

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către Î.S. „Administrația de Stat a Drumurilor”

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, **Valeriu Severin** în funcție de Director general, reprezentant ai ofertantului **FȘP „Universinj” SRL**, ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442 pentru suma fără TVA de **1.063.538,00 (un milion șaizeci și trei mii cincisute treizeci și opt lei 00 bani) MDL**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **212.708,00 (două sute doisprezece mii șapte sute opt lei 00 bani) MDL**.**
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat, până la **14.06.2025**.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci) zile**, respectiv până la data de **10 noiembrie 2024**, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Până la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:
  - depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;
  - nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)
6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 23 / septembrie / 2024

**Valeriu Severin,**

în calitate de **director general**, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **FȘP „Universinj” SRL**



## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de scrisoare de garanție bancară eliberată de banca comercială, în cuantum de 5% (din prețul total oferat) și constituie **63.812,00** MDL.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate constituie 1 lună calendaristică după termenul limită de execuție.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice.

Ofertant,



**Valeriu Severin**

Director general

FȘP „Universinț” SRL

Anexa la contractul Nr.                    din                    2024

**DEVIZ CENTRALIZATOR****Denumirea constructiei, etapei de proiectare: Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442****Denumire organizatie de proiectare:** FSP "Universinț" SRL  
**Denumire Beneficiar:** "ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR"

Devizul este întocmit în prețurile trimestrului III al anului 2024

<b>Nr. Ctr.</b>	<b>Denumirea lucrării</b>	<b>Argumentare</b>	<b>Prețul curent, lei</b>
1	Proiectare pod peste r. Isovat, km 21,442	Deviz de cheltuieli	892 843
2	Expertiza tehnica pod peste r. Isovat, km 21,442	Deviz de cheltuieli	96 499
3	Proiectare drum ( acces, drum de ocolire)	Deviz de cheltuieli	151 691
4	Prospecțiuni geodezice	Deviz de cheltuieli	37 809
5	Prospecțiuni geotehnice	Deviz de cheltuieli	228 411
6	Prospecțiuni hidrologice si hidraulice	Deviz de cheltuieli	29 961
<b>Total:</b>			<b>1 437 214</b>
<b>Total cu coeficient de piata</b>		<b>0,74</b>	<b>1 063 538</b>
<b>TVA, 20%</b>			<b>212 708</b>
<b>Total cu TVA</b>			<b>1 276 246</b>

**Ofertant: FSP "Universinț" S.R.L.****Director general:****V. Severin**

**DEVIZ NR.**

pentru lucrari de proiectare pod rutier

**Denumirea constructiei, etapei de proiectare:** Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442

**Denumire organizatie de proiectare:** FSP "Universinij" SRL

**Denumire Beneficiar:** "ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR"

Nr. ctr.	Denumirea, caracteristic lucrării	Denumire indicator de preturi, nr. parte, capitol, tabel, punct	Calculul pret curent	Pret curent, mii lei	
1	<p><b>Pod peste r. Isnovat, drumul G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442</b>                      Schema statică: 3x9,0 m                      Lungimea: peste 25 m,                      Lățimea: 12,00 m                      Înălțimea: &lt; 10 m                      Deschiderea maximă: până la 42.0 m.                      Parametrul de bază a lucrării                      X=35,2 m</p>	<p>NCM L.02.11-4:2013:                      tab.1 p.2.2                      a= 93,70, b= 1,295, Kfp = 0,94 - PE                      K1 = 0,85, Capitol 4, p.4.1                      K2 = 0,945 Capitol 4, p.4.3                      K3 = 1,1, Capitol 4, p.4.6 (pozare utilitati)                      K4 = 1,1, Capitol 4, p.4.6 (evacuarea apei)                      K5 = 1,2 , Nota: p.5 (continuizare)                      KCSAI =0,55*0,25=0,137, tab.5 p.1                      NCM L.02.11-2013:                      Capitol 4, p.4.1.                      Capitol 4, p.4.2                      Seismica: Ks =1,15, p.5.6, tab.1                      Kindex = 2,42</p>	<p><math>(a+b*X)*Kfp*K1*K2*(1+K3+K4+K5)*KCSAI*Ks*Ktrd*Kindex</math>                      (93,70+1,295*35,2)*0,94*0,85*0,945* (1+0,1+0,1+0,2)*1,137*1,15*2,42</p>	<b>465,888</b>	
	Costul relativ al suprastructurii tipice	<p>NCM L.02.11-4:2013:                      Capitol 4, p.4.2, K=0,5                      Capitol 5, Completari la tab.1, p.2,                      Cost relativ suprastructura 10%</p>	0,5x0,1x	465,888	<b>23,294</b>
	Costul elaborare documentatie de deviz	<p>NCM L.02.11-4:2013:                      Capitol 3, p.3.12, K=1,5 (metoda resurselor)                      Capitol 5, Completari la tab.1, p.1,                      Costul relativ a documentatie de deviz 7%</p>	1,5x0,07x	465,888	<b>48,918</b>
	Obținere avize, acorduri, autorizatii	<p>NCM L.02.11-4:2013:                      Capitol 3, p. 3.14, K=1%</p>	0,01x	465,888	<b>4,659</b>
	Elaborarea compartimentului "Protectia mediului"	<p>NCM L.02.11-4:2013:                      Capitol 3, p. 3.16                      Protectia mediului 25%                      0,2 tabel 1 p2.2</p>	0,5x0,25x0,2x	465,888	<b>11,647</b>
	<b>Total cu aplicarea K=0,5 la costul relativ a suprastructurii:</b>				<b>507,818</b>

