

DEVIZ CENTRALIZATOR

lucrări de studii și proiectare

1. Denumirea beneficiarului de stat: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: 1. Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni".

2. Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988km"

3. Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".

4. Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m"

Nr.	Numărul devizului	Tip de lucrări	Costul, lei				TOTAL Sectoare
			str. Prieteniei (3 sectoare), L=0,355km, zid de sprigin 20m, parcări - 550 m2	str. Mihai Eminescu, (10 sectoare), L=0,988km.	str. Stefan cel Mare, L=0,490km	str. Iona Iakir, (4 sectoare), L=0,655km, parcări - 300m	
1	Deviz nr. 1	Lucrări topogeodezice	21571	75498	26964	39547	163580
2	Deviz nr. 2	Lucrări geologice	35472	58864	37903	48159	180399
3	Deviz nr. 3	Lucrări de investigatii a structurii rutiere existente	6320	17378	9015	11800	44512
4	Deviz nr. 4	Studii hidrologice	9476	10850	9482	9490	39299
Total Studii Teren			72838	162590	83365	108996	427789
5	Deviz nr. 5	Lucrări de proiectare	444716	318559	318559	339913	1421746
Total Lucrări de proiectare			444716	318559	318559	339913	1421746
6	Total cu coeficient de piață lucrări de proiectare k=0,75		333537	238919	238919	254935	1066310
Total p.1-6			406376	401509	322284	363931	1494099
	TVA 20%		81275	80302	64457	72786	298820
Total cu TVA			487651	481811	386741	436717	1792919

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.1
lucrări topografo-geodezice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni".**

(Calculul conform indicator de preturi de referinta pentru lucrari de prospectiuni geodezice NCM L.02.12-1:2018)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: C = 1kmxL	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1	Prospecțiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, categoria de complexitate III, lucrari de teren,	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6, C=1,15	4149x1,2x1,15	5726
	Total conform catalogului de preturi Lucrari in cimp			5726
2	Prospecțiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, lucrari de birou	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6,	1575x1,2	1890
	Total conform catalogului de preturi Lucrari de birou			1890
3	Cheltueli pentru transport intern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.1, p.1 - 8,3%	8,30%	475
4	Cheltueli pentru transport extern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.2, p.2 - 13,4%	13,40%	831
5	Organizarea si lichidarea lucrarilor	p. 3,10 - 6%	6,00%	372
	Total deviz p.3-5			1678
	Total deviz p.1-5			9294
6	Alcatuirea raportului tehnic	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.70, p.1 , 10%		929
	Total deviz p.1-6			10223
Total deviz cu coeficient de indexare 2025			2,11	21571

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 2

Studii geologice

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Straseni**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Straseni**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare ”Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni”.**

Calculul conform indicator dr prețuri de referință pentru lucrări prospecțiuni geologice NCM L.02.12-2:2018

Nr. crt.	Descriere lucrari	NCM L.02. 12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coefi cienti	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	0,355	476	1,25	211
2	Observatii pe traseu la realizarea harti	Tab. 6 § 3	km	III	0,355	251	1,3	116
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	0	272	1	0
4.2		Tab. 15 § 2	m.l.	II	0	305	1	0
4.3		Tab. 15 § 2	m.l.	III	4	403	1	1612
4.4		Tab. 15 § 2	m.l.	IV	8	538	1	4304
4.5		Tab. 15 § 2	m.l.	V	8	894	1	7152
4.6		Tab. 15 § 2	m.l.	VI	0	1606	1	0
5.1	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 49 § 1	mon.		8	316	1	2528
5.2	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 49 § 2	mon.			422	1	0
5.3	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 49 § 2	mon.			508	1	0
5.4	Monolite de la ad. 30-40m	Tab. 49 § 2	mon.			535	1	0
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	5	149	1	745
	Total lucrări de teren							17344
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		8,3	17344	1	1440
8	Transport extern	Tab. 2 § 1	%		13,4	18784	1	2517
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	18784	2	1691
	Total cap. I							22991
	II. Lucrări de laborator							
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4			6	413	1	2478
11	Analiza granulometrică a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		1	270	1	270

