0,00	0,00
5.1.2	cheltuieli conexe organizării de șantier	0,00	0,00
5.2	Comisioane, taxe	0,00	749,80
	comisionul băncii finanțatoare	0,00	0,00
	cota aferentă inspecției pentru controlul calității lucrărilor de construcții - 0,5% C+M (conform Legea 177/2015 privind completarea și modificarea Legii 10/1995)	0,00	624,82
	cota pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism, și pentru autorizarea lucrărilor de construcții - 0,1% C+M (conform Legea 453/2001 privind modificarea și completarea Legii nr. 50/1991)	0,00	124,98
	prime de asigurare din sarcina autorității contractante	0,00	0,00
	cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - 0,5% C+M (conform Legea 215/1997 privind înființarea și funcționarea Casei Sociale a Constructorilor)	0,00	0,00
	alte cheltuieli de aceeași natură, stabilite în condițiile legii	0,000	0,000
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute – 5,00% din C+M (conform „Norme metodologice pt. elaborarea devizului general pt. obiective de investiții și lucrări de intervenții” aprobat prin H.G. 28/2008 - max 10%)	6.249,21	0,00
TOTAL DEVIZ CAPITOLUL 5		6.249,21	749,80
VALOARE TVA		1.187,35	0,00
TOTAL DEVIZ CAPITOLUL 5 (inclusiv TVA)		7.436,56	749,80

Întocmit,
ing. Bota Șerban



Verificat,
ing. Bota Paul



Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL Registrul comerțului nr. 133/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str. Gen. Iacob Zădik, nr. 31, bl. 28, ap. 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava, Cont: RO66RNCB0241023097970002 BCR Rădăuți Cont: RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherge Lazar, municipiul Rădăuți, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Rădăuți Amplasament: Comuna Municipiul Rădăuți, jud. Suceava	Piese scrise	Pag 51
--	--	-----------------	-----------

7. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO ECONOMICI AI INVESTITIEI

7.1.

Valoarea totală (INV), exclusiv TVA (mii lei) 139,533

(valoarea calculată folosind prețurile din luna MARTIE 2017, din baza de date a proiectantului, valori care au fost evaluate la cursul, 1 euro = 4,5323 lei – curs din data de 06.03.2017),
din care:

Construcții-montaj (C+M): 124,984 mii lei (fără TVA)

7.2. eșalonarea investiției (INV/C+M):

Investiția de **139,533 / 124,984** mii lei exclusiv TVA, adică **30,786/27,576** mii EURO a fost eșalonată pe un an astfel

Anul 1: 139,533 mii lei, exclusiv TVA

Din valoarea investiției suma de **124,984** mii lei, adică **27,576** mii EURO fără TVA, reprezentând Construcții + Montaj (C+M) a fost eșalonată luându-se în calcul perioada de execuție de 7 luni.

7.3. Durata de realizare (luni)

Durata de realizare a investiției a fost preconizată la 10 luni, din care 7 luni – execuția efectivă de la data contractării cu contractantul declarat câștigător conform prevederilor Legii 212/2002 cu modificările și completările ulterioare. Durata de realizare va fi coroborată cu graficul privind eșalonarea investiției.

7.4. Capacități (în unități fizice și valorice)

7.4.1 Indicatori calitativi

Indicatorii aferenți structurii de transport îmbunătățite:

Traficul autovehiculelor pe drumul în cauză va crește cu minim 10%.

Indicatori de mediu preconizați:

1. suprafețele afectate din zonele verzi – reduse;
2. nivel redus al emisiilor echivalent CO₂ în atmosferă;
3. nivel redus al emisiilor de noxe, particule fine.

Indicatorii calitativi pot fi asimilați următoarelor variabile:

- creșterea economică durabilă prin implementarea proiectului;

Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL <small>Registral comercial nr J33/587/2004 C.I.F. RO 16472859 Str. Gen. Iacob Zadik, nr 31, bl 28, ap 1, sc. B, mun. Rădăuți, jud. Suceava, Cont RO06RNCB0241023097970002 BCR Rădăuți Cont RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Radauti</small>	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Radauti, județul Suceava” Beneficiar: Municipiul Radauti Amplasament: Comuna Municipiul Radauti, jud. Suceava	Piese scrise	Pag 52
--	---	-----------------	-----------

- beneficii exogene apărute ca urmare a îmbunătățirii condițiilor sociale în zona de influență a proiectului.

