

**Lucrari de reparatie capitala in  
beton a strazii Sperantei din  
s.Cornesti, r-ul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 04-2023**

**Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 356 152,74 Lei**

Intocmit in prețuri curente 15.03.2023

№ 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	TsC03F1	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. II - pamint adus de ploi (inoroit)	100 m3	2,4000	1 008,338 0,000	2 420,010 0,000
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 100 m	t	396,0000	6,300 0,000	2 494,876 0,000
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	22,0000	118,787 0,000	2 613,303 0,000
4	TsC03F1	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. II	100 m3	16,5000	1 008,338 0,000	16 637,569 0,000
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2 722,0000	8,337 0,000	22 693,020 0,000
6	TsC50B	Repararea si intretinerea	100	16,5000	245,423	4 049,472

1	2	3	4	5	6	7
	k=6	drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria II	m3		0,000	0,000
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	16,5000	272,500 0,000	4 496,250 0,000
8	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3	16,5000	1 364,494 188,750	22 514,148 3 114,375
9	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II - platforma drumului in forma concava	100 m3	1,4400	2 268,885 0,000	3 267,194 0,000
10	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=10cm	m3	105,0000	904,110 50,000	94 931,499 5 250,000
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	11,5000	302,910 106,250	3 483,466 1 221,876
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (norma la beton in imbracaminte 0,12 m3/m2)	m2	192,0000	384,153 38,750	73 757,325 7 440,000
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30,0000	105,708 18,125	3 171,240 543,750
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	30,0000	38,613 6,875	1 158,384 206,250
		Total	Lei			257 687,76

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	24 %			4 266,30
		Total				261 954,06
		Cheltuieli de regie	10 %			26 195,41
		Total				288 149,47
		Beneficiu de deviz	3 %			8 644,48
		Total				296 793,95
		TVA 20%	20 %			59 358,79
						<b>356 152,74</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>17 776,26</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala in  
beton a strazii Sperantei din  
s.Cornesti, r-ul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 04-2023**  
**Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 356 152,74 Lei**

Intocmit in prețuri curente 15.03.2023

№ 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 № 04-2023:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	120,0600	62,50	7 503,750
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	16,6750	62,50	1 042,188
3.	7129020012800	Pavator	h-om	84,0000	62,50	5 250,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,8400	62,50	240,000
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,6700	62,50	3 354,375
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8750	62,50	179,688
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3000	62,50	206,250
<b>Total manopera</b>						<b>17 776,26</b>

**Materiale:**

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	10,5000	19,50	204,750
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,7100	491,98	5 269,106
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	133,3500	491,98	65 605,533
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1880	491,98	584,472
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,7450	237,00	7 760,565
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	1,1520	1 944,59	2 240,168
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	28,8000	1 945,00	56 016,000
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0230	7 500,00	172,500
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2300	7 500,00	1 725,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0230	7 500,00	172,500
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0038	27,00	0,103
12.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,7680	26,00	19,968
13.	2320166200676	White spirit	kg	2,1120	29,50	62,304
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4920	28,00	97,776
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	18,8160	12,50	235,200
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1050	500,00	52,500
17.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	13,0560	2,00	26,112
18.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	10,1760	40,20	409,075
19.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,9600	28,00	26,880
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,7250	32,00	55,200

21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	3,4560	17,00	58,752
22.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,3840	32,00	12,288
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,8750	34,00	97,750
24.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,7680	32,00	24,576
25.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,3440	15,00	20,160
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,0820	18,00	739,476
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>141 688,71</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,5100	159,03	81,105
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	1,2000	324,62	389,544
3.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	4,4160	7,50	33,120
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,5700	485,50	276,735
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,7664	628,50	8 652,182
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	422,4000	0,40	168,960
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	4,4160	420,00	1 854,720
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	61,7100	314,37	19 399,773
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,0900	314,37	8 516,283
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	42,5250	448,15	19 057,579
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,9850	250,00	4 496,250
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,8600	250,00	3 465,000
13.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	4,4160	65,00	287,040
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,4160	65,00	287,040
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,8200	289,50	2 553,390
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,8400	324,62	1 246,541
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,8400	333,50	1 280,640
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	92,7526	271,56	25 187,896
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,9882	247,98	988,993
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>98 222,79</b>

Total	Lei	257 687,76
Asigurari sociale si medicale	24 %	4 266,30
Total		261 954,06
Cheltuieli de regie	10 %	26 195,41
Total		288 149,47
Beneficiu de deviz	3 %	8 644,48
Total		296 793,95
TVA 20%	20 %	59 358,79

**Total deviz:**

**356 152,7  
4**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala in beton a  
strazii Sperantei din s.Cornesti, r-ul Hincesti**

**Investitor Primaria com.Secarenii Noi, r-ul  
Hincesti**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	TsC03F1	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. II - pamint adus de ploi (inoroiit)	100 m3			1 008,338 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	448,15	1 008,34
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 100 m	t			6,300 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	271,56	6,30
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			118,787 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	628,50	118,79
4	TsC03F1	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. II	100 m3			1 008,338 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	448,15	1 008,34
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,337 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	271,56	8,34
6	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria II	100 m3			245,423 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	491,98	35,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	250,00	210,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
8	TsD08A1	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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 364,494 188,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	62,50	188,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	314,37	1 175,74
9	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II - platforma drumului in forma concava	100 m3			2 268,885 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	628,50	2 268,88
10	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=10cm	m3			904,110 50,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	62,50	50,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	237,00	60,91

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	491,98	50,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	491,98	624,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	18,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	628,50	26,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	314,37	81,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	247,98	6,20
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			302,910 106,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	62,50	15,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	62,50	90,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	34,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 500,00	150,00
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 12 cm (norma la beton in imbracaminte 0,12 m3/m2)	m2			384,153 38,750
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	62,50	1,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	62,50	36,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	62,50	1,25
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 944,59	11,67
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 945,00	291,75
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	32,00	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	237,00	7,11
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,00	0,14
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	12,50	1,23
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	40,20	2,13
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	27,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	32,00	0,13
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	15,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,50	0,32
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	26,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	18,00	1,28
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	17,00	0,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	28,00	0,31
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	65,00	1,50
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	420,00	9,66
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	65,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	247,98	1,76
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	324,62	6,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	333,50	6,67
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	0,40	0,88
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	7,50	0,17
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			105,708 18,125
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	62,50	18,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	289,50	85,11
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			38,613 6,875
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	62,50	6,88
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	19,50	6,83
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	485,50	9,22
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	159,03	2,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	324,62	12,98



**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.