12	Încercarea la compresiune a pământurilor	Tab. 54 § 30	determ.		1	193	1	193
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		2	1516	1	3032
14	Analiza chimică a apei	Tab. 299 § 90	determ.				1	0
15	Complexul determinărilor umidității optime și densității maxime a pământului	Tab. 5 § 10	determ.		1	939	1	939
	Total cap. II							6912
	III. Lucrări de birou							
16	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 § 1	m.	III	20	130	1	2600
17	Cercetare de recunoaștere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,355	356	1,25	158
18	Observații pe traseu la realizarea hărții	Tab. 6 § 3	km	III	0,355	25	1,3	12
19	Descrierea punctelor de observație	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	1	324	1,3	421
20	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 78 § 1	%		20	6912	1	1382
21	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 2	%	III	20	3982	1,25	996
	Total lucrări de birou							5569
	Total deviz:							35472

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.3

pentru lucrările de investigatii a structurii rutiere existente

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni".**

I.	Determinarea Stării Tehnice					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei
1	Lucrări teren: Determinarea stării tehnice a drumului. (starea de degradare)	km	0,355	-	950	337
	Total lucrări pe teren:					337
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
1a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel de defecte, scheme, întocmire raport.	km	0,355	750	266	
	Total lucrări birou:		0,355		266	
Total I:					604	
II.	Măsurarea grosimilor structurii rutiere existente					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2	Lucrări teren: Prelevare de Carote. Efectuarea Șlițurilor. Măsurarea grosimilor a structurii rutiere existente	carote și șlițuri	4	950	3800	
	Total lucrări pe șantier:					3800
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel cu grosimi, materiale ilustrative, întocmire raport.	km	0,355	750	266	
	Total lucrări birou:		0,355		266	
Total II:					4066	
Total lucrări I+II					4670	
Transport, 1 deplasări		1*35*2*8				560
Total:						5230
Cheltuieli de regie, 14%		5230	0,14			732
Total:						5962
Rentabilitatea, 6%		5962	0,06			358
Total:						6320

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 4
Studii hidrologice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni".**

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 (prospecțiune) în construcție	Calculul prețului	Valoarea
1	2	3	4	5
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a cursurilor de apă, km	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	2,3x0,6x1,17x0,355	1
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	46x1,32x0	0
3	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria < 0,5 km2	Tab.148 §-1 preț-3,8 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	3,8x1,32x1	5
4	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 0,5-2,0 km2	Tab.148 §-2 preț-8,8 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	8,8x1,32x0	0
5	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 2,0-5,0km2	Tab.148 §-3 preț-11 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	11x1,32x0	0
6	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 5,0-10 km2	Tab.148 §-4 preț-13 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990). tab.3.§-1.pct.3	13x1,32x0	0
Total lucrări în teren p.1-6				6
7	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 9% (modificări FC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	103x0,09x1,25	1
Total lucrări în teren p.1-7				6
8	Organizarea și lichidarea lucrărilor	Pct.13 Tab.6 §-5, 6 % (modificări FC № 22 din 1990) pct.13 tab.6 nota1 coef - 2,5	115x0,06x2,5	1
9	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, 14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	115x0,14x1,4	1
Total lucrări în teren p.1-9				8
10	Colectarea zilnică a precipitațiilor atmosferice	Tab.358 §-13 preț -3,3, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	3,3x1,17x0	0

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,	38x1,17x1	44
12	Determinarea scurgerii maxime prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17	13x1,17x1	15
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, K - 0,4	1156x1,17x 0,3	406
Total lucrări camerale p.10-13				465
Total deviz p.1-13				474
Total deviz cu indice de actualizare cost lucrari a.2017, K-20,0			20	9476

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.5
lucrări de proiectare

1. Denumirea beneficiarului de stat : ***Primaria mun. Straseni***
2. Organizatorul procedurii de achiziție : ***Primaria mun. Straseni***
3. Obiectul achizițiilor: ***Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor de drum adiacent str. Prieteniei (3 sectoare) cu lungimea de 355m, a parcajelor de 550 m2 și a zidului de sprigin cu o lungime de 20m, din mun. Strășeni".***

