

**Lucrări de reparație
curentă a accesului dintre
blocuri str. Negruzzi,
4A,4, Independenței, 77 ,
Lucefărul (etapa I) m.
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 5 119 445,70 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. str.Luceafarul (etapa 1)				
		1.1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	270,9000	265,675 107,920	71 971,363 29 235,528
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	406,4000	265,675 107,920	107 970,298 43 858,688
3	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	10,0000	84,987 84,987	849,870 849,870
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3	677,3000	40,535 14,165	27 454,026 9 593,616
5	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 354,6000	6,960 0,000	9 428,010 0,000
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3	6,7700	186,033 20,235	1 259,441 136,991
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)	m	1 154,0000	21,584 21,584	24 907,936 24 907,936

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t	103,8600	74,869 74,869	7 775,946 7 775,946
9	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	103,8600	6,960 0,000	722,880 0,000
		Total Demolari Inclusiv salariu				252 339,770 116 358,575
		1.2. Partea carosabila				
10	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)	m2	100,0000	24,743 2,354	2 474,321 235,401
11	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	22,5100	103,950 0,000	2 339,920 0,000
12	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	3,3800	777,071 103,873	2 626,501 351,091
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm,31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica h-12 cm, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2000 K=1,2000	m3	270,1200	856,782 48,564	231 433,926 13 118,108
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,3500	11 298,000 0,000	15 252,300 0,000
15	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 251,0000	189,923 3,372	427 517,798 7 591,497
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6800	11 298,000 0,000	7 682,640 0,000

1	2	3	4	5	6	7
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 251,0000	199,323 3,372	448 677,198 7 591,497
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				1 138 004,60 4 28 887,594
		1.3. Instalarea bordurilor mari				
18	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	92,3200	35,074 35,074	3 238,032 3 238,032
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31.5, pentrudrumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	46,1600	656,035 94,430	30 282,564 4 358,889
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75) cm, pe- fundatie de beton 30x15 cm	m	1 154,0000	249,319 45,191	287 714,241 52 150,991
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	230,8000	281,315 114,665	64 927,502 26 464,682
		Total Instalarea bordurilor mari Inclusiv salariu				386 162,339 86 212,594
		1.4. Trotuare				
22	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport))	m3	227,1300	40,534 14,165	9 206,593 3 217,183
23	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	340,7000	6,960 0,000	2 371,260 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	11,3600	565,231 565,231	6 421,024 6 421,024
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	1,7000	777,073 103,873	1 321,024 176,584
26	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm.	m3	113,6000	606,586 66,776	68 908,113 7 585,697
27	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.	m3	56,8000	635,515 60,705	36 097,252 3 448,044
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm	m2	1 135,6600	247,087 40,200	280 607,024 45 653,755
29	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm.	m3	15,0000	606,585 66,775	9 098,782 1 001,632
30	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	257,0000	173,787 20,235	44 663,336 5 200,395
		Total Trotuare Inclusiv salariu				458 694,408 72 704,314
		1.5. Camine de vizitare				
31	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-	buc	24,0000	3 163,636	75 927,257

1	2	3	4	5	6	7
		suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100			148,390	3 561,360
32	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	24,0000	2 687,365 74,195	64 496,760 1 780,680
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				140 424,017 5 342,040
		Total str.Luceafarul (etapa 1) Inclusiv salariu				2 375 625,13 8 309 505,117
		2. str. Negruzzi, 4A,4, Independentei, 77 2.1. Desfacere				
33	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	65,0000	3,161 2,698	205,465 175,370
34	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	58,5000	265,675 107,920	15 541,960 6 313,320
35	TsC03G1	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. III	100 m3	2,7800	1 170,000 0,000	3 252,600 0,000
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,4400	288,034 230,679	702,803 562,857
37	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	3,3800	1 666,000 0,000	5 631,080 0,000
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	607,1800	8,100 0,000	4 918,170 0,000
		Total Desfacere Inclusiv salariu				30 252,078 7 051,547
		2.2. Carosabilul				

