

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

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

Stimați domni,

1. Examinînd 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 proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00**

pentru suma fără TVA de **876 096 (opt sute șaptezeci și șase mii nouazeci și șase) lei**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **175 219 (o sută șaptezeci și cinci mii două sute nouasprezece) lei**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **5 (cinci)** luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci) zile**, respectiv pînă la data de 10 februarie 2020, 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 26 / decembrie / 2019

Valeriu Severin,

în calitate de **director general**, legal autorizat să semneze 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, în cuantum de 10% (din prețul total ofertat) și constituie 105,132 mii lei.
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



Deviz general pe compartimente

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

2. Ofertant: FȘP "Universinț" SRL

3. Denumirea obiectului: **Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboacă-R2, km 0,00 – 8,00**

Nr.	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Total, lei
1	Servicii de proiectare drum	Deviz de cheltuieli	471454
2	Servicii de proiectare podete	Deviz de cheltuieli	23123
3	Servicii de proiectare rețele electrice și iluminare stradala	Deviz de cheltuieli	45346
4	Studii geodezice	Deviz de cheltuieli	146493
5	Examinare sistem rutier	Deviz de cheltuieli	120916
6	Studii geotehnice	Deviz de cheltuieli	56386
7	Studii hidrologice	Deviz de cheltuieli	12378
	Total:		876096
	Total cu TVA 20%		1051315

Ofertant: Director general FȘP "Universinț" SRL
V. Severin



Deviz
Lucrări proiectare drum

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FSP "Universinij" SRL

Denumire obiect: **Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00**

Nr.	Denumirea lucrărilor:	Nr. catalog de prețuri la lucrările de proiectare și cercetare în construcții	Calcul de preț $a+bx \times 100\%$ sau suma* preț	Costul lucrărilor, mii lei
1	Proiectare drum, categoria tehnica - III, categoria de complexitate - II, L=8km	Indicator de prețuri, NCM L.02.11-2:2013, tab. 2, p. 8, C PE=0.85, C = 0,85 reparație	$(224,58+67,37*8) * 0,85 * 0,85$	551,658
2	Intersecții la același nivel, II categorie de complexitate, 1 unit.	Indicator de prețuri, NCM L.02.11-2:2013, tab. 3, p. 1, C PE=0.85, Cv=0,25, C=0,85 reparație	$195,15 * 0,85 * 0,85 * 0,25$	35,249
3	Intersecții la același nivel, II categorie de complexitate, 3 unit.	Indicator de prețuri, NCM L.02.11-2:2013, tab. 3, p. 1, C PE=0.85, Cv=0,25, C=0,85 reparație, C=0,35 nota 2, tab. 3 fara benzi de accelerare - decelerare	$195,15 * 0,85 * 0,35 * 0,85 * 0,25 * 3$	37,011
4	Accese la același nivel fara benzi suplimentare, I categorie de complexitate, 3 unit.	Indicator de prețuri, NCM L.02.11-2:2013, tab. 3, p. 1, C PE=0.85, C=0,35 nota 2, C=0,75 nota 2, Cv = 0,25, C=0,85 reparație	$166,5 * 0,85 * 0,75 * 0,85 * 0,35 * 0,25 * 3$	23,683
Total conform catalogului de prețuri:				647,601
Elaborare Evaluarea impactului asupra mediului		C=4%, p. 3.7.21, nota 2	0,04	25,904
Total:				673,505
Total cu coeficient de piata C=0,7:				471,454
Total inclusiv TVA 20%:				565,745

Ofertant: Director general FSP "Universinij" SRL



V. Severin

DEVIZ

pentru lucrari de proiectare podețe

Denumirea constructiei, etapei de proiectare: **Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00**Denumire organizatie de proiectare: **FSP "Universinij" SRL**Denumire Benefeciar: **I.S. "Administratia de Stat a Drumurilor"**

Nr. ctr.	Denumirea lucrării	Indicator de preturi	Calcul pret curent	Pret curent, mii lei
1	Proiectare podețe 2.5x2.0m, Lungimea - 12m, 2 unitati	NCM L.02.11-4:2013 tab. 2, p. 1.13 C=0.87 PE, C=1.2 reconstrucție	$(10,18+0,47*12)*0,87*1,2*2$	33,032
Total:				33,032
Total cu coeficient de piata C=0,7:				23,123
Total general, inclusiv TVA:				27,747

