

Lucrari de amenajare a Parcului central din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 9 119 639,65 lei

Intocmit in prețuri curente 09.12.2024

№ 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. Demolarea constructiilor si acoperirilor				
1	RCsG51A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn	m3	492,00	163,05 121,12	80 220,45 59 591,04
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	75,00	204,63 128,00	15 347,07 9 600,00
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scari, centura	m3	8,50	478,49 440,00	4 067,20 3 740,00
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - acoperire cu beton	m3	87,00	305,27 273,60	26 558,42 23 803,20
5	RpCS19C aplicativ	Demontari: pavaje din cauciuc	m2	142,00	24,00 24,00	3 408,00 3 408,00
6	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	2,06	2 065,14 0,00	4 254,18 0,00
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	395,05	17,45 0,00	6 892,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,06	223,56 30,41	460,54 62,64
		<i>Total</i>	lei			141 208,48
		Total Demolarea constructiilor si acoperirilor Inklusiv salariu				141 208,48 100 204,88
		2. Scoaterea stratului fertil				
9	TsA01A2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii (in jurul copacilor existenti)	m3	73,00	62,40 62,40	4 555,20 4 555,20
10	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3	42,73	1 923,42 0,00	82 187,54 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (locul depozitului temporat)	t	5 982,20	10,57 0,00	63 225,81 0,00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	42,73	175,18 24,00	7 485,62 1 025,52
		<i>Total</i>	lei			157 454,17
		Total Scoaterea stratului fertil Inklusiv salariu				157 454,17 5 580,72
		3. Executarea lacatului de lut gr. 150 mm				
13	Pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3	2 136,20	100,00 0,00	213 620,00 0,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	21,362	433,06 0,00	9 251,13 0,00
15	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	21,362	3 524,20 397,60	75 283,88 8 493,52

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%				
16	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	213,62	56,56 0,00	12 082,14 0,00
		<i>Total</i>	lei			310 237,15
		Total Executarea lacatului de lut gr. 150 mm Inklusiv salariu				310 237,15 8 493,52
		4. Bordure				
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C8/10 sectiune 35x20 cm	m	2 502,30	251,07 53,60	628 262,98 134 123,28
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C8/10 sectiune 35x20 cm	m	2 686,80	167,16 53,60	449 115,76 144 012,48
		<i>Total</i>	lei			1 077 378,74
		Total Bordure Inklusiv salariu				1 077 378,74 278 135,76
		5. Pavaje gr. 40 mm				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3	765,00	520,85 79,20	398 447,20 60 588,00
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x40(h) mm 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 10 cm	m2	5 100,00	281,30 83,52	1 434 652,54 425 952,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 833 099,74
		Total Pavaje gr. 40 mm Inclusiv salariu				1 833 099,74 486 540,00
		6. Pavaje gr. 60 mm				
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3	57,45	<u>520,85</u> 79,20	<u>29 922,77</u> 4 550,08
22	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm culoare sura 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 10 cm	m2	363,85	<u>312,16</u> 83,52	<u>113 579,58</u> 30 388,80
23	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm suprafata de granit culoare alba (pentru marcaj locuri de parcare), 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 10 cm	m2	19,15	<u>345,42</u> 83,52	<u>6 614,78</u> 1 599,36
		<i>Total</i>	lei			150 117,13
		Total Pavaje gr. 60 mm Inclusiv salariu				150 117,13 36 538,24
		7. Acoperire cu "Zgura rosie"				
24	CK18B aplicativ	Montarea bordurilor din plastic H=250 mm, gr. 5 mm (Coeficient la manopera K=0,5) K=0,500	m	2 664,70	<u>35,85</u> 20,80	<u>95 519,95</u> 55 425,76
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3	820,50	<u>520,85</u> 79,20	<u>427 354,14</u> 64 983,60
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat din Geotextil cu densitate 200gr/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite in 1 staturi	m2	5 470,00	<u>17,81</u> 1,60	<u>97 421,71</u> 8 752,00
27	TsC54A	Strat de fundatie la cai de circulatie executate cu zgura rosie cu urmatoarele grosimi de straturi pe granulatii: 7-15 mm - 5 cm, 3-7	m3	547,00	<u>1 444,44</u> 72,00	<u>790 108,69</u> 39 384,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm -3 cm; 0-3 mm (strat final) - 2 cm				
		<i>Total</i>	lei			1 410 404,49
		Total Acoperire cu "Zgura rosie" Inklusiv salariu				1 410 404,49 168 545,36
		8. Scara acces parc				
28	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	3,38	131,20 131,20	443,44 443,44
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300, fractia 20-40 mm	m3	1,92	534,12 79,21	1 025,51 152,08
30	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	12,24	139,54 76,00	1 707,98 930,24
31	CC02M2	Armaturi din otel beton A400C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,00	20,35 5,92	1 953,91 568,32
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 XC4, XF4, XD3 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	8,10	2 151,18 424,00	17 424,54 3 434,40
		<i>Total</i>	lei			22 555,38
		Total Scara acces parc Inklusiv salariu				22 555,38 5 528,48
		9. Gazon				
33	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	36,00	834,33 0,00	30 035,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (nealuns de sol fertil)				
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (distanta se va preciza, in caz de deviere de aplicat norme din capitolul TsI51 cu distanta reala precizata)	t	5 040,00	17,45 0,00	87 937,66 0,00
35	TsC03E1	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. I (din depozit)	100 m3	42,73	834,33 0,00	35 651,01 0,00
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozitului temporat)	t	5 982,20	10,57 0,00	63 225,81 0,00
37	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	28 700,00	14,40 14,40	413 280,00 413 280,00
38	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	287,00	672,70 385,60	193 064,90 110 667,20
39	TsH13B2	Administrarea ingrasamintelor chimice, pentru gazoane - 1 aplicare	t	0,399	56 429,67 6 429,67	22 515,44 2 565,44
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	287,00	239,80 52,80	68 822,81 15 153,60
41	TsH15A	Plivirea buruienilor in peluze	100m2	287,00	202,40 202,40	58 088,80 58 088,80
		<i>Total</i>	lei			972 622,20
		Total Gazon Inclusiv salariu				972 622,20 599 755,04

