

Lucrări de reparație a unui drum local din beton de ciment, s. Cioara, r-nul Hîncești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ - OFERTĂ

Lucrări de reparație a unui drum local din beton de ciment

Valoarea de deviz 1 171 171,22 lei (Inclusiv TVA)

Intocmit in prețuri curente 24.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	4,11	974,45 0,00	4 005,00 0,00
2	TsI51A1 K=1,75	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km, K=1,75	t	718,67	20,30 0,00	14 590,00 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	1 368,90	0,46 0,06	631,87 75,62
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,00	26,34 26,34	395,11 395,11
5	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	4,11	1 917,15 256,56	7 879,48 1 054,48

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	68,44	842,51 50,98	57 661,62 3 488,87
7	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului, Pelicula din polietilena	m2	1 368,90	20,48 3,23	28 033,74 4 420,14
8	CC03C	Montare plase sudate VR 100x100x4mm	kg	2 737,80	32,00 2,55	87 618,94 6 978,59
9	DC05A K=0,8	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, M-350, K=0,8	m2	1 368,90	330,48 52,68	452 398,16 72 115,74
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	39,66	2 544,45 271,06	100 912,90 10 750,40
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Saparea dintelor)	100 m3	0,40	2 387,50 0,00	955,00 0,00
12	TsI51A1 K=1,75	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km, K=1,75	t	69,40	20,32 0,00	1 410,00 0,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	24,00	349,76 144,45	8 394,18 3 466,78
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	237,64	67,07 24,64	15 938,33 5 856,13
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	237,64	61,69 9,35	14 660,37 2 221,12
		Total	lei			795 484,70
		Total Lucrari Inclusiv salariu				795 484,70 110 822,98

	Total	lei	795 484,70
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	26 597,52

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe				822 082,22
		Cheltuieli de regie	12 %			98 649,87
		Total				920 732,09
		Beneficiu	6 %			55 243,93
		Total				975 976,02
		TVA	20 %			195 195,20
						1 171 171,22
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				110 822,98

Întocmit

SRL "VIG HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Data completării: **24 mai 2022**

Semnat: **electronic**

Nume: **Ivan Gradinari**

Funcția în cadrul firmei: **director**

Ofertant: **SRL "VIG HOUSE"**

Lucrări de reparație a unui drum local din beton de ciment, s. Cioara, r-nul Hîncești

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie a unui drum local din beton de ciment

Valoarea de deviz 1 171 171,22 lei

Intocmit in prețuri curente 24.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	862,88	84,97	73 318,91
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	68,44	84,97	5 815,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,80	84,97	2 956,96
4.	7129020012800	Pavator	h-om	87,60	84,97	7 443,37
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,38	84,97	2 326,48
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,92	84,97	4 241,71
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,58	84,97	1 748,68
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	152,66	84,97	12 971,52
Total manopera						110 822,98

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	83,17	50,00	4 158,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	13,89	450,00	6 250,50
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	83,43	450,00	37 543,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,85	465,00	15 275,25
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine, M-350	m3	6,57	1 650,00	10 840,50
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte, M-350	m3	164,27	1 650,00	271 045,50
7.	1711217329883	Película din polietilena	m2	1 574,24	15,00	23 613,60
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,95	8 500,00	16 575,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	8 500,00	425,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	821,34	1,50	1 232,01
11.	2320187315789	Decofrol	kg	14,93	30,00	447,90
12.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	107,32	18,50	1 985,42
13.	2663102100000	Beton, M-350	m3	40,45	1 650,00	66 742,50
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,83	3 500,00	2 905,00
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,60	35,00	126,00
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,38	35,00	958,30
17.	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	2 765,18	28,00	77 425,04
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,00	35,00	210,00
19.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,38	35,00	153,30
20.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	7,67	50,00	383,50
21.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	97,53	20,00	1 950,60

		terasam.				
		Total materiale de construcții				540 246,92

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	4,04	350,00	1 414,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	19,12	625,00	11 950,00
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	9,51	425,00	4 041,75
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	25,19	30,00	755,70
5.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,52	625,00	2 825,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,76	625,00	2 350,00
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 409,26	15,00	36 138,90
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	25,19	625,00	15 743,75
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,65	500,00	6 825,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	17,66	450,00	7 947,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,01	500,00	4 005,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,91	500,00	955,00
13.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	25,19	50,00	1 259,50
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	25,19	50,00	1 259,50
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,87	100,00	6 987,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	21,90	425,00	9 307,50
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,90	500,00	10 950,00
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,00	500,00	16 000,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,81	420,00	3 700,20
		Total utilaje de construcții				144 414,80

Total	lei	795 484,70
Asigurarea sociala si medicala	24 %	26 597,52
Cheltuieli directe		822 082,22
Cheltuieli de regie	12 %	98 649,87
Total		920 732,09
Beneficiu	6 %	55 243,93
Total		975 976,02
TVA	20 %	195 195,20

Total deviz:

1 171 171,22

Intocmit

SRL "VIG HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:**Lucrari de reparatie a unui drum local din beton de ciment,
s. Cioara, r-nul Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			974,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	974,45
		<i>Total</i>	lei			4 005,00
2	TsI51A1 K=1,75	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km, K=1,75	t			20,30 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	20,30
		<i>Total</i>	lei			14 590,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,46 0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	84,97	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	625,00	0,41
		<i>Total</i>	lei			631,87
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			395,11
5	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 917,15 256,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	500,00	1 660,58
		<i>Total</i>	lei			7 879,48
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			842,51 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	625,00	26,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,32
		<i>Total</i>	lei			57 661,62
7	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului, Pelicula din polietilena	m2			20,48 3,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	84,97	0,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	84,97	2,89
	1711217329883	Pelicula din polietilena	m2	1,1500	15,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			28 033,74
8	CC03C	Montare plase sudate VR 100x100x4mm	kg			32,00
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	28,00	28,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	625,00	0,37
		Total	lei			87 618,94
9	DC05A K=0,8	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, M-350, K=0,8	m2			330,48
						52,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,97	49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine, M-350	m3	0,0060	1 650,00	7,92
	1422102205515	Beton in imbracaminte, M-350	m3	0,1500	1 650,00	198,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	465,00	11,16
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,50	1,45
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,11
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	50,00	0,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	30,00	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	0,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	625,00	11,50
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	50,00	0,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	420,00	2,39
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	425,00	6,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	500,00	8,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	15,00	26,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	30,00	0,55
		Total	lei			452 398,16
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 544,45
						271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	2663102100000	Beton, M-350	m3	1,0200	1 650,00	1 682,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	8 500,00	315,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	625,00	275,47
		Total	lei			100 912,90
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Saparea dintelor)	100 m3			2 387,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 387,50
		Total	lei			955,00
12	TsI51A1 K=1,75	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km, K=1,75	t			20,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	20,32
		Total	lei			1 410,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			349,76
						144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 500,00	17,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 500,00	170,00
		Total	lei			8 394,18
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,07
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,22
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
		<i>Total</i>	lei			15 938,33
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			61,69
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	50,00	17,50
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	625,00	11,89
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,95
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	425,00	17,01
		<i>Total</i>	lei			14 660,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "VIG HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Data completării: **24 mai 2022**

Semnat: **electronic**

Nume: **Ivan Gradinari**

Funcția în cadrul firmei: **director**

Ofertant: **SRL "VIG HOUSE"**