Ofertant: **Director general FSP "Universinij" SRL**
V. Severin

DEVIZ
pentru lucrări de proiectare

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FSP "Universinij" SRL

Denumire obiect: Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00

Nr. 1	Caracteristica lucrărilor 2	Referire la culegerea de prețuri 3	Calculul costului 4	Costul lei 5,00
1	Reconstructia LEA-10kV, L=1km	Culegerea de prețuri nr.1, т. 1-46 пар.7 K=1,4 прим.2 k= 21.2 k= 1.13	232*1,4*1.13*21.2*1.2	9337,09
2	Calculul prizei de pamint: 3 buc	Culegerea de prețuri nr.1, tab.1-47, p.5: k3=21.2 ind. de preț	44*3*21.2	2798,40
3	Montarea trecerilor peste carosabil: 3 buc	Culegerea de prețuri nr.1, tab.1-47, p.8: 1.13 tab	30*3*21.2*1.13*1.2	2587,25
4	Iluminarea Stradala la intersectii 1buc	Culegerea de prețuri nr.64, tab. 64-11, p.1: k1=1,0tabel k1=1,15tabel	432*1,0*1*21.2*1.15*1.2	12638,59
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de prețuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,0 tabel k1=1,15tabel	131*1,0*2*1.15*21.2	6387,56
6	Montarea cablului 04kV de la PT la pilon 1.0km	Culegerea de prețuri nr.1, tab. 1-53, p.1: k1=1,0 tabel, 0,56, 1,4	(68+359*1)*1,0*0,56*1,4*21.2	7097,08
7	Cheltuieli de coordonare			4500,00
8	Total valoarea deviz: p. 1-6			45345,97
9	Total valoarea deviz cu TVA 20%:			54415,17

Ofertant: Director general FSP "Universinij" SRL



V. Severin

Deviz pentru lucrările topografo-geodezice

Beneficiar: **IS "Administrația de Stat a Drumurilor"**

Ofertant: **FȘP "Universinij" SRL**

Denumire obiect: **Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00**

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 inginerico-geodezice, drum de categoria tehnica - III	tab. 8, p. 2	km	1	12946	1	1,00	8	103568
	Total de câmp I								103568
2	Lucrări de birou pentru drum	tab. 8, p. 2	km	1	5954	1,75	1,75	8	83356
	Total lucrări camerale II								83356
3	Cheltuielile pentru transportul intern	tab. 1, p. 1	6,00%		103568	1,00	1,00		6214
4	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.10	6,00%		109782	1,00	1,00		6587
5	Cheltuielile pentru transportul extern	tab. 2, p. 1	8,70%		109782	1,00	1,00		9551
	Total III								22352
	Total I + II +III								209276
	Total inclusiv Coeficient de piata C=0,7:								146493

Nota:

Au fost aplicați următorii coeficienți:

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

Ofertant: Director general FȘP "Universinij" SRL



V. Severin

Deviz
Examinare sistem rutier

Denumire obiect: **Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboacă-R2, km 0,00 – 8,00**

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

Ofertant: **FȘP "Universinij" SRL**

I.	Studiu traficului în intersecții (1 buc.). Numărătoare 12h.					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Echipament	Cantitatea zile	Salariu pe unitate	Cost utilaje	Salariu, lei
1	Analiza volumului și componenței traficului rutier pe teren	Salariu personalului	3	450		1350
		Mașini și utilaje	3		500	1500
Total lucrări pe șantier:						2850
Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de zile	Salariu mediu	Salariu, lei	
1a	Lucrări de birou (Procesare, verificare, prognoze de trafic)	Șef Proiect	0,5	1300	650	
		Șef Echipa	0,5	1100	550	
		Inginer coordonator	2	750	1500	
		Inginer	2	550	1100	
	Total lucrări birou:			5		3800
Total I:					6650	
II.	Starea Tehnica					
2	Determinarea stării tehnice a drumului (planeitatea, starea de degradare)	Salariu personalului	1	3374		3374
		Amortizarea echipamentului ROMDAS	1		1275,15	1275,15
Total lucrări pe șantier:						4649
Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de zile	Salariu mediu	Salariu, lei	
2a	Lucrări de birou (Procesare, verificare, testare)	Șef Proiect	0,5	1300	650	
		Șef Echipa	0,5	1100	550	
		Inginer coordonator	1	750	750	
		Inginer	1	550	550	
	Total lucrări birou:			3		2500
Total II:					7149,2	
III.	Măsurarea grosimilor existente					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Cheltuieli de execuție a lucrării	Număr teste	Salariu pe unitate	Cost utilaje	Total, lei
3	Masurarea grosimilor a structurii rutiere existente (Carote)	Remunerare	26	110		2860
		Mașini și utilaje	26		101,06	2627,56
Total lucrări pe șantier:						5487,56

Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de zile	Salariu pe zi	Total, lei	
3a	Lucrări de birou (Procesare, verificare, elaborare raport)	Șef Proiect	0,5	1300	650	
		Șef Echipa	1	1100	1100	
		Inginer coordonator	2	750	1500	
		Inginer	2	550	1100	
	Total lucrări birou:		5,5		4350	
Total III:					9838	
IV.	Determinarea capacității portante a straturilor de bază și terenului de fundare					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Cheltuieli de execuție a lucrării	Număr teste	Salariu pe unitate	Cost utilaje	Total, lei
4	Determinarea capacitatii portante a straturilor de bază cu placa statica Lukas	Remunerare	27	420		11340
		Mașini și utilaje	27		229	6183
	Total lucrări pe șantier:					17523
Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de zile	Salariu pe zi	Total, lei	
4a	Lucrări de birou (Procesare, verificare, elaborare raport)	Șef Echipa	0,5	1100	550	
		Inginer coordonator	1,5	750	1125	
		Inginer	2	550	1100	
	Total lucrări birou:		4		2775	
4b	Determinarea capacitatii portante cu pîrghia KP-204	Remunerare	50	66,97		3349
		Mașini și utilaje	50		57,22	2861
	Total lucrări pe șantier:					6210
Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de zile	Salariu pe zi	Total, lei	
4c	Lucrări de birou (procesare, verificare, elaborare raport)	Șef Echipa	0,5	1100	550	
		Inginer coordonator	2	750	1500	
		Inginer	2	550	1100	
	Total lucrări birou:		4,5		3150	
Total IV:					29658	
Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanți, funcția	Număr de persoane	Număr de zile	Salariu pe zi	Total, lei
5	Examinarea documentatiei existente și mobilizarea-demobilizarea personalului	Șef Echipa	1	0,5	1100	550
		Inginer coordonator	1	1	750	750
		Inginer	1	1	550	550
Total V:					1850	
Total lucrări I+II+III+IV+V:					55144	

Asigurare socială și medicală - 22,5%	40698	0,225			9157
Total:					64301
Transport, 10 deplasări	10*35*2*4,0				2800
Total:					67101
Alte cheltuieli 70%	67101	0,7			46971
Total:					114072
Rentabilitatea 6%	114072	0,06			6844
Total:					120916
Total cu TVA 20 %	120916	*1,2			145100

Ofertant: Director general "Universinț" SRL

Valeriu Severin



DEVIZ
pentru lucrările inginero-geologice

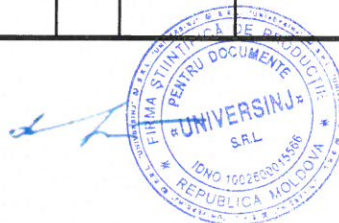
1. Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