2	Proiectare suprastructură individuală - grinzi simplu rezemate, cu lungimea de până la 40,0m, cu lățimea de 12,0 m X= 27,1 m	<p>NCM L.02.11-4:2013: tab.4 p.1.1 a=141,03, b=1,329, Kfp = 0,88 - PE K1 = 0,911, Capitol 4, p.4.3 K2 = 1,1, Capitol 4, p.4.6 (pozare utilitati) K3 = 1,1, Capitol 4, p.4.6 (evacuarea apei) K4= 0,94, tab.4, nota 3. NCM L.02.11-2013: Capitol 4, p.4.1. Capitol 4, p.4.2 Seismica: Ks =0,15, Capitol 5, p.5.6, tab.1 Kindex = 2,42</p>	$(a+b*X)*Kfp*K1*(1+K2+K3)*K4*Ks*K_{index}$ $(140,03+1,329*27,1)*0,88*0,911*(1+0,1+0,1)*0,94*1,15*2,42$	385,025
<b>Total:</b>				<b>892,843</b>
<b>TVA 20%</b>				<b>178,569</b>
<b>Total general, inclusiv TVA:</b>				<b>1071,412</b>

**Ofertant: FȘP "Universinț" S.R.L.**

**Director general:**

**V. Severin**

**Deviz de execuție expertizei de pod № \_\_\_\_\_  
 pentru îndeplinirea lucrărilor neplanificate a construcției de pod (Tip 8)**

№ d/e	Caracteristica construcției				Valoarea coeficienților				Reproducerea coeficienților de corecție, $\prod K_i$	Sinecostul, lei, MD., $C_{ce\grave{a}}$	Profit ( 6%), lei MD., $P$	Cost DEVIZ, lei MD., $C$
	Denumirea	Lungimea totala a constr., m	Lățimea totală, m (medie)	Suprafața totală $F$ , m <sup>2</sup>	$A$	$C$	$m$	$K_{TO}$				
1	2	3	4	5				6		7	8	9
<b>Costuri determinate conform CP L.00.00:2020 "Prețuri de referință pentru lucrări de inspectare, diagnosticare, încercare, stabilirea stării tehnice a lucrărilor de artă (poduri, podete) amplasate pe drumuri",</b>												
Salariu mediu zilnic a executaților lucrării SM (3.II.) lei/zi/8 ore (ex: 84,97 lei/h sim.IV an 2023)									$3\Pi_{cp}$	<b>679,76</b>		
Coeficientul de coraport dintre salariu și costul serviciilor (dependent de tipul lucrării și calificarea personalului, stabilit de executantul serficiilor/furnizor)									$K_m$	<b>0,52</b>		
<b>Formula de calcul a sinecostului serviciilor/lucrărilor</b>										$C_{ce\grave{a}}=(A+C*F^m) *K_{TO} * \prod K_i *3\Pi_{cp}/K_m$	$C=C_{ce\grave{a}} +P$	
1	Pod de șosea amplasat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442	<b>35,2</b>	<b>9,8</b>	<b>344,96</b>	16	3,4	0,53	1,00	1,53	182072,82	10924,369	192997,19
<b>TOTAL:</b>										<b>192997,19</b>		
<b>TOTAL Kvol:</b>										<b>0,5</b>		
<b>TVA 20%</b>										<b>19299,72</b>		
<b>TOTAL inclusiv TVA</b>										<b>115798,31</b>		