1	2	3	4	5	6	7
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30,(clas de de granulozitate 16-32 mm,32-63mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT,, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H12cm K=1,2000	m3	203,5200	856,782 48,564	174 372,310 9 883,745
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t	1,0180	11 297,576 0,000	11 500,932 0,000
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 696,0000	276,408 4,047	468 787,968 6 863,712
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t	0,5090	11 298,637 0,000	5 751,006 0,000
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 696,0000	194,853 3,373	330 471,536 5 719,760
		Total Carosabilul Inclusiv salariu				990 883,752 22 467,217
		2.3. Bordure				
44	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	23,4200	80,265 80,265	1 879,818 1 879,818
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3	8,9200	606,585 66,775	5 410,742 595,637
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	223,0000	242,823 39,796	54 149,552 8 874,397
47	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	28,6400	117,584	3 367,617

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii			64,077	1 835,179
48	RpCB17B	Prepararea si turnarea betonului aparent cu parament brut cu beton preparat pe santier cu betoniera (B-330) (betonarea bordurei din beton ciment existent-35.8m) Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters, etc.)=1,0350	m3	1,1500	2 304,622 565,231	2 650,315 650,016
		Total Bordure Inclusiv salariu				67 458,044 13 835,047
		2.4. Pragurile				
49	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii	m2	2,5000	117,476 64,078	293,691 160,194
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3	0,6000	606,585 66,775	363,951 40,065
51	RpCB17B	Prepararea si turnarea betonului aparent cu parament brut cu beton preparat pe santier cu betoniera (B-330) (betonarea scarii) Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters, etc.)=1,0350	m3	1,8200	2 304,646 565,231	4 194,456 1 028,720
		Total Pragurile Inclusiv salariu				4 852,098 1 228,979
		2.5. Camine de vizitare				
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	2 664,977 55,309	7 994,932 165,927
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				7 994,932 165,927
		Total str. Negruzzi, 4A,4, Independentei, 77 Inclusiv salariu				1 101 440,90 4 44 748,717

		Прямые затраты	Lei	3 477 066,09
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	85 020,92
		Total ПЗ+CA	100,00 +	3 562 087,01
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	516 502,62
		Total Total+CR	100,00 +	4 078 589,63

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu (Total) * 4,6 %	4,60 %			187 615,12
		Total Total+B	100,00 +			4 266 204,75
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %			853 240,95
						5 119 445,70
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				354 253,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație
curentă a accesului dintre
blocuri str. Negruzzi,
4A,4, Independenței, 77 ,
Lucefărul (etapa I) m.
Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5 119 445,70 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.	7123010010200	Betonist	h-om	24,8151	67,45	1 673,779
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,9120	67,45	1 680,314
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	334,6600	67,45	22 572,817
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 809,0147	67,45	122 018,042
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	411,6600	67,45	27 766,466
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	81,6600	67,45	5 507,967
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3000	67,45	87,685
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 090,7406	67,45	73 570,453
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	260,7196	67,45	17 585,537
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,8434	67,45	2 147,837
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 180,7700	67,45	79 642,937
		Total manopera				354 253,85

Materiale:

1.	11100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16	t	159,4240	1 950,00	310 876,800
2.	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70	t	450,7300	1 850,00	833 850,500
3.	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70	t	211,5940	1 950,00	412 608,300
4.	12666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30 cm	m	224,1150	117,00	26 221,455
5.	14111222016461	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	65,8012	400,00	26 320,480
6.	14111222016462	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 16-32 mm	m3	49,5775	400,00	19 831,000
7.	141112220164621	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,0135	400,00	5,400
8.	1411122201672-1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la	m3	58,6232	400,00	23 449,280

