

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 al 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 reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadîr-Lunga–Congaz–Dimitrovca–G131, km 4,790 pentru suma fără TVA de 1.364.214,00 (un milion trei sute șazeci și patru mii două sute paisprezece lei 00 bani) MDL**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **272.843, 00 (două sute șaptezeci și două mii opt sute patruzeci și trei lei 00 bani) MDL**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat, până la **25.01.2025**.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci) zile**, respectiv pînă la data de 15 iunie 2024, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă 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 sînt 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 sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 29 / aprilie / 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 ofertat).
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 ofertat) și constituie **68.210,00** 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

Formular Nr.2-P

DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea constructiei, etapei de proiectare: Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadir-Lunga-Congaz-Dimitrovca-G131, km 4,790.

Denumire organizatie de proiectare:

FSP "Universinij" SRL

Denumire Benefeciar:

"ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR"

Devizul este intocmit in preturile trimestrului I al anului 2024

Nr. Ctr.	Denumirea lucrării	Argumentare	Prețul curent, lei
1	Proiectare pod peste r. Lunguta, km 4,70	Deviz de cheltuieli	1 408 596
2	Expertiza tehnica pod r. Lunguta, km 4,70	Deviz de cheltuieli	180 806
3	Proiectare drum (acces, drum de ocolire)	Deviz de cheltuieli	130 418
4	Prospecțiuni geodezice	Deviz de cheltuieli	38 216
5	Prospecțiuni geotehnice	Deviz de cheltuieli	160 601
6	Prospecțiuni hidrologice si hidraulice	Deviz de cheltuieli	30 241
Total:			1 948 877
Total cu coeficient de piata		0,7	1 364 214
TVA, 20%			272 843
Total cu TVA			1 637 057

Ofertant: FSP "Universinij" 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 reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadir-Lunga-Congaz-Dimitrovca—G131, km 4,790

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	Calcul pret curent	Pret curent, mii lei
1	Pod peste r. Lunguta, km 4,790 Schema statică: 3x18,0m Lungimea: peste 50m, Lățimea: 10,50m Înălțimea: < 10m Deschiderea maximă: până la 42.0m. Parametrul de bază a lucrării X=59,2	NCM L.02.11-4:2013: tab.1 p.2.3 a= 76,63, b= 2,154, Kfp = 0,93 - PE K1 = 0,85, Capitol 4, p.4.1 K2 = 0,911 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 = 3,03	$(a+b \cdot X) \cdot K_{fp} \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot (1 + K_3 + K_4 + K_5) \cdot K_{CSAI} \cdot K_s \cdot K_{ind} \cdot K_{index}$ $(76,63 + 2,154 \cdot 59,2) \cdot 0,93 \cdot 0,85 \cdot 0,911 \cdot (1 + 0,1 + 0,1 + 0,2) \cdot 1,137 \cdot 1,15 \cdot 3,03$	815,440
	Costul relativ al suprastructurii tipice	NCM L.02.11-4:2013:	0,5x0,1x	40,772
	Costul relativ al documentatiei de deviz	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%	1,5x0,07x	85,621
	Obtinere avize, acorduri, autorizatii	NCM L.02.11-4:2013:	0,01x	8,154
	Elaborarea compartimentului "Protectia mediului"	NCM L.02.11-4:2013:	0,5x0,25x0,2x	20,386
	Total cu aplicarea K=0,5 la costul relativ a suprastructurii:	Protectia mediului 25%, C P= 0,2 tabel 1 p.2.3		888,829

2	Proiectare suprastructură individuală - grinzi simplu rezemate, cu lungimea de până la 40,0m, cu lăţimea de 10,50 m X=18,00 m	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 = 3,03	$(a+b \cdot X) \cdot K_{fp} \cdot K_1 \cdot (1 + K_2 + K_3) \cdot K_4 \cdot K_s \cdot K_{index}$ $(140,03 + 1,329 \cdot 18,00) \cdot 0,88 \cdot 0,911 \cdot (1 + 0,1 + 0,1) \cdot 0,94 \cdot 1,15 \cdot 3,03$	519,766
Total:				1408,596
TVA 20%				281,719
Total general, inclusiv TVA:				1690,315

Ofertant: FSP "Universinij" S.R.L.