Beneficiile socio- economice așteptate

În timp ce reducerea costurilor de operare a vehiculelor pot fi evaluate din punct de vedere monetar, beneficiile externe nu pot fi estimate cu acuratețe în valori monetare, aceste beneficii fiind enumerate în continuare:

- *reducerea nivelului de zgomot*: acest efect este dificil de estimat, deși se poate presupune în mod rezonabil că zgomotul cauzat de autovehiculele ce folosesc un drum reabilitat se va situa sub nivelul zgomotului generat de traficul care se produce pe un drum aflat într-o stare proastă de degradare;
- *scăderea nivelului de poluare a aerului*: literatura de specialitate atestă faptul că emisiile de compuși organici volatili, monoxizi de carbon și oxizi de azot scad pe măsură ce viteza de deplasare a vehiculelor crește, în timp ce oxizii de sulf rămân la același nivel. Deoarece îmbunătățirea structurii rutiere în zona de studiu permite mărirea vitezei de deplasare a autovehiculelor, se poate presupune în mod rezonabil că proiectul va avea un impact pozitiv în ceea ce privește reducerea poluării aerului
- *schimbări climatice*: estimarea impactului proiectului asupra schimbărilor climatice ar avea mai degrabă un caracter speculativ, decât realist, deși un lucru este cert: reducerea consumului de combustibil contribuie la reducerea emisiilor de CO₂ echivalent, în timp ce lucrările de construcții și cele de întreținere vor genera emisii suplimentare de CO₂ echivalent.

Efectul multiplicator

Impactul investițiilor de infrastructură de transport este în principal legat de reducerea costurilor de transport. Beneficiul imediat îl reprezintă reducerea prețului unitar pe fiecare categorie de trafic, înmulțită cu volumul prognozat pentru fiecare categorie de trafic. Aceste valori reprezintă economii ce se acumulează în favoarea traficului existent. În cele din urmă, valoarea adăugată din economie crește, contribuind astfel la creșterea PIB. Efectul de amplificare, dacă se are în vedere cooperarea între regiuni, generează la rândul său creșterea PIB- ului local și pe cel regional.

Indicatorii calitativi

La execuția lucrărilor se vor respecta prevederile Legii 10/1995 – Legea calității în construcții – cu completările și modificările ulterioare. De asemenea, documentația tehnică pentru execuție va cuprinde programul de control pe șantier pentru fazele de lucrări considerate determinante, program ce va avea obligatoriu viza Inspectoratului de Stat în Construcții Suceava, faze la care calitatea lucrărilor și conformitatea cu proiectul se vor verifica de către toți factorii implicați în realizarea proiectului.

Proiectant general SC TOPO CONS NORD SRL Registrul comerțului nr 133/587/2004 CIF RO 16472859 Str Gen Iacob Zadek nr 31, bl 28, ap 1, sc B, mun Rădăuți, jud Suceava; Conti RO06RNCB0341023097970002 BCR Rădăuți Conti RO49TREZ5955069XXX000846 Trezoreria Rădăuți	Denumire proiect: „Trotuar strada Gherghe Lazar, municipiul Radauti, județii Suceava” Beneficiar: Municipiul Radauti Amplasament: Comuna Municipiul Radauti, jud. Suceava	Piese scrise	Pag 53
---	---	-----------------	-----------

Calitatea materialelor se va asigura prin certificatele de calitate și de conformitate precizate în caietele de sarcini, iar calitatea lucrărilor se va atesta prin fiecare etapă de verificare; se va numi un responsabil tehnic care, împreună cu dirigintele de șantier, va întocmi documentația cu privire la determinările făcute pentru fiecare fază în parte și pentru verificarea calității materialelor.

La realizarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale agreeate conform reglementărilor naționale în vigoare, precum și legislației și standardelor naționale armonizate cu legislația Uniunii Europene; materialele trebuie să fie în concordanță cu prevederile HG 766/1997 și a Legii 10/1995 privind obligativitatea utilizării de materiale agrementate la execuția lucrărilor.