		fragmente LA 30 clas de granulozitate 11.2-22.4				
9.	14111222016721	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 31,5-63 mm	m3	395,1315	400,00	158 052,600
10.	14111222016722	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 32-63mm	m3	297,7091	400,00	119 083,640
11.	1411122201752-1	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	147,8900	400,00	59 156,000
12.	1411122201752-3	Piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3	10,9480	400,00	4 379,200
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	10,1760	460,00	4 680,960
14.	1421102200000-1	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 16 rul. 50/70	t	13,5060	1 950,00	26 336,700
15.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,1364	400,00	854,560
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,7667	450,00	1 695,015
17.	1421102200513-1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm	m3	11,1570	450,00	5 020,650
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,3839	450,00	2 422,755
19.	1421102200525-1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm	m3	62,4800	450,00	28 116,000
20.	14211022005461	Agregate naturale cu rezistenta la fraginentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3mm (pentru rosturi)	m3	5,6783	450,00	2 555,235
21.	14211022005471	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm (pentru strat)	m3	48,6062	450,00	21 872,790
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5083	5 800,00	2 948,140
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,6471	5 800,00	26 953,180
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4927	5 800,00	2 857,660
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,4254	50,00	171,270
26.	2320187315789	Decofrol	kg	31,4328	90,00	2 828,952
27.	23203226000401-1	Bitum 50/70	t	3,6637	10 800,00	39 567,960
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0650	120,00	7,800
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	60,00	3,120
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 665,8062	2,60	14 731,096
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 817,0560	2,60	4 724,346
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 399,7580	2,60	3 639,370
33.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 937,6442	2,60	23 237,875
34.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	1 152,6949	157,00	180 973,099
35.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	24,4824	300,00	7 344,720
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,0350	1 650,00	16 557,750
37.	2663102100001-1	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	64,2660	1 650,00	106 038,900
38.	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750 x 300 x 150)	m	1 159,7700	117,00	135 693,090
39.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni '750 x 200 x80 (500x200x80)	m	258,2850	70,00	18 079,950
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	95,3140	16,00	1 525,024
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	34,6200	36,00	1 246,320
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,6342	45,00	2 638,539
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,3420	1,80	16,816
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,3420	1,50	14,013
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1557	45,00	7,006
46.	2875274200000	Capac cu rama	buc	51,7800	2 500,00	129 450,000
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9342	45,00	42,039
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,7132	70,00	1 589,924
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	90,7632	0,10	9,076
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,5313	0,10	1,052

51.	4100126202818	Apa	m3	20,1067	0,10	2,011
		Total materiale de construcții				2 810 289,44

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	570,2450	180,00	102 644,100
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	81,8664	100,00	8 186,640
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	40,9332	180,00	7 367,976
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7076	180,00	127,368
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5610	15,00	8,415
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,8200	750,00	1 365,000
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,0671	580,00	618,918
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	42,1795	550,00	23 198,725
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	46,2478	300,00	13 874,340
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	200,9186	300,00	60 275,580
11.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	11,3995	300,00	3 419,850
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	46,2478	650,00	30 061,070
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,2280	450,00	3 252,600
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	52,9996	450,00	23 849,820
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,2341	500,00	1 117,050
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	570,9526	10,00	5 709,526
17.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,9652	50,00	48,260
18.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,7820	20,00	35,640
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	16,0888	350,00	5 631,080
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,6000	15,00	54,000
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3250	50,00	16,250
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8910	550,00	490,050
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6228	650,00	404,820
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,8200	200,00	364,000
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	58,1344	300,00	17 440,320
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,5764	280,00	2 961,392
		Total utilaje de construcții				312 522,80

Прямые затраты	Lei	3 477 066,09
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	85 020,92
Total ПЗ+CA	100,00 +	3 562 087,01
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	516 502,62
Total Total+CR	100,00 +	4 078 589,63
Beneficiu (Total) * 4,6 %	4,60 %	187 615,12
Total Total+B	100,00 +	4 266 204,75
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	853 240,95

Total deviz:

5 119 445,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație curentă a accesului
dintre blocuri str. Negruzzi, 4A,4,
Independenței, 77 , Lucefărul (etapa I) m.
Soroca**