(Prețuri de referință pentru lucrări de Proiectare în construcții. Indicator nr.2.
Drumuri publice auto NCM L.02.11-2:2013)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: $C = (a+b*x)*k$	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1.	Proiectare drum categoria tehnică V, pînă la 2 km, III categorie de complexitate, L=0,355 km	Indicator de preturi, NCM L02.11-2:2013, tab.2, pagina 17, p.3 CPE= 0,60 $C = 1,2$ nota 3.8, $Cs = 1.12$ coeficient de seismicitate, nota p.3.12, $Cvol. = 0,5$ $Kidx.2025 = 3,33$	$237260 \times 0,6 \times 1,2 \times 1,12 \times 0,5 \times 3,33$	318559
2.	Proiectare parcării pînă la 0,5ha.	Culegere de preturi tab. 65-1, p.22, $K = 1,2$ proiect de executie, $K = 21,2$ actualizare pret	$661 \times 1,2 \times 21,2$	16816
3.	Construcții de menținere pe versanți cu pericol de alunecare și taluzurile de alunecare la aria suprafeței pământurilor insuficient de slabă sau pământurilor instabile, pînă la 0,3 mii m2	Culegere preturi NCM L.02.11-6:2013, t.1, alineat 28, CPE - 0,8 $C = 1,15$ seism. $S = 0,15$ mii m2;	$(87580 + 208467 \times 0,15) \times 0,8 \times 1,15$	109342
	Total conform catalogului de preturi			444716

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.1
lucrări topografo-geodezice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988 km".**

(Calculul conform indicator de preturi de referinta pentru lucrari de prospectiuni geodezice NCM L.02.12-1:2018)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: C = 1kmxL	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, categoria de complexitate III, lucrari de teren,	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6, C=1,15	4149x4,2x1,15	20040
	Total conform catalogului de preturi Lucrari in cimp			20040
2	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, lucrari de birou	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6,	1575x4,2	6615
	Total conform catalogului de preturi Lucrari de birou			6615
3	Cheltueli pentru transport intern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.1, p.1 - 8,3%	8,30%	1663
4	Cheltueli pentru transport extern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.2, p.2 - 13,4%	13,40%	2908
5	Organizarea si lichidarea lucrarilor	p. 3,10 - 6%	6,00%	1302
	Total deviz p.3-5			5874
	Total deviz p.1-5			32528
6	Alcatuirea raportului tehnic	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.70, p.1 , 10%		3253
	Total deviz p.1-6			35781
Total deviz cu coeficient de indexare 2025			2,11	75498

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 2

Studii geologice

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Straseni**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Straseni**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988 km".**

Calculul conform indicator dr prețuri de referință pentru lucrări prospecțiuni geologice NCM L.02.12-2:2018

Nr. crt.	Descriere lucrari	NCM L.02. 12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coefi cienti	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	0,988	476	1,25	588
2	Observatii pe traseu la realizarea harti	Tab. 6 § 3	km	III	0,988	251	1,3	322
3	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	3	520	1,3	2028
4.1	Foraj percutat cu cablu D=168mm	Tab. 15 § 2	m.l.	I	0	272	1	0
4.2		Tab. 15 § 2	m.l.	II	0	305	1	0
4.3		Tab. 15 § 2	m.l.	III	10	403	1	4030
4.4		Tab. 15 § 2	m.l.	IV	10	538	1	5380
4.5		Tab. 15 § 2	m.l.	V	10	894	1	8940
4.6		Tab. 15 § 2	m.l.	VI	0	1606	1	0
5.1	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 49 § 1	mon.		20	316	1	6320
5.2	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 49 § 2	mon.			422	1	0
5.3	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 49 § 2	mon.			508	1	0
5.4	Monolite de la ad. 30-40m	Tab. 49 § 2	mon.			535	1	0
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	12	149	1	1788
	Total lucrări de teren							29396
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		8,3	29396	1	2440
8	Transport extern	Tab. 2 § 1	%		13,4	31836	1	4266
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	31836	2	2865
	Total cap. I							38967
	II. Lucrări de laborator							
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4			15	413	1	6195
11	Analiza granulometrică a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		1	270	1	270
12	Încercarea la compresiune a paminturilor	Tab. 54 § 30	determ.		1	193	1	193
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		2	1516	1	3032

14	Analiza chimica a apei	Tab.299 §90	determ.				1	0
15	Complexul determinarilor umiditatii optime si densitatea maxime a pamintului	Tab. 5 § 10	determ.		1	939	1	939
	Total cap. II							10629
	III. Lucrări de birou							
16	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 §1	m.	III	30	130	1	3900
17	Cercetare de recunoastere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,988	356	1,25	440
18	Observatii pe traseu la realizarea hartii	Tab. 6 § 3	km	III	0,988	25	1,3	32
19	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	3	324	1,3	1264
20	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 78 § 1	%		20	10629	1	2126
21	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 2	%	III	20	6026	1,25	1506
	Total lucrări de birou							9268
	Total deviz:							58864

