

## Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum din sat. Trebujeni, r- ul Orhei

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ - OFERTĂ

#### Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum

**Valoarea de deviz 468 971,77 lei (Inclusiv TVA)**

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum</b>				
1	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietririi pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	800,00	1,70 ----- 1,15	1 362,56 ----- 922,56
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	6,25	922,32 ----- 0,00	5 764,50 ----- 0,00
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	9,30	104,09 ----- 0,00	968,00 ----- 0,00
4	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, H-10cm	m3	80,00	648,46 ----- 95,14	51 876,72 ----- 7 611,12
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	26,00	222,33 ----- 98,02	5 780,57 ----- 2 548,57

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plase sudate VR 150x150x4mm)	kg	1 550,00	23,89 2,08	37 027,57 3 217,42
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, C20/25	m2	800,00	289,34 35,75	231 471,66 28 599,36
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	320,00	31,87 16,72	10 198,85 5 350,85
9	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m	320,00	26,13 5,77	8 360,42 1 845,12
		<i>Total</i>	lei			352 810,85
		<b>Total Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum Inklusiv salariu</b>				<b>352 810,85 50 095,00</b>

	Total	lei	352 810,85
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 022,80
	Cheltuieli directe		364 833,65
	Cheltuieli de regie	4 %	14 593,35
	Total		379 427,00
	Beneficiu	3 %	11 382,81
	Total		390 809,81
	TVA	20 %	78 161,96
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>468 971,77 50 095,00</b>

Întocmit

SRL "VIG-HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Data **21 / mai / 2023**

**Ivan Gradinari**, în calitate de **director**, legal autorizat să semnez pentru și în numele

**SRL "VIG-HOUSE"**

(denumirea/numele ofertantului)

## Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum din sat. Trebujeni, r- ul Orhei

(denumirea obiectivului)

### Deviz local de resurse Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum

Valoarea de deviz **468 971,77 lei (Inclusiv TVA)**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	556,80	57,66	32 105,09
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,05	57,66	2 770,56
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,70	57,66	2 173,78
4.	7129020012800	Pavator	h-om	132,00	57,66	7 611,12
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,60	57,66	2 398,66
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,00	57,66	922,56
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,65	57,66	2 113,23
<b>Total manopera</b>						<b>50 095,00</b>

#### Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	16,24	335,00	5 440,40
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	97,52	335,00	32 669,20
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,00	280,00	6 720,00
4.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine, C20/25	m3	4,80	1 400,00	6 720,00
5.	1422102205515	Beton in imbracaminte, C20/25	m3	120,00	1 400,00	168 000,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,05	4 500,00	225,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,52	4 500,00	2 340,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	4 500,00	225,00
9.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,02	135,00	2,70
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	39,55	22,00	870,10
11.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	3,20	20,00	64,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	8,80	33,00	290,40
13.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	36,26	15,00	543,90
14.	2320187315789	Decofrol	kg	11,92	25,00	298,00
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	78,40	12,50	980,00
16.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	164,80	25,00	4 120,00
17.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	232,50	1,00	232,50
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	36,26	5,00	181,30
19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,12	2 000,00	2 240,00
20.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	54,40	10,00	544,00
21.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	42,40	18,00	763,20
22.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,75	17,00	131,75
23.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D	kg	4,00	17,00	68,00

		= 20 mm				
24.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	15,50	35,00	542,50
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,90	35,00	136,50
26.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	14,40	10,00	144,00
27.	2873122004200	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	1 565,50	21,00	32 875,50
28.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,60	25,00	40,00
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,50	35,00	227,50
30.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,20	35,00	112,00
31.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	5,60	30,00	168,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	81,60	20,00	1 632,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>269 547,45</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,93	30,00	27,90
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	18,40	5,00	92,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,56	550,00	1 408,00
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 760,00	2,00	3 520,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	18,40	240,00	4 416,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	16,56	350,00	5 796,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,81	450,00	5 764,50
8.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	18,40	30,00	552,00
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	18,40	30,00	552,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,20	250,00	800,00
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	94,08	25,00	2 352,00
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	16,00	300,00	4 800,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,00	150,00	2 400,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,88	100,00	688,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>33 168,40</b>

Total	lei	352 810,85
Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 022,80
Cheltuieli directe		364 833,65
Cheltuieli de regie	4 %	14 593,35
Total		379 427,00
Beneficiu	3 %	11 382,81
Total		390 809,81
TVA	20 %	78 161,96

**Total deviz:**

**468 971,77**

Intocmit

SRL "VIG-HOUSE"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect:****Lucrări de reparație cu beton armat  
a unui drum din sat. Trebujeni, r- ul Orhei****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
		<b>1. Lucrări de reparație cu beton armat a unui drum</b>				
1	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,70 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 362,56
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,32
		<i>Total</i>	lei			5 764,50
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			104,09 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	104,09
		<i>Total</i>	lei			968,00
4	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, H-10cm	m3			648,46 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	335,00	68,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	335,00	408,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			51 876,72
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			222,33 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	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	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	8,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			5 780,57
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (Plase sudate VR 150x150x4mm)	kg			23,89 <hr/> 2,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	57,66	1,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004200	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	30,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			37 027,57
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, C20/25	m2			289,34 <hr/> 35,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine, C20/25	m3	0,0060	1 400,00	8,40
	1422102205515	Beton in imbracaminte, C20/25	m3	0,1500	1 400,00	210,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	10,00	0,68
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,22
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	18,00	0,95
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	135,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	30,00	0,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	33,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	20,00	0,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	10,00	0,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	240,00	5,52
	2952270003608	Vibroinfingtor actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	100,00	0,71
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			231 471,66
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,87 <hr/> 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
		<i>Total</i>	lei			10 198,85
9	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m			26,13 <hr/> 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	25,00	12,88
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	15,00	1,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	5,00	0,57
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	22,00	2,72
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			8 360,42

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

**SRL "VIG-HOUSE"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Data **21 / mai / 2023**

**Ivan Gradinari**, în calitate de **director**, legal autorizat să semneze pentru și în numele  
**SRL "VIG-HOUSE"**

(denumirea/numele ofertantului)