7.4.2 Capacități în unități fizice și valorice (Indicatori cantitativi)

- Lungimea borduri noi tip A 20x25: 336,00 m;
- Lungimea borduri noi tip A 10x15: 846,00 m;
- Trotuare reabilite cu pavaj nou: 964mp;
- Structura trotuare: strat pavele beton de 6 cm grosime; strat de nisip de poza de 5 cm grosime; strat de fundatie din balast de 15 cm grosime.
- Ridicare la cota capace canalizare existente: 4 buc ;
- Ridicare la cote aerisitoare de gaz existente: 6 buc;

Întocmit,
 ing. Bota Ștefan




INDICATORII TEHNICO – ECONOMICI LA LUCRAREA DE INVESTITII

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Pavare trotuar strada Georgehe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, Municipiul Rădăuți, județul Suceava »

- Suprafață pavaje = 964 mp;
- Bordură mică 10x15= 846 m;
- Bordură mare 20x25 = 336 m.

Principalele categorii de lucrari sunt urmatoarele:

- Sapaturi si excavari ;
- Aternere strat fundatie de balast grosime=15cm;
- Strat de nisip de poză =5 cm;
- Strat pavele beton =6 cm;
- Ridicare la cotă capace canalizare existente 4 bucătă;
- Ridicare la cotă aerisitoare de gaz existente 6 bucăți;
- Lucrări conexe (transporturi materiale și betoane cu auto și transporturi manual cu roaba, etc.);

Durata estimata a serviciilor de proiectare = 30 zile.

Durata estimata a executarii lucrarilor = 210 zile.

Valoare totala estimata proiectare, dirigintie de santier, avize, acorduri, comisoane ISC = 17.313 lei (TVA - inclus)

Valoare estimata a lucrarilor de constructii-montaj = 148.641 lei (TVA - inclus)

TOTAL VALOARE ESTIMATA = 166.044 lei (TVA - inclus)

Direcția tehnică,

Ing. Igo-Zigi Koffler



EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Pavare trotuar strada Gheorghe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, 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 respectiva documentație se stabilesc principali 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 va rezolva problema traficului pietonal în zona respectivă, asigurând astfel un grad sporit de confort, pentru circulația cetățenilor pe acest trotuar.

Principalii indicatori tehnico-economici au fost stabiliți de S.C. TOPO CONS NORD S.R.L. Rădăuți prin documentația realizată și sunt prezentați ca anexa la prezentul proiect de hotărâre.

Valoarea totală a investiției, inclusiv TVA este de 166.044 lei, din care valoarea C+M este de 148.731 lei TVA inclus.

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

PRIMAR,

NISTOR TATAR

ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
MUNICIPIUL RĂDĂUȚI

**DIRECȚIA TEHNICĂ/ SERVICIUL CONTABILITATE, BUGET-
FINANȚE/ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ ȘI ACHIZIȚII PUBLICE**



RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Pavare trotuar strada Gheorghe Lazăr, partea stângă, intersecție strada Simion Bărnuțiu cu strada Oborului, Municipiul Rădăuți, județul Suceava»

Direcția Tehnică, analizând expunerea de motive a primarului municipiului consideră imperios și necesar aprobarea proiectul de hotărâre mai sus menționat din următoarele considerente:

- în urma verificărilor în teren s-a constatat că trotuarul de pe strada Gheorghe Lazăr este într-o stare de degradare fizică și morală avansată, creându-se disconfort în circulația pietonală din zonă și, auto la intrări – ieșiri la imobile, proprietatea cetățenilor din zonă, inclusiv a celor din locuințe colective;

- prin pavarea acestui trotuar și montarea de borduri noi se va face delimitarea exactă a spațiilor verzi existente, în vederea întreținerii lor în condiții optime și se va asigura confort și siguranță în circulația pietonilor pe acest trotuar .

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 respectiva documentație 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.

Principalii indicatori tehnico-economici au fost stabiliți de S.C. TOPO CONS NORD S.R.L. Rădăuți prin documentația realizată și sunt prezentați ca anexa la prezentul proiect de hotărâre.

Valoarea totală a investiției, inclusiv TVA este de 166.044 lei, din care valoarea C+M este de 148.731 lei TVA inclus.

Față de situația prezentată Direcția Tehnică propune spre aprobare proiectul de hotărâre în forma inițiată.

Șef serviciu contabilitate, buget-finante,

Cosovan Mihaela-Cristina

Directia tehnică,

Ing. Koffler Igo-Zigi



Șef serviciu Administrație publică locală,

Mitric Elena-Livia