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.3

pentru lucrările de investigații a structurii rutiere existente

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988 km".**

I.	Determinarea Stării Tehnice					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei
1	Lucrări teren: Determinarea stării tehnice a drumului. (starea de degradare)	km	0,988	-	950	939
	Total lucrări pe teren:					939
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
1a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel de defecte, scheme, întocmire raport.	km	0,988	750	741	
	Total lucrări birou:		0,988		741	
Total I:					1680	
II.	Măsurarea grosimilor structurii rutiere existente					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2	Lucrări teren: Prelevare de Carote. Efectuarea Șlițurilor. Măsurarea grosimilor a structurii rutiere existente	carote și șlițuri	12	950	11400	
	Total lucrări pe șantier:					11400
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel cu grosimi, materiale ilustrative, întocmire raport.	km	0,988	750	741	
	Total lucrări birou:		0,988		741	
Total II:					12141	
Total lucrări I+II					13821	
Transport, 1 deplasări		1*35*2*8				560
Total:						14381
Cheltuieli de regie, 14%		14381	0,14			2013
Total:						16394
Rentabilitatea, 6%		16394	0,06			984
Total:						17378

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 4
Studii hidrologice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988 km".**

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 (prospecțiune) în construcție	Calculul prețului	Valoarea
1	2	3	4	5
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a cursurilor de apă, km	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	2,3x0,6x1,17x0,988	2
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	46x1,32x0	0
3	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria < 0,5 km ²	Tab.148 §-1 preț-3,8 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	3,8x1,32x2	10
4	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 FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	8,8x1,32x0	0
5	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 2,0-5,0km ²	Tab.148 §-3 preț-11 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	11x1,32x0	0
6	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 5,0-10 km ²	Tab.148 §-4 preț-13 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990). tab.3.§-1.pct.3	13x1,32x0	0
Total lucrări în teren p.1-6				12
7	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 9% (modificări FC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	103x0,09x1,25	1
Total lucrări în teren p.1-7				13
8	Organizarea și lichidarea lucrărilor	Pct.13 Tab.6 §-5, 6 % (modificări FC № 22 din 1990) pct.13 tab.6 nota1 coef - 2,5	115x0,06x2,5	2
9	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, 14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	115x0,14x1,4	3
Total lucrări în teren p.1-9				17
10	Colectarea zilnică a precipitațiilor atmosferice	Tab.358 §-13 preț -3,3, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	3,3x1,17x0	0

11	Determinarea scurgerii maxime cu formula intensității limite	Tab.323 §-77 preț -38, (modificări ȚC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17,	38x1,17x2	89
12	Determinarea scurgerii maxime prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări ȚC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17	13x1,17x2	30
13	Expunerea scurtă a raportului hidrometeorologic	Tab. 324 §-1 preț-1156, notă 4 coef-0,4, (modificări ȚC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17, K - 0,4	1156x1,17x 0,3	406
Total lucrări camerale p.10-13				525
Total deviz p.1-13				543
Total deviz cu indice de actualizare cost lucrari a.2017, K-20,0			20	10850

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.4
lucrări de proiectare

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**
2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**
- 3.Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Mihai Eminescu, din mun. Strășeni (10 sectoare), cu lungimea totală de L=0,988 km".**

(Prețuri de referință pentru lucrări de Proiectare în construcții.Indicator nr.2.
Drumuri publice auto NCM L.02.11-2:2013)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: $C = (a+b*x)*k$	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1.	Proiectare drum categoria tehnică V, pînă la 2 km, III categorie de complexitate, L=0,988 km	Indicator de preturi, NCM L02.11-2:2013, tab.2, pagina 17, p.3 CPE= 0,60 C= 1,2 nota 3.8, Cs=1.12 coeficient de seismicitate, nota p.3.12, Cvol.=0,5; Kidx.2025=3,33	$237260 \times 0,6 \times 1,2 \times 1,12 \times 0,5 \times 3,33$	318559
	Total conform catalogului de preturi			318559

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.1
lucrări topografo-geodezice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".**