Director general:

V. Severin

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

№ d/c	Caracteristica construcției				Valoarea coeficienților				Reproducerea coeficienților de corecție, $\prod K_i$	Sinecostul, lei, MD., C_{ced}	Profit (6%), lei MD., P	Cost DEVIZ, lei MD., C
	Denumirea	Lungimea totală a constr., m	Lățimea totală, m (medie)	Suprafața totală F , m ²	A	C	m	K_{ro}				
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Costuri determinate conform CP L.00.00:2020 "Prețuri de referință pentru lucrări de inspecție, diagnosticare, încercare, stabilirea stării tehnice a lucrărilor de artă (poduri, podete) amplasate pe drumuri"												
Salariu mediu zilnic a executanților lucrării SM (3.II.) lei/zi/8 ore (ex: 84,97 lei/h sim.IV an 2023)												
Coeficientul de coraport dintre salariu și costul serviciilor (dependent de tipul lucrării și calificarea personalului, stabilit de executantul serviciilor/furnizor)												
Formula de calcul a sinecostului serviciilor/lucrărilor												
1	Pod de șosea amplasat pe drumul public G135 Ciadir-Lunga - Congaz-Dimitrova-G131, km 4,790	57,5	10,5	603,75	16	3,4	0,53	1,00	1,11	170571,66	10234,300	180805,96
TOTAL:												
TVA 20%												
TOTAL inclusiv TVA												
TOTAL: doua sute șaisprezece mii nouă sute șalzezi și șapte, 16 lei												

NOTĂ: 1. Beneficiarul va pune la dispoziție toată documentația de proiect.

2. În cost sunt incluse și cheltuielile de umă, deplasări, etc.

3. Devizul este alcătuit fara calculul încercarilor dinamice sau statice a construcției.

Ofertant: FSP "Universinij" S.R.L.

Director general:

V. Severin

" " " a.2024

Deviz
Lucrări proiectare drum

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 reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadfir-Lunga-Congaz-Dimitrovca-G131, km 4,790.**

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 - I	Indicator de prețuri: NCM L.02.11-2:2013, C P=0,34,C DE=0,66 tab. 2, p. 2 C = 1,2, nota 3.8 (reconstrucție) C = 1,12 coeficient de seismicitate 7 grade, nota 3.12 NCM L.02.11-2013 C PE =0,85 nota 4.1	$(128,72 \times 0,1) \times (0,34 + 0,66) \times 1,2$ $\times 1,12 \times 0,85$	14,705
2	Proiectare drum de ocolire- cu lungimea 250 m categoria tehnică - V, categoria de complexitate - I	Indicator de prețuri: NCM L.02.11-2:2013, C P=0,34,C DE=0,66 tab. 2, p. 1 C = 1,2, nota 3.8 (reconstrucție) C = 1,12 coeficient de seismicitate 7 grade, nota 3.12 NCM L.02.11-2013 C PE =0,85 nota 4.1	$(99,22 \times 0,25) \times (0,34 + 0,66) \times$ $1,2 \times 1,12 \times 0,85$	28,337
Total:				43,042
Total cu coeficient de indexare: $K_i = \text{Sal min}2024 / \text{Sal min}2018$			3,03	130,418

Ofertant: Director general FSP "Universinij" 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 reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadîr-Lunga-Congaz-Dimitrovca-G131, km 4,790.**

Nr. d/o	Denumirea și categoria lucrărilor	NCM L.02.12-1:2018	Unitatea de măsură	Categoria de complexitate	Costul unei unități	Coeficientul conform notelor din tabele	Coeficient total	Numărul (volumul)	Valoarea
1	Prospecțiuni inginerogeodezice, drum de categoria tehnica - IV	tab. 5, p. 5	ha	1	2092	1,15	1,15	4,50	10826
Total de câmp I									10826
2	Lucrări de birou pentru drum	tab. 5, p. 5	ha	1	595	1,75	1,75	4,50	4686
Total lucrări camerale II									4686
3	Cheltuielile pentru transportul intern	tab. 1, p. 1	8,30%		10826	1,00	1,00		899
4	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.10	6,00%		11725	2,50	2,50		1759
5	Cheltuielile pentru transportul extern	tab. 2, p. 2	14,80%		11725	1,00	1,00		1735
Total III									4393
Total I + II + III									19904
	Total cu actualizare preturi	Kact = Sal min 2024 / Sal min 2018					1,92		38 216

Nota:

Au fost aplicați următorii coeficienți:

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

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

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 reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135 Ceadîr-Lunga-Congaz-Dimitrovca-G131, km 4,790.**

Nr. crt.	Descriere lucrari	Culegere de preț NCM L.02.12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coefficient	Preț curent (MDL)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Lucrări de teren								
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	20	403	1	8060
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
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	11	149	1	1639
	Total lucrări de teren							80284
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		3,6	80284	1	2890
8	Transport extern	Tab. 2 § 2	%		14,8	83174	1	12310
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	83174	1	4990
	Total cap. I							100475
II. Lucrări de laborator								
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4	determ.		30	413	1	12390
11	Analiza granulometrică a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		30	270	1	8100
12	Încercarea la compresiune a paminturilor	Tab. 54 § 30	determ.		30	193	1	5790
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		5	1516	1	7580
14	Complexul determinarilor umiditatii optime si densitatiei maxime a pamintului	Tab. 5 § 10	determ.		5	939	1	4695
	Total cap. II							38555
III. Lucrări de birou								
15	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 § 1	m.	III	80	130	1	10400
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	38555	1	7711
20	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 4	%	III	13	18111	1,25	2943
	Total lucrări de birou							21571
	Total:							160601
	TOTAL Deviz fara TVA (LEI)							160601

Deviz Nr.
pentru lucrări de proiectare (prospecțiuni)
hidrologică și hidraulică. Culegere de prețuri 1982.