	Total	lei	6 075 077,48
	Asigurare sociala	24 %	405 437,28
	Transportare materiale	6 %	223 525,20
	Total		6 704 039,96
	Cheltuieli de regie	9 %	603 363,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total				7 307 403,56
		Beneficiu de deviz	4 %			292 296,14
		Total				7 599 699,70
		TVA	20 %			1 519 939,95
		Total deviz:				9 119 639,65
		Inclusiv salariu				1 689 322,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare a Parcului central din orasul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 9 119 639,65 lei

Intocmit in prețuri curente 09.12.2024

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	255,985	80,00	20 478,800
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,720	80,00	537,600
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,792	80,00	783,360
4.	7129020012800	Pavator	h-om	8 270,621	80,00	661 649,680
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7 453,888	80,00	596 311,040
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	692,822	80,00	55 425,760
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	109,400	80,00	8 752,000
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 119,828	80,00	249 586,240
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,455	80,00	10 676,400
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	194,563	80,00	15 565,040
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	864,888	80,00	69 191,040
12.	9312040019600	Sapator	h-om	4,563	80,00	365,040
		Total manopera				1 689 322,00

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1 136,520	72,50	82 397,700
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 889,488	338,44	639 478,318
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,208	350,00	772,800
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	2,665	290,60	774,449
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	46,702	290,60	13 571,602
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	27,415	348,60	9 556,869
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	469,893	290,60	136 550,906
8.	1421102201111	Zgura rosie	m3	601,700	1 200,00	722 040,000
9.	200001000012	Cost argila pentru umplutura	m3	2 136,200	100,00	213 620,000
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018	4 200,00	75,600
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,012	4 200,00	50,400
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 200,00	50,400
13.	2010237318750	Distantieri	buc	26,880	0,10	2,688
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,346	294,60	396,532
15.	2320166200729	Parchetin	l	5,329	10,30	54,889
16.	2320187315789	Decofrol	kg	1,469	10,60	15,571
17.	2413327346776	Superfosfat granulat exprimat in p205	t	0,399	50 000,00	19 950,000
18.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	10,659	10,60	112,985

19.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	15,988	12,60	201,449
20.	2430226109080	Diluant preadez	kg	15,988	49,50	791,406
21.	2451427308669	Ceara parchet	kg	5,329	12,30	65,547
22.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	5,329	16,20	86,330
23.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	39,970	50,30	2 010,491
24.	2521106718325	Bordurilor din plastic H=250 mm, gr. 5 mm	m	2 797,935	12,60	35 253,981
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16 449,447	2,09	34 379,344
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	8 772,800	2,09	18 335,152
27.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	226,500	2,50	566,250
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	66,618	2,09	139,232
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	86 247,589	2,09	180 257,461
30.	2661112800640	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40(h)	m2	5 176,500	128,50	665 180,250
31.	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60(h)	m2	369,308	158,90	58 683,041
32.	2661112800661	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60(h) suprafata de granit culoare alba	m2	19,437	191,67	3 725,490
33.	2663102100810	Beton C8/10	m3	233,510	1 200,00	280 212,000
34.	26631021016203	Beton C16/20 XC4, XF4, XD3	m3	8,552	1 450,00	12 400,400
35.	266612280208	Bordura beton 1000*200*80	m	2 700,234	50,00	135 011,700
36.	2666122803015	Bordura beton 30x15	m	2 514,812	133,50	335 727,402
37.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,329	1,50	7,994
38.	2682132601620	Geotextil cu densitate 200gr/m2	m2	5 907,600	15,00	88 614,000
39.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	98,400	13,20	1 298,880
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,960	21,30	20,448
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,367	24,50	8,992
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,672	4,50	16,524
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,672	2,30	8,446
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,061	0,90	0,055
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,367	28,50	10,460
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	109,660	224,49	24 617,574
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	500,620	10,95	5 481,789
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	39,826	10,95	436,094
49.	4100126202818	Apa	m3	219,187	10,95	2 400,098
Total materiale de construcții						3 725 420,00