(Calculul conform indicator de preturi de referinta pentru lucrari de prospectiuni geodezice NCM L.02.12-1:2018)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: C = 1kmxL	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, categoria de complexitate III, lucrari de teren,	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6, C=1,15	4149x1,5x1,15	7157
	Total conform catalogului de preturi Lucrari in cimp			7157
2	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, lucrari de birou	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6,	1575x1,5	2363
	Total conform catalogului de preturi Lucrari de birou			2363
3	Cheltueli pentru transport intern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.1, p.1 - 8,3%	8,30%	594
4	Cheltueli pentru transport extern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.2, p.2 - 13,4%	13,40%	1039
5	Organizarea si lichidarea lucrarilor	p. 3,10 - 6%	6,00%	465
	Total deviz p.3-5			2098
	Total deviz p.1-5			11617
6	Alcatuirea raportului tehnic	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.70, p.1 , 10%		1162
	Total deviz p.1-6			12779
Total deviz cu coeficient de indexare 2025			2,11	26964

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 2

Studii geologice

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".**

Calculul conform indicator dr prețuri de referință pentru lucrări prospecțiuni geologice NCM L.02.12-2:2018

Nr. crt.	Descriere lucrari	NCM L.02. 12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coefi cienti	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	0,49	476	1,25	292
2	Observatii pe traseu la realizarea harti	Tab. 6 § 3	km	III	0,49	251	1,3	160
3	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	2	520	1,3	1352
4.1	Foraj percutat cu cablu D=168mm	Tab. 15 § 2	m.l.	I	0	272	1	0
4.2		Tab. 15 § 2	m.l.	II	0	305	1	0
4.3		Tab. 15 § 2	m.l.	III	6	403	1	2418
4.4		Tab. 15 § 2	m.l.	IV	6	538	1	3228
4.5		Tab. 15 § 2	m.l.	V	6	894	1	5364
4.6		Tab. 15 § 2	m.l.	VI	0	1606	1	0
5.1	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 49 § 1	mon.		12	316	1	3792
5.2	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 49 § 2	mon.			422	1	0
5.3	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 49 § 2	mon.			508	1	0
5.4	Monolite de la ad. 30-40m	Tab. 49 § 2	mon.			535	1	0
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	6	149	1	894
	Total lucrări de teren							17499
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		8,3	17499	1	1452
8	Transport extern	Tab. 2 § 1	%		13,4	18952	1	2540
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	18952	2	1706
	Total cap. I							23197
	II. Lucrări de laborator							
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4			10	413	1	4130
11	Analiza granulometrică a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		1	270	1	270
12	Încercarea la compresiune a paminturilor	Tab. 54 § 30	determ.		1	193	1	193
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		2	1516	1	3032
14	Analiza chimica a apei	Tab.299 §90	determ.				1	0
15	Complexul determinarilor umiditatii optime si densitataii maxime a pamintului	Tab. 5 § 10	determ.		1	939	1	939
	Total cap. II							8564

	III. Lucrări de birou							
16	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 §1	m.	III	18	130	1	2340
17	Cercetare de recunoastere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,49	356	1,25	218
18	Observatii pe traseu la realizarea hartii	Tab. 6 § 3	km	III	0,49	25	1,3	16
19	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	2	324	1,3	842
20	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 78 § 1	%		20	8564	1	1713
21	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 2	%	III	20	4053	1,25	1013
	Total lucrări de birou							6142
	Total deviz:							37903

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.3

pentru lucrările de investigații a structurii rutiere existente

1. Denumirea beneficiarului de stat : *Primaria mun. Strasen*

2. Organizatorul procedurii de achiziție : *Primaria mun. Strasen*

3. Obiectul achizițiilor: *Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".*

I.	Determinarea Stării Tehnice					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei
1	Lucrări teren: Determinarea stării tehnice a drumului. (starea de degradare)	km	0,490	-	950	466
	Total lucrări pe teren:					466
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
1a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel de defecte, scheme, întocmire raport.	km	0,490	750	368	
	Total lucrări birou:		0,49		368	
Total I:					833	
II.	Măsurarea grosimilor structurii rutiere existente					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2	Lucrări teren: Prelevare de Carote. Efectuarea Șlițurilor. Măsurarea grosimilor a structurii rutiere existente	carote și șlițuri	6	950	5700	
	Total lucrări pe șantier:					5700
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel cu grosimi, materiale ilustrative, întocmire raport.	km	0,490	750	368	
	Total lucrări birou:		0,49		368	
Total II:					6068	
Total lucrări I+II					6901	
Transport, 1 deplasări		1*35*2*8				560
Total:						7461
Cheltuieli de regie, 14%		7461	0,14			1044
Total:						8505
Rentabilitatea, 6%		8505	0,06			510
Total:						9015

