

**Reabilitarea trotuarelor din satul
Andrusul de Sus raionul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Reabilitarea trotuarelor

Valoarea de deviz 1 443 933,96 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2025

№ 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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 061,0000	33,320 17,400	35 352,520 18 461,400
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	935,0000	16,000 16,000	14 960,000 14 960,000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile mici (809.0 ml)	m3	126,5000	282,290 80,000	35 709,717 10 120,000
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	325,3000	44,075 7,150	14 337,555 2 325,895
5	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m / incarcare deseuri	100 m3	4,9400	936,000 0,000	4 623,840 0,000
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	856,0000	30,400 0,000	26 022,400 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea deseurilor	100 m3	4,9400	199,804 18,000	987,030 88,920
		<i>Total</i>	Lei			131 993,062
		Total Demontari Inclusiv salariu				131 993,062 45 956,215

1	2	3	4	5	6	7
		2. Trotuar				
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, la trotuare	m2	1 402,5000	94,170 12,800	132 073,413 17 952,000
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida gr.40 mm (sur)	m2	1 402,5000	191,532 29,958	268 623,630 42 016,095
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C16/20	m	935,0000	219,994 33,500	205 694,390 31 322,500
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x8x20h pe beton C16/20	m	935,0000	149,394 15,000	139 683,390 14 025,000
		<i>Total</i>	Lei			746 074,823
		Total Trotuar Inclusiv salariu				746 074,823 105 315,595
		3. Restabilire asfalt taiat				
12	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2,8100	1 011,500 451,500	2 842,315 1 268,715
13	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA 30 fr.32-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	56,1000	602,500 63,000	33 800,250 3 534,300

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA 30 fr.16-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.110 mm	m3	30,9000	602,500 63,000	18 617,250 1 946,700
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.60 l/m2	t	0,1700	11 525,000 0,000	1 959,250 0,000
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CPD.02.25.2021, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	280,5000	265,570 9,600	74 492,385 2 692,800
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.30 l/m2	t	0,0850	11 531,471 0,000	980,175 0,000
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 conform SM EN 13108-1 si CPD.02.25.2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	280,5000	187,855 7,200	52 693,328 2 019,600
		<i>Total</i>	Lei			185 384,953
		Total Restabilire asfalt taiat Inclusiv salariu				185 384,953 11 462,115

		Total	Lei	1 063 452,83
		Asigurari sociale	24 %	39 056,14
		Total		1 102 508,97
		Cheltuieli de regie	7 %	77 175,63
		Total		1 179 684,60
		Beneficiu de deviz	2 %	23 593,69
		Total		1 203 278,29
		TVA	20 %	240 655,67
		1 443 933,96		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		162 733,92		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarelor din satul
Andrusul de Sus raionul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Reabilitarea trotuarelor**

Valoarea de deviz 1 443 933,96 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2025

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	307,6900	60,00	18 461,400
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 562,1905	50,00	78 109,525
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	78,5400	60,00	4 712,400
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	594,4627	50,00	29 723,135
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,1595	60,00	1 329,570
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	607,9579	50,00	30 397,895
		Total manopera				162 733,92

Materiale:

1.	111100010001310*	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	39,5505	1 750,00	69 213,375
2.	111100010001311*	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	26,3670	1 850,00	48 778,950
3.	14111222016601*	Piatra sparta A 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	244,0350	420,00	102 494,700
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0198	450,00	8,910
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,6830	450,00	757,350
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,2200	250,00	2 805,000
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,0125	250,00	1 753,125
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	60,0270	250,00	15 006,750
9.	1421402200393*	Piatra sparta LA 30 fr.32-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	70,1250	420,00	29 452,500
10.	1421402200393*	Piatra sparta LA 30 fr.16-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	38,6250	420,00	16 222,500
11.	23203226000401	Bitum	t	0,2627	11 000,00	2 889,700
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 917,6500	2,20	8 618,830
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 244,0000	2,20	4 936,800
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	11 037,6750	2,20	24 282,885
15.	2661112800655cs	Pavaj caramida gr.40 mm (sur)	m2	1 423,5375	126,00	179 365,725
16.	266310210000120	Beton clasa C16/20	m3	86,9550	1 480,00	128 693,400
17.	266612280028618	Bordura 100x15x30h	m	939,6750	110,00	103 364,250

18.	26661228003254 5	Bordura 100x8x20h	m	939,6750	60,00	56 380,500
19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,7135	540,00	2 005,290
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,4880	25,00	112,200
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,0855	25,00	77,138
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	28,0500	45,00	1 262,250
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	82,0000	20,00	1 640,000
24.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	8,4150	20,00	168,300
		Total materiale de construcții				800 290,43

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	98,0375	150,00	14 705,625
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0765	650,00	49,725
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	10,1909	650,00	6 624,085
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	3,3720	450,00	1 517,400
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,8540	450,00	3 534,300
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	20,4765	450,00	9 214,425
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,4891	1 200,00	5 386,920
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,9760	450,00	889,200
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	98,0375	95,00	9 313,562
10.	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,3500	250,00	1 087,500
11.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	311,9340	45,00	14 037,030
12.	2952270007406	Încărcător frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	10,2752	450,00	4 623,840
13.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	4,4891	350,00	1 571,185
14.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	65,0560	400,00	26 022,400
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,7137	240,00	1 851,288
		Total utilaje de construcții				100 428,48

Total	Lei	1 063 452,83
Asigurări sociale	24 %	39 056,14
Total		1 102 508,97
Cheltuieli de regie	7 %	77 175,63
Total		1 179 684,60
Beneficiu de deviz	2 %	23 593,69
Total		1 203 278,29
TVA	20 %	240 655,67

Total deviz:

1 443 933,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea trotuarelor din satul
Andrusul de Sus raionul Cahul****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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,320 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	540,00	1,89
	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	45,00	13,23
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,000 16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile mici (809.0 ml)	m3			282,290 80,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	95,00	73,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			44,075 7,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	50,00	7,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	1 200,00	16,56
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
5	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m / incarcare deseuri	100 m3			936,000 0,000
	2952270007406	Incarcator frontal pe pneuri 2,6 - 3,9 m.c	h-ut	2,0800	450,00	936,00
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,400 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea deseurilor	100 m3			199,804 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		2. Trotuar				
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, la trotuare	m2			94,170 12,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	50,00	12,80
	14111222016601*	Piatra sparta A 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	420,00	73,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	240,00	1,32
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			191,532

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida gr.40 mm (sur)				29,958
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655cs	Pavaj caramida gr.40 mm (sur)	m2	1,0150	126,00	127,89
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C16/20	m			219,994 33,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	266310210000120	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	1 480,00	66,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280028618	Bordura 100x15x30h	m	1,0050	110,00	110,55
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x8x20h pe beton C16/20	m			149,394 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	266310210000120	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	266612280032545	Bordura 100x8x20h	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		3. Restabilire asfalt taiat				
12	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 011,500 451,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	450,00	540,00
13	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA 30 fr.32-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3			602,500 63,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421402200393*	Piatra sparta LA 30 fr.32-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,2500	420,00	525,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	250,00	12,50
14	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta LA 30 fr.16-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.110 mm	m3			602,500 63,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421402200393**	Piatra sparta LA 30 fr.16-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,2500	420,00	525,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	250,00	12,50
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.60 l/m2	t			11 525,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CPD.02.25.2021, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			265,570 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310 *	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 750,00	246,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.30 l/m2	t			11 531,471 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 336,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 conform SM EN 13108-1 si CPD.02.25.2021, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			187,855 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311 *	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.