Denumirea întreprinderii, construcției, etapei de proiectare, tipul lucrărilor de proiectare sau cercetare:

**Lucrări de elaborare a raportului de expertiză tehnică și elaborarea soluțiilor de proiect privind
reparația capitală a podului de șosea poziționat pe drumul public G135
Ceadâr-Lunga—Congaz—Dimitrovca—G131, km 4,790.**

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

2. Ofertant: FSP "Universinij" SRL

Nr. crt.	Caracteristica întreprinderii, clădirei, construcției sau tipul lucrărilor	Numerele compartimentelor,secțiunilor, tabelelor, paragrafelor și punctelor, indicațiilor la subcapitolului sau capitolului. Indicatorului de prețuri de referință pentru lucrările de proiectare (prospecțiuni) în construcție	Calculul prețului curent (Pc)				Suma (ruble)	
			Preț	Coeficienți		Coef. de iarnă		Volumul lucrării
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a râului, 1km perioada iarna	Tab.313 §-1 categoria 1 preț-8,2 coef-0,6 notă.1, (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.5 coef-1,17	8,2	0,60	1,17	1,0	1	6
2	Fixarea altitudinii NAM la diferite distanțe de secțiunea morfologică	Tab.129 §-1 categoria 1 preț-46 coef-1.32 (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.3	46	1,32		1,00	1	61
3	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 20-50km ²	Tab.148 §-6, preț-21 coef-1.32 (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.3	21,0	1,32			7	194
4	Aprecierea declivității momentale a oglizii apei pe țăruse pentru 0,5 km	Tab.130 §-1 preț- 46 coef-1,32 (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.3	46	1,32	1	1,00	0,5	30
5	Amplasarea și nivelmentul secțiunei morfologice, 0,3km	Tab.128 §-1 categor 1 preț-41 coef-1.32 (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.3	41	1,32		1,00	0,3	16
6	Măsurarea adâncimei apei în scțiunea pregătită anterior pentru lățimea râului până la 20m, pentru 3 secțiuni	Tab. 316 §-5 preț-7,4 coef-1,17 (modificări FC № 22 din 1990) tab.3. §-1.pct.5	7,40	1,17	1	1,00	3	26
7	Total lucrări în teren							333
8	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 preț- 9/100=0,09% (modificări FC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	333	1,25	0,09			37

9	Total lucrări în teren și transport intern		333	+	37	=	371
10	Organizarea și lichidarea lucrărilor	Pct.13 Tab.6 §-5 preț (3,3+2,7)/100=0,06 % (modificări FC № 22 din 1990) pct.13 tab.6 nota1 coef - 2,5	371	2,5	0,06		56
11	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, preț-14/100=0,14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	371	0,14	1,4		73
12	Total lucrări în teren și transport						499
16	Colectarea zilnică a debitului maximal de apă ani	Tab.322 §-2 preț -5,2 (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	5,20	1,17		0	0
13	Construcția curbei debitelor prin metoda hidraulică	Tab.323 §-43 preț -32 (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	32	1,17		3	112
14	Determinarea scurgerii maximele cu formula intensității limite	Tab.323 §-77 preț -38 (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	38	1,17	1	1	44
15	Determinarea scurgerii maximele cu formula empirică de reducere	Tab.323 §-78 preț -17 (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	17	1,17	1	1	20
16	Determinarea scurgerii maximal prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	13	1,17		1	15
17	Compunerea scurtă a raportului hidrometeorologic	Tab. 324 §-1 preț-1156 notă 4 coef- 0,4 (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	1156	0,4	1,17	1	541
18							
19	Total lucrări camerale(ruble)						733
20							
21	Total lucrări camerale și de teren(ruble)			499	+	733	= 1232
22							
23	Index de modificare a prețurilor la lucrări de proiectare și prospecțiuni	21,2	Scrisoarea Min Fin №3261-01-07 din 21.12.2007 coef- 21,2	21,2	x	1232	= lei 26111
24	Calculul hidraulice	NCM L.02.11- 4:2013 tab.8, pct. 1.1,6	0,059	70000	1,00		lei 4130
25	TOTAL						lei 30241
26	TOTAL coef. de piață	NCM L.02.11-2013, pct.4 Kp-0,7	30241	x	0,70		21169
27	TVA 20%		20	%			lei 4234
28	TOTAL cu TVA						lei 25403