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 4
Studii hidrologice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".**

Nr. crt.	Caracteristica întreprinderii, clădirei, construcției sau tipul lucrărilor	Numerele compartimentelor, secțiunilor, tabelor, paragrafelor și punctelor, indicațiilor la subcapitolului sau capitolului. Indicatorului de prețuri de referință pentru lucrările de proiectare (prospecțiune) în construcție	Calculul prețului	Valoarea
1	2	3	4	5
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a cursurilor de apă, km	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	2,3x0,6x1,17x0,49	1
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	46x1,32x0	0
3	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria < 0,5 km ²	Tab.148 §-1 preț-3,8 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	3,8x1,32x1	5
4	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 FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	8,8x1,32x0	0
5	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 2,0-5,0km ²	Tab.148 §-3 preț-11 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	11x1,32x0	0
6	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 5,0-10 km ²	Tab.148 §-4 preț-13 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990). tab.3.§-1.pct.3	13x1,32x0	0
Total lucrări în teren p.1-6				6
7	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 9% (modificări FC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	103x0,09x1,25	1
Total lucrări în teren p.1-7				6
8	Organizarea și lichidarea lucrărilor	Pct.13 Tab.6 §-5, 6 % (modificări FC № 22 din 1990) pct.13 tab.6 nota1 coef - 2,5	115x0,06x2,5	1
9	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, 14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	115x0,14x1,4	1
Total lucrări în teren p.1-9				9

10	Colectarea zilnică a precipitațiilor atmosferice	Tab.358 §-13 preț -3,3, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	3,3x1,17x0	0
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,	38x1,17x1	44
12	Determinarea scurgerii maxime prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17	13x1,17x1	15
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, K - 0,4	1156x1,17x 0,3	406
Total lucrări camerale p.10-13				465
Total deviz p.1-13				474
Total deviz cu indice de actualizare cost lucrari a.2017, K-20,0			20	9482

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.5
lucrări de proiectare

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3.Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Stefan cel Mare, din mun. Strășeni, cu lungimea totală de L=0,490km".**

(Prețuri de referință pentru lucrări de Proiectare în construcții.Indicator nr.2.
Drumuri publice auto NCM L.02.11-2:2013)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: $C = (a+b*x)*k$	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1.	Proiectare drum categoria tehnică V, pînă la 2 km, III categorie de complexitate, L=0,490 km	Indicator de preturi, NCM L02.11-2:2013, tab.2, pagina 17, p.3 CPE= 0,60 C= 1,2 nota 3.8, Cs=1.12 coeficient de seismicitate, nota p.3.12, Cvol.=0,5; Kidx.2025=3,33	$237260 \times 0,6 \times 1,2 \times 1,12 \times 0,5 \times 3,33$	318559
	Total conform catalogului de preturi			318559

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.1
lucrări topografo-geodezice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Straseni**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Straseni**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m".**

(Calculul conform indicator de preturi de referinta pentru lucrari de prospectiuni geodezice NCM L.02.12-1:2018)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: C = 1kmxL	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, categoria de complexitate III, lucrari de teren,	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6, C=1,15	4149x2,2x1,15	10497
	Total conform catalogului de preturi Lucrari in cimp			10497
2	Prospectiuni inginero-geodezice complexe la crearea planurilor inginero-topografice, lucrari de birou	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.5, p.6,	1575x2,2	3465
	Total conform catalogului de preturi Lucrari de birou			3465
3	Cheltueli pentru transport intern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.1, p.1 - 8,3%	8,30%	871
4	Cheltueli pentru transport extern	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.2, p.2 - 13,4%	13,40%	1523
5	Organizarea si lichidarea lucrarilor	p. 3,10 - 6%	6,00%	682
	Total deviz p.3-5			3077
	Total deviz p.1-5			17039
6	Alcatuirea raportului tehnic	Culegere preturi NCM L.02.12-1:2018, t.70, p.1 , 10%		1704
	Total deviz p.1-6			18743
Total deviz cu coeficient de indexare 2025			2,11	39547

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 2

Studii geologice

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m".**

Calculul conform indicator dr prețuri de referință pentru lucrări prospecțiuni geologice NCM L.02.12-2:2018

