

**Lucrari de reparate si restabilirea stratului de asfalt
(asfaltarea executat la cald), conform necesitatilor IMSP
SCM Sfinta Treime pentru anul 2024**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de asfaltare

Valoarea de deviz 795 349,85 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.08.2024

№ 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 de asfaltare on zona destinata				
1	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	15,70	587,15 112,00	9 218,26 1 758,40
2	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	13,48	213,88 136,00	2 883,10 1 833,28
3	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	1,17	1 192,26 160,00	1 394,94 187,20
4	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	117,25	203,37 11,20	23 845,16 1 313,20
5	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	117,25	176,64 9,60	20 711,05 1 125,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			58 052,51
		Total Lucrari de asfaltare on zona destinata Inclusiv salariu				58 052,51 6 217,68
		2. Lucrari de renovare drum cu schimbarea asfaltului si bordiurilor				
6	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	5,00	677,72 136,00	3 388,58 680,00
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	379,00	25,60 25,60	9 702,40 9 702,40
8	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	8,31	108,80 108,80	904,13 904,13
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	7,59	18,00 0,00	136,62 0,00
10	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	56,66	501,60 337,60	28 420,66 19 128,42
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 057,60	25,13 2,79	26 581,70 2 952,82
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	132,21	65,52 0,00	8 662,39 0,00
13	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	12,47	1 192,26 160,00	14 867,48 1 995,20
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	379,00	244,07	92 501,01

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm			47,20	17 888,80
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,50	213,88 136,00	106,94 68,00
16	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,23	1 606,65 668,00	369,53 153,64
17	DB19B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 247,70	203,37 11,20	253 744,74 13 974,24
18	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	647,50	133,70 7,20	86 573,97 4 662,00
		<i>Total</i>	Lei			525 960,15
		Total Lucrari de renovare drum cu schimbarea asfaltului si bordiurilor Inclusiv salariu				525 960,15 72 109,65

		Total	Lei	584 012,66
		Inclusiv salariul	100 %	78 327,33
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	18 798,56
		Total		602 811,22
		Cheltueli de regie	7,9 %	47 622,09
		Total		650 433,31
		Beneficiu de deviz	1,9 %	12 358,23
		Total		662 791,54
		TVA	20 %	132 558,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		795 349,85 78 327,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparate si restabilirea stratului de asfalt
(asfaltarea executat la cald), conform necesitatilor
IMSP SCM Sfinta Treime pentru anul 2024**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de asfaltare**

Valoarea de deviz 795 349,85 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.08.2024

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	4,25	80,00	340,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,771	80,00	141,68
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,271	80,00	1 621,68
4.	7129020012800	Pavator	h-om	188,74	80,00	15 099,20
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	294,968	80,00	23 597,44
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	428,5368	80,00	34 282,95
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6445	80,00	291,56
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,9102	80,00	2 952,82
		Total manopera				78 327,33

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	161,0641	1 575,00	253 675,95
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	56,994	1 720,00	98 029,68
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	19,939	325,00	6 480,18
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,3892	420,00	2 683,47
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1684	310,00	52,20
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,032	300,00	909,60
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1826	300,00	54,78
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,028	3 000,00	84,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2796	3 000,00	838,80
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,028	300,00	8,40
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,6776	36,00	60,39
12.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	1,364	10 320,00	14 076,48
13.	2640112300739	Caramizi	buc	112,20	5,20	583,44
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 106,68	1,80	1 992,02
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,6724	1,80	78,61
16.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	5,10	395,00	2 014,50
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	17,055	1 300,00	22 171,50
18.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0765	760,00	58,14
19.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	380,895	130,00	49 516,35

		1000 x 250 x 200				
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	21,8392	10,00	218,39
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,4698	10,00	64,70
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,097	13,00	27,27
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,495	20,00	69,90
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,9828	10,00	349,82
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3367	10,00	23,37
		Total materiale de constructii				454 121,94

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	45,328	120,00	5 439,36
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0575	380,00	21,85
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	19,2483	650,00	12 511,40
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	28,8109	350,00	10 083,82
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,092	85,00	7,82
6.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	45,328	85,00	3 852,88
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	105,00	52,50
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	19,2483	360,00	6 929,39
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,4417	360,00	8 799,01
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,3268	200,00	3 865,36
		Total utilaje de constructii				51 563,39

Total	Lei	584 012,66
Inclusiv salariul	100 %	78 327,33
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	18 798,56
Total		602 811,22
Cheltueli de regie	7,9 %	47 622,09
Total		650 433,31
Beneficiu de deviz	1,9 %	12 358,23
Total		662 791,54
TVA	20 %	132 558,31

Total deviz: 795 349,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparate si restabilirea
stratului de asfalt (asfaltarea executat la cald),
conform necesitatilor IMSP SCM Sfinta Treime
pentru anul 2024**

Investitor

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. Lucrari de asfaltare on zona destinata				
1	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			587,15 112,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	325,00	412,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			9 218,26
2	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			213,88 136,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	80,00	116,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	300,00	0,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			2 883,10
3	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 192,26 160,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	10 320,00	1 032,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
		<i>Total</i>	Lei			1 394,94
4	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,37 11,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	80,00	11,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 575,00	185,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	350,00	4,90
		<i>Total</i>	Lei			23 845,16
5	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			176,64

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 720,00	161,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<i>Total</i>	Lei			20 711,05
		2. Lucrari de renovare drum cu schimbarea asfaltului si bordiurilor				
6	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			677,72 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	80,00	68,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	80,00	68,00
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,20	116,69
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	760,00	11,63
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	395,00	402,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	105,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			3 388,58
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			25,60 25,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	80,00	25,60
		<i>Total</i>	Lei			9 702,40
8	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			108,80 108,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	80,00	108,80
		<i>Total</i>	Lei			904,13
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			18,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	360,00	18,00
		<i>Total</i>	Lei			136,62
10	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			501,60 337,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	80,00	337,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	85,00	68,00
		<i>Total</i>	Lei			28 420,66
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,13 2,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	80,00	2,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	650,00	11,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	360,00	6,55
		<i>Total</i>	Lei			26 581,70
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			65,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	360,00	65,52
		<i>Total</i>	Lei			8 662,39

1	2	3	4	5	6	7
13	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 192,26 160,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	10 320,00	1 032,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	10,00	0,26
		Total	Lei			14 867,48
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			244,07 47,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		Total	Lei			92 501,01
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			213,88 136,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	80,00	116,00
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	300,00	0,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00
		Total	Lei			106,94
16	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 606,65 668,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	80,00	616,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,80	341,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	310,00	226,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	380,00	95,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	85,00	34,00
		Total	Lei			369,53
17	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,37 11,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	80,00	11,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 575,00	185,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	350,00	4,90
		Total	Lei			253 744,74
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			133,70 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	80,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 720,00	122,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			86 573,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.