2. Ofertant: FȘP "Universinij" SRL

3. Denumire obiect: Lucrări de proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2, km 0,00 – 8,00

Nr. crt.		Culegere de preț	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (rub)	Coeficient	Preț curent (rub)
I. Lucrări de teren								
1.1	Foraj percutat cu cablu D=168mm	Tab. 186 § 1	m.l.	I	15	11	1,00	165
1.2		Tab. 186 § 6	m.l.	II	50	12	1,00	600
1.3		Tab. 186 § 11	m.l.	III	15	16	1,00	240
2	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 246 § 1	mon.		40	10	1,00	400
2.1	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 246 § 2	mon.			14	1,00	0
2.2	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 246 § 3	mon.			16	1,00	0
2.3	Monolite de la ad. > 30m	Tab. 246 § 4	mon.			18	1,00	0
3	Reperarea sondelor la harta locului	Tab.78	punct	II	27	3,2	1,320	114
Total lucrări de teren								1519
4	Transport intern K-1,25	Tab. 4 § 1	%		7	1519	1,25	133
5	Transport extern K-1,4	Tab. 5 § 1	%		10	1652	1,4	231
6	Organizarea și lichidarea lucrărilor K-2	Tab. 6 § 1	%		6	1652	2,00	198
Total cap. I								2081
II. Lucrări de laborator								
7	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 295 §4	determ.		35	13,00	1,00	455
8	Analiza granulometrică a pământului (fr. 0.5, 0.25, 0.1mm)	Tab. 295 §44	determ.		5	5,10	1,00	26
9	Compoziția granulometrică a nisipului (fr. Până la 0.1mm)	Tab. 296 §15	determ.		5	1,90	1,00	10
10	Încercarea la compresiune monoaxială	Tab. 295 § 55	determ.		5	2,50	1,00	13
11	Forfecare neconsolidată	Tab. 295 §53, 48	determ.		4	21,00	1,00	84
12	Analiza chimică a apei	Tab.299 §90	determ.		1	7,30	1,00	7
13	Determinări umiditate optimală	Tab. 295 §6	determ.		1	20,00	1,00	20
Total cap. II								614
III. Lucrări de birou								
14	Prelucrarea de birou a datelor	Tab. 309 §1	m.	II	80	3,5	1,15	322
15	Prelucrarea camerală a monoliților	Tab. 310 §6	%		20	1519	1,15	349
16	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 310 § 7	%		20	614	1,15	141
17	Elaborarea raportului k - 1,15	Tab. 311 §1	%		10	463	1,15	53
Total lucrări de birou								866
18	Defalcări amortizația și metrologia	Modif. nr. 22, an. 1990, p. 14	%		5	3363	1,0	168
Total rub.								3729
19	coef. κ-1,08 la salariu					3729	1,08	4028
20	total lei K=20					4028	20,0	80552
19	Coeficientul de piață					80552	0,7	56386
21	TVA - 20%					56386	0,2	11277
TOTAL DEVIZ (LEI)								67663

Ofertant: Director general FȘP "Universinij" SRL
V. Severin



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 proiectare pentru reparația drumului G109 Delacău-Bulboaca-R2,
km 0,00 – 8,00**

Denumirea organizației de proiectare (cercetare): **UNIVERSINJ SRL**

Denumirea beneficiarului: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Nr. crt.	Caracteristica întreprinderii, clădirii, 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)					Prețul curent (Pc), ruble
			Preț	Coeficienți		Coef. de iarnă	Volumul lucrării	ruble
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a râului, km	Tab.313 §-1 categoria 1 preț-8,2 coef-0,6 notă.1, (modificări ȚC № 22 din 1990) tab.3.§-1.pct.5 coef-1,17	8,2	0,60	1,17	1,0	2	12
2	Fixarea altitudinii NAM la diferite distanțe de secțiunea morfologică	Tab.129 §-1 categoria 1 preț-46 coef-1.32 (modificări ȚC № 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 0,5-2,0 km ²	Tab.148 §-2 preț-8,8 coef-1.32 (modificări ȚC № 22 din 1990) tab.3.§-1.pct.3	8,8	1,32		1,00	3	35
4	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 20-50 km ²	Tab.148 §-6 preț-21 coef-1.32 (modificări ȚC № 22 din 1990) tab.3.§-1.pct.3	21,0	1,32		1,00	2	55
5	Total lucrări în teren							163
6	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 preț- 9/100=0,09% (modificări ȚC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	163	1,25	0,09			18
7	Total lucrări în teren și transport intern		163	+	18	=		181

8	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	181	2,5	0,06			27
9	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, preț-14/100=0,14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	181	0,14	1,4			35
10	Total lucrări în teren și transport							243
11	Determinarea scurgerii maxime 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	0,5		7	156
12	Determinarea scurgerii maximale prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări FC № 22 din 1990) Tab.3 §-2, pct.5 coef-1,17	13	1,17			7	106
13	Expunerea 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		0,7	379
14								
15	Total lucrări camerale						rub =	641
16								
17	Total lucrări camerale și de teren			243	+	641	=	884
18								rub
19	Index de modificare a prețurilor la lucrări de proiectare și prospecțiuni	20 Scrisoarea Min Finante №3261-01-07 din 21.12.2007 coef- 16,8	20	x	884	=	lei	17683
20	Calculul hidraulic	NCM L.02.11- 4:2013 tab.8, pct. 1.1,6	0,059		1,00		lei	0
21	TOTAL						lei	17683
22	TOTAL cu coeficient de piață	NCM L.02.11-2013, pct.4 Kp-0,7	17683	x	0,70			12378
23	TVA 20%		20	%			lei	2476
24	TOTAL cu TVA						lei	14854

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