**TOTAL: doua sut treizeci si unal mii cinci sute nouazeci si sase, 63 lei**

- NOTĂ:
- Beneficiarul va pune la dispoziție toată documentația de proiect.
  - În cost sunt icluse și cheltuielile de urnă, deplasări, etc.
  - Devizul este alcătuit fara calculul incercarilor dinamice sau statice a construcției.

Ofertant: **FȘP "Universinj" S.R.L.**

Director general:

V. Severin

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ a.2024

Coef. de corectie	Valoarea
$K_n$	1,00
$K_p$	1,00
$K_{c1}$	1,06
$K_{c3}$	1,20
$K_{p5}$	1,20
$K_{di}$	1,00
$\prod K_i$	<b>1,53</b>

**Deviz**  
**Lucrări proiectare drum**

Beneficiar: Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FSP "Universinj" SRL

Obiectul achizițiilor: **Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442**

Nr.	Denumirea lucrărilor:	Nr. catalog de prețuri la lucrările de proiectare și cercetare în construcții	Calcul de preț $a+bx \times 100\%$ sau $\text{suma} \times \text{preț}$	Costul lucrărilor, mii lei
1	Proiectare cale de acces catre pod- cu lungimea 100 m categoria tehnică - IV, categoria de complexitate - II	Indicator de prețuri: NCM L.02.11-2:2013, tab. 2, p. 2 C = 1,12 coeficient de seismicitate 7 grade, nota 3.12 NCM L.02.11-2013 C PE =0,85 nota 4.1	$(167,45 \times 0,2) \times 1,12 \times 0,85$	31,882
2	Proiectare drum de ocolire- cu lungimea 200 m categoria tehnică - V, categoria de complexitate - II	Indicator de prețuri: NCM L.02.11-2:2013, tab. 2, p. 2 C = 1,12 coeficient de seismicitate 7 grade, nota 3.12 NCM L.02.11-2013 C PE =0,85 nota 4.1	$(129,41 \times 0,25) \times 1,12 \times 0,85$	30,800
<b>Total:</b>				<b>62,682</b>
<b>Total cu coeficient de indexare: <math>K_i = \text{Sal min}2024 / \text{Sal min}2013</math></b>			<b>2,42</b>	<b>151,691</b>

Ofertant: Director general FSP "Universinj" SRL  
V. Severin

## Deviz pentru lucrările topografo-geodezice

Beneficiar: Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FSP "Universinij" SRL

Obiectul achizițiilor: **Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind  
reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71  
R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442**

Nr. d/o	Denumirea și categoria lucrărilor	NCM L.02.12-1:2018	Unitatea de măsură	Categori a de complexitate	Costul unei unități	Coefficientul conform notelor din tabele	Coefficient total	Numărul (volumul)	Valoarea	
1	Prospecțiuni inginero-geodezice, drum de categoria tehnica - IV	tab. 5, p. 5	ha	1	2824	1,0+0,15+0,2+0,3	1,65	3,00	13979	
<b>Total de câmp I</b>									<b>13979</b>	
2	Lucrări de birou pentru drum	tab. 5, p. 5	ha	1	1078	1,0+0,75+0,15	1,90	3,00	6145	
<b>Total lucrări camerale II</b>									<b>6145</b>	
3	Cheltuielile pentru transportul intern	tab. 1, p. 4	15,50%		13979	1,00	1,00		2167	
4	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.10	6,00%		16146	2,50	2,50		2422	
<b>Total III</b>									<b>4589</b>	
<b>Total I + II +III</b>									<b>24712</b>	
	Total cu actualizare preturi	Kact =Sal min 2024/Sal min 2018						1,53		<b>37 809</b>

**Nota:**

Au fost aplicați următorii coeficienți:

1,15 - executia prospectiunilor in conditii de achitarea soldei de campanie, nota 3.11

1,2 - întocmirea planului comunicațiilor subterane pe teritorii neconstruite, nota 4 tab.5