Investitor Primaria municipiului Soroca

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
		1. str.Luceafarul (etapa 1)				
		1.1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			265,675 107,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,920
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,505
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			265,675 107,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,920
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,505
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
3	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			84,987 84,987
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	67,45	84,987
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3			40,535 14,165
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	67,45	14,165
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	450,00	26,370
5	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,960
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3			186,033 20,235
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	67,45	20,235
	141112220164621	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,0020	400,00	0,798
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,000
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)	m			21,584 21,584
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	67,45	21,584
8	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t			74,869 74,869
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	67,45	74,869
9	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,960
		1.2. Partea carosabila				
10	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Racordarea stratului rutier nou cu stratul rutier existent)	m2			24,743 2,354
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	67,45	2,354
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,10	0,003
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	750,00	13,650
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	280,00	5,096
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	3,640
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			103,950 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,950
12	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv	100 m3			777,071 103,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	67,45	103,873
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp	h-ut	2,2440	300,00	673,198
13	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concosute cu rezistență la fragmentare LA 30, (clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanică h-12 cm, executat cu impanare fără înnoțire K(condiții restrinse)=1,2000 K=1,2000	m3			856,782 48,564
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	67,45	48,564
	14111222016461	Agregate naturale concosute cu rezistență la fragmentare LA 30 clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,2030	400,00	97,440
	14111222016721	Agregate naturale concosute cu rezistență la fragmentare LA 30 clasă de granulozitate 31,5-63 mm	m3	1,2190	400,00	585,120
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,10	0,018
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	27,720
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	92,880
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	5,040
14	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			11 298,000 0,000
	23203226000401-1	Bitum 50/70	t	1,0300	10 800,00	11 124,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
15	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg. 50/70, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			189,923 3,372
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,372
	111100010001310-1	Mixtura asfaltică preparată la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70	t	0,0940	1 850,00	173,900
	1421102200000-1	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltică preparată la cald BAD 16 rul. 50/70	t	0,0030	1 950,00	5,850
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,445
16	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			11 298,000 0,000
	23203226000401-1	Bitum 50/70	t	1,0300	10 800,00	11 124,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			199,323

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				3,372
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,372
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul. 50/70	t	0,0940	1 950,00	183,300
	1421102200000-1	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 16 rul. 50/70	t	0,0030	1 950,00	5,850
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,445
		1.3. Instalarea bordurilor mari				
18	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			35,074 35,074
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	67,45	35,074
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 16,0-31,5, pentrudrumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			656,035 94,430
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	67,45	94,430
	1411122201672-1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de granulozitate 11.2-22.4	m3	1,2700	400,00	508,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,10	0,005
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75) cm, pe-fundatie de beton 30x15 cm	m			249,319 45,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	67,45	35,074
	2663102100001-1	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,242
	1421102200513-1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm	m3	0,0090	450,00	4,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750 x 300 x 150)	m	1,0050	117,00	117,585
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			281,315 114,665
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	67,45	16,863
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	67,45	97,802
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 800,00	116,000
		1.4. Trotuare				
22	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru icadrarea trotuarului cu incarcarea in transport))	m3			40,534 14,165
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	67,45	14,165
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	450,00	26,370
23	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,960
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			565,231 565,231
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	67,45	565,231
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			777,073 103,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	67,45	103,873
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	300,00	673,200
26	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm.	m3			606,586 66,776
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,776
	1411122201752-1	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
27	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm H=5 cm.	m3			635,515 60,705
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	67,45	60,705
	1421102200525-1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm	m3	1,1000	450,00	495,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm. asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm	m2			247,087 40,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,45	39,134
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,45	1,066
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	1,0150	157,00	159,355
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	14211022005461	Agregate naturale cu rezistenta la fraginentare LA 30 clas de de granulozitate 0-3mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,250
	14211022005471	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5.6mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,260
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
29	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30, (clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm), conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm.	m3			606,585 66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752-1	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 11,2- 22,4 mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
30	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			173,787 20,235
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	67,45	8,094
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	67,45	12,141