Nr. crt.	Descriere lucrari	NCM L.02. 12-2:2018	Unitate	Cat.	Cantitate	Preț (MDL)	Coefi cienti	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	0,655	476	1,25	390
2	Observatii pe traseu la realizarea harti	Tab. 6 § 3	km	III	0,655	251	1,3	214
3	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	2	520	1,3	1352
4.1	Foraj percutat cu cablu D=168mm	Tab. 15 § 2	m.l.	I	0	272	1	0
4.2		Tab. 15 § 2	m.l.	II	0	305	1	0
4.3		Tab. 15 § 2	m.l.	III	8	403	1	3224
4.4		Tab. 15 § 2	m.l.	IV	8	538	1	4304
4.5		Tab. 15 § 2	m.l.	V	8	894	1	7152
4.6		Tab. 15 § 2	m.l.	VI	0	1606	1	0
5.1	Monolite de la ad. 0-10m	Tab. 49 § 1	mon.		16	316	1	5056
5.2	Monolite de la ad. 10-20m	Tab. 49 § 2	mon.			422	1	0
5.3	Monolite de la ad. 20-30m	Tab. 49 § 2	mon.			508	1	0
5.4	Monolite de la ad. 30-40m	Tab. 49 § 2	mon.			535	1	0
6	Reperaj planimetric si altimetric intre puncte	Tab. 83 § 1	punct	III	8	149	1	1192
	Total lucrări de teren							22883
7	Transport intern	Tab. 1 § 1	%		8,3	22883	1	1899
8	Transport extern	Tab. 2 § 1	%		13,4	24783	1	3321
9	Organizarea și lichidarea lucrărilor	p. 3.9	%		6	24783	2	2230
	Total cap. I							30334
	II. Lucrări de laborator							
10	Proprietăți fizice simple/ plastic.	Tab. 55 § 1, 4			14	413	1	5782
11	Analiza granulometrică a pământului (fr. 10 - 0.001mm)	Tab. 54 § 21	determ.		1	270	1	270
12	Încercarea la compresiune a paminturilor	Tab. 54 § 30	determ.		1	193	1	193
13	Forfecare neconsolidată	Tab. 55 § 23	determ.		2	1516	1	3032
14	Analiza chimica a apei	Tab.299 §90	determ.				1	0

15	Complexul determinarilor umiditatii optime si densitatea maxime a pamintului	Tab. 5 § 10	determ.		1	939	1	939
	Total cap. II							10216
	III. Lucrări de birou							
16	Procesare de birou a datelor	Tab. 74 §1	m.	III	24	130	1	3120
17	Cercetare de recunoastere a traseului	Tab. 5 § 1, 5	km	III	0,655	356	1,25	291
18	Observatii pe traseu la realizarea hartii	Tab. 6 § 3	km	III	0,655	25	1,3	21
19	Descrierea punctelor de observatie	Tab. 7 § 1, 2	punct	III	2	324	1,3	842
20	Prelucrarea de birou a datelor de laborator	Tab. 78 § 1	%		20	10216	1	2043
21	Elaborarea raportului	Tab. 79 § 2	%	III	20	5163	1,25	1291
	Total lucrări de birou							7609
	Total deviz:							48159

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.3

pentru lucrările de investigații a structurii rutiere existente

1. Denumirea beneficiarului de stat : *Primaria mun. Strasen*

2. Organizatorul procedurii de achiziție : *Primaria mun. Strasen*

3. Obiectul achizițiilor: *Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m".*

I.	Determinarea Stării Tehnice					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei
1	Lucrări teren: Determinarea stării tehnice a drumului. (starea de degradare)	km	0,655	-	950	622
	Total lucrări pe teren:					622
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
1a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel de defecte, scheme, întocmire raport.	km	0,655	750	491	
	Total lucrări birou:		0,655		491	
Total I:					1114	
II.	Măsurarea grosimilor structurii rutiere existente					
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2	Lucrări teren: Prelevare de Carote. Efectuarea Șlițurilor. Măsurarea grosimilor a structurii rutiere existente	carote și șlițuri	8	950	7600	
	Total lucrări pe șantier:					7600
Nr.	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Cost Unitate	Total, lei	
2a	Lucrări de birou: Prelucrarea datelor, verificare, întocmire tabel cu grosimi, materiale ilustrative, întocmire raport.	km	0,655	750	491	
	Total lucrări birou:		0,655		491	
Total II:					8091	
Total lucrări I+II					9205	
Transport, 1 deplasări		1*35*2*8				560
Total:						9765
Cheltuieli de regie, 14%		9765	0,14			1367
Total:						11132
Rentabilitatea, 6%		11132	0,06			668
Total:						11800

