### Deviz general pe compartimente

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

2. Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

3. Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău – Leușeni – frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Nr.	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Total, lei
1	Servicii de proiectare "Reamenajare rețele de apeduct și canalizare"	Deviz de cheltuieli	176148
2	Servicii de proiectare "Reamenajare rețele electrice, telecomuncații și iluminare"	Deviz de cheltuieli	401631
3	Actualizare Specificații Tehnice și Liste de Cantități	Deviz de cheltuieli	321184
4	Studii geodezice		306312
	Total:		1205276
	Total cu TVA 20%		1446331

Ofertant: Director general F\$P "Universinj" SRL

V. Severin

### Deviz de cheltuieli 1

pentru lucrări de proiectare la rețelele de apeduct și canalizare

Denumirea beneficiarului: Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

Obiect: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău – Leușeni – frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

<b>№</b> d/o	Denumirea lucrărilor	Nr. Catalog de prețuri la lucrările de proiectare și cercetare În construcții	Calcul de preţ A+bx 100% sau suma* preţ	Costul lucrărilor, lei
1	Rețele de apeduct, Lungime până la 50m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-6 p.1 C=1,14 PE C=0,5 (remarcă 1)	441 x1,14x0,5	251,37
2	Rețele de apeduct Ø300, L=150m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-6 p.2 C=1,14 PE	(119+3,23x150) x 1,14	687,99
3	Rețele de apeduct Ø250, L= 145m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-6 p.2 C=1,14 PE	(119+3,23x145) x 1,14	669,58
4	Strămutare apeduct Ø100, L= 165m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-6 p.2 C=1,14 PE	(119+3,23x165) x 1,14	743,22
5	Rețele de canalizare urbane Ø200, L= 400m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-7 p.3 C=1,4 PE	(1166+4,77x400) x1,4	4303,6
6	Rețele de canalizare urbane Ø400, L= 40m	Indicator de preţuri 65 Tab 65-7 p.1 C=1,4 PE C=0,6 (remarcă 2)	1968 x 1,4 x 0,6	1653,12
	În total :			8308,88
	Transfer la prețuri curente lei		8308,88*21,2	176 148,25
	TVA 20 %		176 148,25*0,2	35 229,65
	Total inclusiv TVA 20%:	HATTELON DOCUMENT		211 377,90

Director general

Severin Valeriu

## Deviz centralizator nr. 2

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leuşeni - Chişinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chişinău – Leuşeni – frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administraţia de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Argumentare	Costul, lei
1	Proiectarea in. Deleanu L.	Deviz de cheltuieli	46 860,35
2	Proiectarea in. Alba Iulia	Deviz de cheltuieli	56 022,29
3	Proiectarea in. Codrilor	Deviz de cheltuieli	50 170,91
4	Proiectarea laloveni R6	Deviz de cheltuieli	46 860,35
5	Proiectarea stradala	Deviz de cheltuieli	78 853,11
6	Retele de comunicatii	Deviz de cheltuieli	100 130,39
	Total valoarea deviz: p.1-6		378 897,40
	Rentabilitate	6%	22 733,84
	Total		401 631,25
	TVA	20%	80 326,25
	Total valoarea deviz:		481 957,50

Ofertant: Director general F\$P "Universinj" SRL

### pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

### Strada Deleanu L.

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Referire la culegerea de prețuri	Calculul costului	Costul lei
1	Calculul prizei de pamint: 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.5: k1=1,14 proiect de execuţie k3=21,2 ind. de preţ	44*1,14*1*21,2	1063
2	Montarea trecerilor peste carosabilt:2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.8: k1=1,13 tabel	30*1,13*2*21,2	1437
3	Iluminarea Stradala la intersectii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-11, p2: k1=1,15 tabel		12868
4	Montarea KTP 1buc	Culegerea de prețuri nr.1, tab. 1-48, p.1: k1=1,11 tabel	125*1,11*1*21,2	2942
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,15 tabel	131*1,15*1*21,2	3194
6	Montarea cablului 04kV L=0.75km*2	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-53, p.1: k1=1,14 tabel, 0,56, 1,4	(68+359*0.75)*1,14*0,56*1,4*21,2 2x0.25L	6390 1598
7	Montarea LE 10kV L=1km	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-46, p.7: k1=1,13 tabel, 1,4	232*1.13*1.4*21.2	7781
8	Calculul curentului scurt circuit: 0,4 kV, 3buc	Culegerea de prețuri nr.1, tab.1-51, p.2: tab.1-52, p.1:	80*21,2*3	5088
9	Cheltuieli de coordonare			4500
10	Total valoarea deviz: p.1-9			46860
11	Total valoarea deviz:			46860
12	Total valoarea deviz cu TVA 20°			56232



#### pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 - 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 - 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: F\$P "Universinj" SRL

#### Strada Alba Iulia

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Referire la culegerea de prețuri			
1	Calculul prizei de pamint: 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.5: k1=1,14 proiect de execuţie k3=21,2 ind. de preţ	44*1,14*1*21,2	1063	
2	Montarea trecerilor peste carosabilt:2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.8: k1=1,13 tabel	30*1,13*2*21,2	1437	
3	Iluminarea Stradala la intersectii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-11, p2: k1=1,15 tabel	(382+194.4*1.5)*1.15*21.2	16422	
4	Montarea KTP 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-48, p.1: k1=1,11 tabel	125*1,11*1*21,2	2942	
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,15 tabel	131*1,15*1*21,2	3194	
6	Montarea cablului 04kV L=1.5km*2	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-53, p.2: k1=1,14 tabel, 0,56, 1,4	(133+294*1.5)*1.14*0.56*1.4*21.2 2x0.25L	10876 2719	
7	Montarea LE 10kV L=1km	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-46, p.7: k1=1,13 tabel, 1,4	232*1.13*1.4*21.2	7781	
8	Calculul curentului scurt circuit: 0,4 kV, 3buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-51, p.2: tab.1-52, p.1:	80*21,2*3	5088	
9	Cheltuieli de coordonare			4500	
10	Total valoarea deviz: p.1-9			56022	
11	Total valoarea deviz:			56022	
12	Total valoarea deviz cu TVA 20°	2/o:		67227	



## pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: F\$P "Universinj" SRL

## Strada Codrilor

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Referire la culegerea de prețuri	Calculul costului	Costul lei
1	Calculul prizei de pamint: 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.5: k1=1,14 proiect de execuţie k3=21,2 ind. de preţ	44*1,14*1*21,2	1063
2	Montarea trecerilor peste carosabilt:2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.8: k1=1,13 tabel	30*1,13*2*21,2	1437
3	Iluminarea Stradala la intersectii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-11, p2: k1=1,15 tabel	(382+194.4*1.0)*1.15*21.2	14053
4	Montarea KTP 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-48, p.1: k1=1,11 tabel	125*1,11*1*21,2	2942
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,15 tabel	131*1,15*1*21,2	3194
6	Montarea cablului 04kV L=1km*2	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-53, p.1: k1=1,14 tabel, 0,56, 1,4	(68+359*1)*1,14*0,56*1,4*21,2 2x0.25L	8091 2023
7	Montarea LE 10kV L=1km	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-46, p.7: k1=1,13 tabel, 1,4	232*1.13*1.4*21.2	7781
8	Calculul curentului scurt circuit: 0,4 kV, 3buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-51, p.2: tab.1-52, p.1:	80*21,2*3	5088
9	Cheltuieli de coordonare			4500
10	Total valoarea deviz: p.1-9			50171
11	Total valoarea deviz:			50171
12	Total valoarea deviz cu TVA 20°	2/0:		60205



### pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

#### Ialoveni R6

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Referire la culegerea de prețuri	Calculul costului	Costul lei
1	Calculul prizei de pamint: 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.5: k1=1,14 proiect de execuţie k3=21,2 ind. de preţ	44*1,14*1*21,2	1063
2	Montarea trecerilor peste carosabilt:2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.8: k1=1,13 tabel	30*1,13*2*21,2	1437
3	Iluminarea Stradala la intersectii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-11, p2: k1=1,15 tabel	(382+194.4*0.75)*1.15*21.2	12868
4	Montarea KTP 1buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-48, p.1: k1=1,11 tabel	125*1,11*1*21,2	2942
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,15 tabel	131*1,15*1*21,2	3194
6	Montarea cablului 04kV L=0.75km*2	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-53, p.1: k1=1,14 tabel, 0,56, 1,4	(68+359*0.75)*1,14*0,56*1,4*21,2 2x0.25L	6390 1598
7	Montarea LE 10kV L=1km	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-46, p.7: k1=1,13 tabel, 1,4	232*1.13*1.4*21.2	7781
8	Calculul curentului scurt circuit: 0,4 kV, 3buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-51, p.2: tab.1-52, p.1:	80*21,2*3	5088
9	Cheltuieli de coordonare			4500
10	Total valoarea deviz: p.1-9			46860
11	Total valoarea deviz:			46860
12	Total valoarea deviz cu TVA 20°	<del>//o:</del>		56232



## pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: F\$P "Universinj" SRL

### Strada iluminare

Nr.	Caracteristica lucrărilor	Referire la culegerea de prețuri	Calculul costului	Costul lei
1	Calculul prizei de pamint: 2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.5: k1=1,14 proiect de execuţie k3=21,2 ind. de preţ	44*1,14*2*21,2	2127
2	Montarea trecerilor peste carosabilt:3buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-47, p.8: k1=1,13 tabel	30*1,13*3*21,2	2156
3	Iluminarea Stradala	Culegerea de preţuri nr.64, (382+194.4*2.1 tab. 64-11, p2: k1=1,15 tabel		19266
4	Montarea KTP 2buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-48, p.1: k1=1,11 tabel	125*1,11*2*21,2	5883
5	Montarea panou de comanda a iluminarii	Culegerea de preţuri nr.64, tab. 64-10, p.2: k1=1,15 tabel	131*1,15*2*21,2	6388
6	Montarea cablului 04kV L=2.1km*2	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-53, p.2: k1=1,14 tabel, 0,56, 1,4	(133+294*2.1)*1.14*0.56*1.4*21.2 2x0.25L	14218 3555
7	Montarea LE 10kV L=2km	Culegerea de preţuri nr.1, tab. 1-46, p.8: k1=1,13 tabel, 1,4	(156+76*2.1)*1.13*1.4*21.2	10585
8	Calculul curentului scurt circuit: 0,4 kV, 6buc	Culegerea de preţuri nr.1, tab.1-51, p.2: tab.1-52, p.1:	80*21,2*6	10176
9	Cheltuieli de coordonare			4500
10	Total valoarea deviz: p.1-9			78853
11	Total valoarea deviz:			78853
12	Total valoarea deviz cu TVA 20	º/o:		94624



## **DEVIZ** pentru lucrări de proiectare

Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leușeni - Chișinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chișinău - Leușeni - frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Beneficiar: ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

## Retele de comunicatii

Nr. 1	Caracteristica lucrărilor 2	Referire la culegerea de prețuri 3	Calculul costului 4	Costul lei 5,00
1	Proiectarea retele telecomunicatii aeriene L=1.40km	Culegerea de preturi nr.37, tab.37-6, p.3:	(171+25*1.4)*1.06*21,2	4629,23
2	Proiectarea retele telecomunicatii L=2.95km	Culegerea de preturi nr.37, tab.37-4, p.11:	(339+200*2.95)*21,2*1.09	21467,33
3	Proiectarea retele telecomunicatii FO L=2.5km	Culegerea de preţuri nr.37, tab.37-4, p.1:	(2800+72.69*2.5)*21,2*1.1	69533,83
4	Cheltuieli de coordonare			4500,00
5	Total valoarea deviz: p.1-4			100130,39
6	Total valoarea deviz:			100130,39
7	Total valoarea deviz cu TVA 20%	/o:		120156,47

WINTERSINUS OF A MOLOCULES OF A MOLO

# Deviz nr. 3 pentru lucrări de actualizare a documentației

- 1. Denumirea beneficiarului: Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"
- 2. Antreprenor: FŞP "Universinj" SRL
- 3. Denumirea obiectului: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România Leuşeni Chişinău Dubăsari frontiera cu Ucraina km 86,28 94,48" (M1Chişinău Leuşeni frontiera cu România, km 5,4 13,6)

