

**Lucrari de reparatie capitala a
imbracamintei din asfalt a partii
carosabile a biroului vamal Sud,
punctul de trecere Cahul -Oancea**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 115 710,01 lei

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
		1. Lucrari de decapare si executarea fundatiei sub carosabil				
1	contract	Lucrari de geodezie topografica pentru aprecierea cotelor si inlinatiilot pentru scurgerea apelor pluviale		12 000,00	10,00 0,00	120 000,00 0,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	32,20	166,24 65,60	5 352,93 2 112,32
3	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,32	6 553,81 299,31	2 097,22 95,78
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	77,30	18,20 0,00	1 406,86 0,00
5	TsC61A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 1	100 m3	0,97	4 998,46 227,96	4 848,51 221,12
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	173,90	18,20 0,00	3 164,98 0,00
7	TsC61A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu	100 m3	0,32	4 998,47 227,97	1 599,51 72,95

1	2	3	4	5	6	7
		volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 1				
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	77,30	18,20 0,00	1 406,86 0,00
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,97	848,55 63,14	823,09 61,25
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,20	293,90 36,90	9 463,58 1 188,18
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	96,60	647,59 40,59	62 557,19 3 920,99
12	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,97	848,55 63,14	823,09 61,25
13	DB02B	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 impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	3,22	1 062,00 82,00	3 419,64 264,04
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	58,00	13,12 13,12	760,96 760,96
		Total	lei			217 724,42
		Total Lucrari de decapare si executarea fundatiei sub carosabil Inklusiv salariu				217 724,42 8 758,84
		2. Lucrari de reparatie a asfaltului existent				
15	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	86,00	89,25 31,98	7 675,84 2 750,28
16	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 610,00	17,53 2,38	28 226,68 3 835,18
17	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 610,00	3,30 2,05	5 313,00 3 300,50
18	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de	100m2	16,10	782,00	12 590,20

1	2	3	4	5	6	7
		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			82,00	1 320,20
19	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t	232,00	1 246,10 31,98	289 095,20 7 419,36
20	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	79,32	782,00 82,00	62 028,24 6 504,24
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 932,00	125,60 2,05	996 290,93 16 260,60
		Total	lei			1 401 220,09
		Total Lucrari de reparatie a asfaltului existent Inclusiv salariu				1 401 220,09 41 390,36

	Total	lei	1 618 944,51
	CASM	22,5 %	11 283,57
	Total		1 630 228,08
	Cheltuieli de regie	5 %	81 511,41
	Total		1 711 739,49
	Beneficiu	3 %	51 352,19
	Total		1 763 091,68
	TVA	20 %	352 618,33
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 115 710,01 50 149,20

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz loc de resurse №

Valoarea de deviz 2 115 710,01 lei

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.	7129020012800	Pavator	h-om	51,60	41,00	2 115,60
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	774,84	41,00	31 768,44
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	161,6416	41,00	6 627,31
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	235,0694	41,00	9 637,85
		Total manopera				50 149,20

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	232,696	1 170,00	272 254,32
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	745,608	1 250,00	932 010,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	111,09	400,00	44 436,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	23,796	200,00	4 759,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,032	100,00	103,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,42	100,00	3 542,00
7.	165332	Lucrari de geodezie topografica	m2	12 000,00	10,00	120 000,00
8.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	9,9928	7 000,00	69 949,60
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	357,76	1,40	500,86
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,558	0,00	0,00
11.	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	86,43	50,00	4 321,50
12.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	26,68	14,00	373,52
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	87,252	14,00	1 221,53
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	87,9301	0,00	0,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,602	0,00	0,00
16.	4100126202818	Apa	m3	12,88	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 453 471,73

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,955	100,00	2 495,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,096	300,00	16 228,80
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	80,50	25,00	2 012,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,048	100,00	2 704,80
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	48,783	300,00	14 634,90
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,615	400,00	246,01
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	42,0396	300,00	12 611,88
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	72,1996	300,00	21 659,88
9.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	4,3534	350,00	1 523,68



10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,0396	400,00	16 815,84
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	23,3011	350,00	8 155,38
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,955	20,00	499,10
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	48,783	100,00	4 878,30
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	59,787	100,00	5 978,70
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	48,783	100,00	4 878,30
Total utilaje de construcții						115 323,58

Total	lei	1 618 944,51
CASM	22,5 %	11 283,57
Total		1 630 228,08
Cheltuieli de regie	5 %	81 511,41
Total		1 711 739,49
Beneficiu	3 %	51 352,19
Total		1 763 091,68
TVA	20 %	352 618,33

Total deviz: **2 115 710,01**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
imbracamintei din asfalt a partii carosabile a
biroului vamal Sud, punctul de trecere Cahul -
Oancea**

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 decapare si executarea fundatiei sub carosabil				
1	contract	Lucrari de geodezie topografica pentru aprecierea cotelor si inlinatiilor pentru scurgerea apelor pluviale				10,00 0,00
	165332	Lucrari de geodezie topografica <i>Cheltuieli directe</i>	m2 lei		10,00	10,00 120 000,00
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			166,24 65,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,00	65,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,7750	100,00	77,50 5 352,93
3	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, restructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			6 553,81 299,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	41,00	299,30
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	17,8700	350,00	6 254,50 2 097,22
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			18,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1820	100,00	18,20 1 406,86
5	TsC61A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, restructie sau restaurare: teren categoria 1	100 m3			4 998,46 227,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,5600	41,00	227,96
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	13,6300	350,00	4 770,50 4 848,51
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			18,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1820	100,00	18,20 3 164,98
7	TsC61A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, restructie sau restaurare: teren categoria 1	100 m3			4 998,47 227,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,5600	41,00	227,96
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	13,6300	350,00	4 770,50 1 599,51
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			18,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1820	100,00	18,20 1 406,86

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			848,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	41,00	63,14
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
		Cheltuieli directe	lei			823,09
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			293,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	36,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			9 463,58
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			647,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,00	40,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			62 557,19
12	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			848,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	41,00	63,14
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
		Cheltuieli directe	lei			823,09
13	DB02B	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 impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 062,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	41,00	82,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	7 000,00	980,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			3 419,64
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			13,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	41,00	13,12
		Cheltuieli directe	lei			760,96
		2. Lucrari de reparatie a asfaltului existent				
15	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			89,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,00	7,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,00	24,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	1,40	5,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	100,00	1,20
	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			7 675,84
16	DII55B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			17,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	41,00	2,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	0,00	0,00
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0303	100,00	3,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	100,00	3,03
		Cheltuieli directe	lei			28 226,68
17	DII41A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	41,00	2,05
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 313,00
18	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			782,00 82,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	41,00	82,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	7 000,00	700,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 590,20
19	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t			1 246,10 31,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	41,00	31,98
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 170,00	1 173,51
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	14,00	1,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	300,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289 095,20
20	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			782,00 82,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	41,00	82,00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	7 000,00	700,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 028,24
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			125,60 2,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,00	2,05
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996 290,93

APROBAT:



Intocmit
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.