1,3 - cercetarea detaliilor căminurilor de comunicații, nota 5 tab. 5

1,15 - realizarea planurilor inginero-topografice ale teritoriului neconstruit si construit nota 6 tab.5

1.75 - întocmirea planurilor (profilelor longitudinale) în format electronic și pe suport hîrtie, lucrări de birou . 3.12 d);

**Ofertant: Director general FSP "Universinij" SRL**

**V. Severin**



**DEVIZ**  
**pentru lucrările inginero-geologice**

1. Beneficiar: **ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"**

2. Ofertant: **FSP "Universinij" SRL**

3. Denumire obiect: **Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442**

Nr. crt.	Descriere lucrari	Culegere de preț NCM L.02.12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coeficient	Preț curent (MDL)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>I. Lucrări de teren</b>									
1	Cercetare de recunoastere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,2	476	1,25	119	
2	Observatii pe traseu la realizarea hartii	Tab. 6 § 3	km	III	0,2	251	1,3	65	
3	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	1	520	1,3	676	
4.1	Foraj percutat cu cablu D=168mm	Tab. 15 § 2	m.l.	I	5	272	1	1360	
4.2		Tab. 15 § 2	m.l.	II	5	305	1	1525	
4.3		Tab. 15 § 2	m.l.	III	10	403	1	4030	
4.4		Tab. 15 § 2	m.l.	IV	20	538	1	10760	
4.5		Tab. 15 § 2	m.l.	V	20	894	1	17880	
4.6		Tab. 15 § 2	m.l.	VI	10	1606	1	16060	
5.1	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 49 § 1	mon.		30	316	1	9480	
5.2	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 49 § 2	mon.		30	422	1	12660	
5.3	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 49 § 2	mon.		0	508	1	0	
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	11	149	1	1639	
<b>Total lucrări de teren</b>								<b>76254</b>	
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		3,6	76254	1	2745	
8	Transport extern	Tab. 2 § 2	%		14,8	78999	1	11692	
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	78999	1	4740	
<b>Total cap. I</b>								<b>95431</b>	
<b>II. Lucrări de laborator</b>									
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4	determ.		30	413	1	12390	
11	Analiza granulometrica a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		30	270	1	8100	
12	Încercarea la compresiune a paminturilor	Tab. 54 § 30	determ.		10	193	1	1930	
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		5	1516	1	7580	
14	Complexul determinarilor umiditatii optime si densitatii maxime a pamintului	Tab. 5 § 10	determ.		5	939	1	4695	
<b>Total cap. II</b>								<b>34695</b>	
<b>III. Lucrări de birou</b>									
15	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 § 1	m.	III	70	130	1	9100	
16	Cercetare de recunoastere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,2	356	1,25	89	
17	Observatii pe traseu la realizarea hartii	Tab. 6 § 3	km	III	0,2	25	1,3	7	
18	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	1	324	1,3	421	
19	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 78 § 1	%		20	34695	1	6939	
20	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 4	%	III	13	16039	1,25	2606	
<b>Total lucrări de birou</b>								<b>19162</b>	
<b>Total:</b>								<b>149288</b>	
<b>Total cu actualizare preturi</b>						<b>Kact =Sal min 2023/Sal min 2018</b>		<b>1,53</b>	<b>228411</b>

**Deviz**  
**prospecțiuni hidrologice**

Beneficiar: **Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"**

Ofertant: **FSP "Universinj" SRL**

Obiectul achizițiilor: **Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reconstrucția podului de șosea poziționat pe drumul public G71 R3–Ialoveni–Băcioi–Sîngera–R2, km 21,442**

<b>Nr.</b>	<b>Denumirea lucrărilor:</b>	<b>Nr. catalog de prețuri la lucrările de proiectare și cercetare în construcții</b>	<b>Calcul de preț a+bx x 100%</b>	<b>Costul lucrărilor, lei</b>
1	Prospecțiuni hidrologice Pod cu lungimea până la 100 m Costul de proiectare a podului : 507 818lei	Indicator de prețuri: NCM L.02.11-4:2013, tab.8, p. 1.1	507 818*5,9%	29 961,257
<b>Total:</b>				<b>29 961</b>

**Ofertant: Director general FȘP "Universinj" SRL**  
**V. Severin**