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr. 4
Studii hidrologice

1. Denumirea beneficiarului: **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii: **Primaria mun. Strasen**

3. Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m".**

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 (prospecțiune) în construcție	Calculul prețului	Valoarea
1	2	3	4	5
1	Prospecțiuni recognitive (cercetare) a cursurilor de apă, km	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	2,3x0,6x1,17x0,655	1
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	46x1,32x0	0
3	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria < 0,5 km ²	Tab.148 §-1 preț-3,8 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	3,8x1,32x1	5
4	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 FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	8,8x1,32x0	0
5	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 2,0-5,0km ²	Tab.148 §-3 preț-11 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990), tab.3.§-1.pct.3	11x1,32x0	0
6	Investigații pentru calcularea scurgerii apei de suprafață de pe bazinul hidrografic cu aria 5,0-10 km ²	Tab.148 §-4 preț-13 coef-1.32, (modificări FC № 22 din 1990). tab.3.§-1.pct.3	13x1,32x0	0
Total lucrări în teren p.1-6				6
7	Transport Intern	Pct.8 Tab.4 §-2 9% (modificări FC № 22 din 1990) pct.8 coef suplentar - 1,25	103x0,09x1,25	1
Total lucrări în teren p.1-7				7
8	Organizarea și lichidarea lucrărilor	Pct.13 Tab.6 §-5, 6 % (modificări FC № 22 din 1990) pct.13 tab.6 nota1 coef - 2,5	115x0,06x2,5	1
9	Transport Extern	Pct.9 Tab.5 §-2, 14% (modificări FC № 22 din 1990) pct.9 coef -1,4	115x0,14x1,4	1
Total lucrări în teren p.1-9				9

10	Colectarea zilnică a precipitațiilor atmosferice	Tab.358 §-13 preț -3,3, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5 coef-1,17	3,3x1,17x0	0
11	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,	38x1,17x1	44
12	Determinarea scurgerii maximele prin metodă indirectă	Tab.323 §-76 preț -13, (modificări FC № 22 din 1990), Tab.3 §-2. pct.5, coef-1,17	13x1,17x1	15
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, K - 0,4	1156x1,17x 0,3	406
Total lucrări camerale p.10-13				465
Total deviz p.1-13				475
Total deviz cu indice de actualizare cost lucrari a.2017, K-20,0			20	9490

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza

Deviz nr.5
lucrări de proiectare

1. Denumirea beneficiarului de stat : **Primaria mun. Strasen**

2. Organizatorul procedurii de achiziție : **Primaria mun. Strasen**

3.Obiectul achizițiilor: **Servicii de proiectare: "Construcția capitală a acceselor din cartierul str. Iona Iakir, din mun. Strășeni (4 sectoare), cu lungimea totală de L=0,655km, inclusiv parcajul adiacent cu lungimea de 300m".**

(Prețuri de referință pentru lucrări de Proiectare în construcții.Indicator nr.2.
Drumuri publice auto NCM L.02.11-2:2013)

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Argumentare	Calcul pret: $C = (a+b*x)*k$	Cost unitar, lei
1	2	3	4	5
1.	Proiectare drum categoria tehnică V, pînă la 2 km, III categorie de complexitate, L=0,655 km	Indicator de preturi, NCM L02.11-2:2013, tab.2, pagina 17, p.3 CPE= 0,60 $C= 1,2$ nota 3.8, $Cs=1.12$ coeficient de seismicitate, nota p.3.12, $Cvol.=0,5$ $Kidx.2025=3,33$	$237260 \times 0,6 \times 1,2 \times 1,12 \times 0,5 \times 3,33$	318559
2.	Proiectare parcării de la 0,5ha pînă la 2,0ha.	Culegere de preturi tab. 65-1, p.22, $K - 1,2$ proiect de executie, $K- 21,2$ actualizare pret, $S=0,7ha$	$(215+892 \times 0,7) \times 1,2 \times 21,2$	21354
	Total conform catalogului de preturi			339913

Ofertant: Director S R L "Simbo-Proiect"

S. Bogza