Nr.	Denumirea lucrărilor	Executanţi, funcţia	Număr de zile	Salariu mediu	Salariu, lei
		Şef echipă, drum	15	1300	19500
		Şef echipă, poduri	15	1300	19500
1	Examinarea documentației inițiale	Inginer superior, drum	10	1100	11000
		Inginer superior, poduri	10	1100	11000
		Elaborator devize	14	750	10500
	Total poziţia 1:		64		71500
		Şef echipă, drum	10	1300	13000
	Actualizarea Specificațiilor Tehnice și Listelor de Cantități	Şef echipă, poduri	10	1300	13000
2		Inginer superior, drum	15	1100	16500
		Inginer superior, poduri	15	1100	16500
		Elaborator devize	20	750	15000
	Total poziţia 2:		70		74000
	Total lucrări:				145500
	Asigurarea socială și medicală - 22,5%	145500	0,225		32738
	Total:				178238
	Alte cheltuieli 70%	178238	0,7		124766
	Total:				303004
	Rentabilitate 6%:	303004	0,06		18180
	Total:				321184
	Total cu TVA 20%		WESTERS .		385421

Valeriu Severin

Ofertant:

Director general F\$P "Universinj" SRL

## Deviz nr. 4 pentru lucrările topografo-geodezice

Beneficiar: IS "Administratia de Stat a Drumurilor"

Ofertant: FŞP "Universinj" SRL

Denumire obiect: Lucrări de proiectare pentru completarea proiectului tehnic și detaliilor de execuție "Reconstrucția drumului M1 Frontiera cu România - Leuşeni - Chişinău - Dubăsari - frontiera cu Ucraina km 86,28 – 94,48" (M1Chişinău – Leuşeni – frontiera cu România, km 5,4 – 13,6)

Nr. d/o	Denumirea și categoria lucrărilor	NCM L.02.12- 1:2018	Unitatea de măsură	Categoria de complexi tate	Costul unei unităţi	Coeficientul conform notelor din tabele	Coeficient total	Numărul (volumul)	Valoarea
1	Prospecțiuni inginero-geodezice, drum de categoria tehnica - I	tab. 8, p. 1	km	2	23543	1,1	1,10	8,2	212358
2	Prospecțiuni inginero-geodezice, rețele liniare subterane	tab. 10, p. 1	km	2	12245	1,1, 0,6, 1,3	0,84	0,95	9772
3	Prospecțiuni inginero-geodezice, rețele liniare electrice, telecomunicații	tab. 11, p. 1	km	2	3531	1,1, 0,6, 0,4	0,26	18,95	17665
	Total de câmp l		1						239794
4	Lucrări de birou pentru drum	tab. 8, p. 1	km	2.	8754	1,75	1,75	8,2	125620
5	Lucrări de birou, rețele liniare	tab. 10, p. 1	km	2	8784	1.75, 0.6	1,05	0,95	8762
6	Procesare, lucrări camerale	tab. 11, p. 1	km	2	2004	1,75, 0,6, 0,4	1,05	18,95	39875
	Total lucrări camera	ale II							174257
7	Cheltuielile pentru transportul intern	tab. 1, p. 1	3,60%		239794	1,00	1,00		8633
8	Organizarea şi lichidarea lucrărilor	p. 3.10	6,00%		248427	1,00	1,00		14906
9	Cheltuielile pentru transportul extern	tab. 2, p. 1			248427	1,00	1,00		0
	Total III								23538
	Total I + II +III								437589
	Total cu coeficient	=0,7						306312	
	Total inclusiv TVA 2	20%:							367575

#### Nota:

Au fost aplicaţi următorii coeficienţi:

1.1 - lungimea traseului intre 5 - 10 km, nota 4;

0,4 - prospectiuni simultane a citorva linii electrice, nota tab. 11;

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

0.6 - celelalte obiective liniare, cap. III, p. 6.

Ofertant: Director general FŞP "Universinj" SRL

Severin