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001-1	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0480	1 650,00	79,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,652
	1421102200513-1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-5,6mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x80 (500x200x80)	m	1,0050	70,00	70,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
		1.5. Camine de vizitare				
31	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100	buc			3 163,636 148,390
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	67,45	148,390
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 525,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,6000	2,60	109,242
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	450,00	72,720
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	300,00	306,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0410	0,10	0,004
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	15,00	2,250
32	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 687,365 74,195
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	67,45	74,195
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 550,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,60	37,924
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	450,00	25,245
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,10	0,001
		2. str. Negruzzi, 4A,4, Independentei, 77				
		2.1. Desfacere				
33	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			3,161 2,698
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	67,45	1,349
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	67,45	1,349
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	60,00	0,048
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	120,00	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,250
34	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			265,675 107,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,45	107,920
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,505
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
35	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			288,034 230,679
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	67,45	141,645
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	67,45	89,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,10	0,005
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	52,200
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	10,00	2,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
37	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			1 666,000

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m				0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	350,00	1 666,000
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,100 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,100
		2.2. Carosabilul				
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30,(clas de de granulozitate 16-32 mm,32-63mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT,, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H12cm K=1,2000	m3			856,782 48,564
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	67,45	48,564
	14111222016462	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 16-32 mm	m3	0,2030	400,00	97,440
	14111222016722	Agregate naturale concosate cu rezistenta lafragmentare LA 30 clas de de granulozitate 32-63mm	m3	1,2190	400,00	585,120
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,10	0,018
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	27,720
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	92,880
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	5,040
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/m2	t			11 297,576 0,000
	23203226000401-1	Bitum 50/70	t	1,0300	10 800,00	11 123,576
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			276,408 4,047
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	67,45	4,047
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg. 50/70	t	0,1410	1 850,00	260,850
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	460,00	1,380
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,256
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,370
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,370
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,135
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3L/m2	t			11 298,637 0,000
	23203226000401-1	Bitum 50/70	t	1,0300	10 800,00	11 124,637
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			194,853 3,373
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,373
	11100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16	t	0,0940	1 950,00	183,300
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	460,00	1,380
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,445
		2.3. Bordure				
44	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			80,265

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				80,265
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	67,45	80,265
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3			606,585
						66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752-3	Piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			242,823
						39,796
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,118
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	67,45	29,678
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,592
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,600
	12666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30 cm	m	1,0050	117,00	117,585
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
47	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii	m2			117,584
						64,077
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	67,45	53,960
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,540
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,350
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,350
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	50,00	5,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,792
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,792
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 800,00	8,708
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,000
48	RpCB17B	Prepararea si turnarea betonului aparent cu parament brut cu beton preparat pe santier cu betoniera (B-330) (betonarea bordurei din beton ciment existent-35.8m) Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters, etc.)=1,0350	m3			2 304,622
						565,231
	7123010010200	Betonist	h-om	6,6300	67,45	447,194
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	67,45	118,037
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	2,60	957,996
	4100126202818	Apa	m3	0,2000	0,10	0,021
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6950	400,00	287,722
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6450	450,00	300,404
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,248
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	550,00	165,000
		2.4. Pragurile				
49	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii	m2			117,476
						64,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,45	10,118
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	67,45	53,960
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,540
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,350
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,350
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	50,00	5,500

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 800,00	8,584
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,000
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3			606,585 66,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	67,45	66,775
	1411122201752-3	Piatra sparta LA30 fr. 16- 32mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
51	RpCB17B	Prepararea si turnarea betonului aparent cu parament brut cu beton preparat pe santier cu betoniera (B-330) (betonarea scarii) Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters, etc.)=1,0350	m3			2 304,646 565,231
	7123010010200	Betonist	h-om	6,6300	67,45	447,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	67,45	118,037
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,0000	2,60	957,996
	4100126202818	Apa	m3	0,2000	0,10	0,021
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6950	400,00	287,736
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6450	450,00	300,412
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,250
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	550,00	165,000
		2.5. Camine de vizitare				
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 664,977 55,309
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	67,45	55,309
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 550,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,60	35,802
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	450,00	23,865
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,10	0,001

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.