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,125	35,45	2 060,531
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	920,585	81,50	75 027,678
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	460,292	81,50	37 513,798
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	28,205	45,84	1 292,917
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,804	61,12	2 616,180
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,750	20,37	300,457
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,735	20,37	55,712
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,364	662,16	1 565,346
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,432	506,74	725,652

10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	131,804	506,74	66 790,359
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	153,524	427,86	65 686,779
12.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	4,428	427,86	1 894,564
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,492	397,30	195,472
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	23,285	397,30	9 251,130
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,966	456,09	6 825,843
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,860	15,28	74,261
17.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,804	61,12	2 616,180
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	86,330	50,94	4 397,650
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	244,034	354,22	86 441,723
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,245	590,85	144,758
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	29,028	458,42	13 307,016
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	485,736	455,56	221 281,893
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	132,144	456,09	60 269,557
Total utilaje de construcții						660 335,48

Total	lei	6 075 077,4 8
Asigurare sociala	24 %	405 437,28
Transportare materiale	6 %	223 525,20
Total		6 704 039,9 6
Cheltuieli de regie	9 %	603 363,60
Total		7 307 403,5 6
Beneficiu de deviz	4 %	292 296,14
Total		7 599 699,7 0
TVA	20 %	1 519 939,9 5

Total deviz: 9 119 639,65 lei

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a Parcului central Investitor
din orasul Nisporeni
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. Demolarea constructiilor si acoperirilor				
1	RCsG51A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn	m3			163,05 121,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,514	80,00	121,12
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,087	61,12	5,32
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,087	61,12	5,32
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,009	427,86	3,85
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,059	458,42	27,05
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,001	397,30	0,40
		<i>Total</i>	lei			80 220,45
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			204,63 128,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	506,74	9,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	50,94	39,48
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	35,45	27,47
		<i>Total</i>	lei			15 347,07
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scari, centura	m3			478,49 440,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,95	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,84	16,04
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	50,94	17,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	20,37	4,07
		<i>Total</i>	lei			4 067,20
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - acoperire cu beton	m3			305,27 273,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	80,00	168,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	80,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,95	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	45,84	13,29
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	50,94	14,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	20,37	3,06
		<i>Total</i>	lei			26 558,42
5	RpCS19C aplicativ	Demontari: pavaje din cauciuc	m2			24,00 24,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,150	80,00	12,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,150	80,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			3 408,00
6	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			2 065,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,830	354,22	2 065,14
		Total	lei			4 254,18
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,56	17,45
		Total	lei			6 892,62
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			223,56
						30,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	80,00	30,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	338,44	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	456,09	191,51
		Total	lei			460,54
		2. Scoaterea stratului fertil				
9	TsA01A2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii (in jurul copacilor existenti)	m3			62,40
						62,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,780	80,00	62,40
		Total	lei			4 555,20
10	TsC35B1	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.II la distanta < 10 m	100 m3			1 923,42
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,430	354,22	1 923,42
		Total	lei			82 187,54
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (locul depozitului temporat)	t			10,57
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	455,56	10,57
		Total	lei			63 225,81
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			175,18
						24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	80,00	24,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	338,44	0,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	456,09	150,51
		Total	lei			7 485,62
		3. Executarea lacatului de lut gr. 150 mm				
13	Pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3			100,00
						0,00
	200001000012	Cost argila pentru umplutura	m3	1,000	100,00	100,00
		Total	lei			213 620,00
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			433,06
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	397,30	433,06
		Total	lei			9 251,13
15	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			3 524,20
						397,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,970	80,00	397,60
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,170	506,74	3 126,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75 283,88
16	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			56,56 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	10,95	10,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	456,09	45,61
		<i>Total</i>	lei			12 082,14
		4. Bordure				
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C8/10 sectiune 35x20 cm	m			251,07 53,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	80,00	41,60
	2663102100810	Beton C8/10	m3	0,045	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,09	6,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	290,60	2,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,95	0,07
	2666122803015	Bordura beton 30x15	m	1,005	133,50	134,17
		<i>Total</i>	lei			628 262,98
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C8/10 sectiune 35x20 cm	m			167,16 53,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	80,00	41,60
	2663102100810	Beton C8/10	m3	0,045	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,09	6,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	290,60	2,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,95	0,07
	266612280208	Bordura beton 1000*200*80	m	1,005	50,00	50,25
		<i>Total</i>	lei			449 115,76
		5. Pavaje gr. 40 mm				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3			520,85 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	338,44	389,21
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,95	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	81,50	17,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	81,50	34,23
		<i>Total</i>	lei			398 447,20
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x40(h) mm 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 10 cm	m2			281,30 83,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	80,00	80,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	80,00	2,53
	2661112800640	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40(h)	m2	1,015	128,50	130,43
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,09	3,34
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,09	32,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	348,60	1,74
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	290,60	24,90
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	224,49	4,49
		<i>Total</i>	lei			1 434 652,54
		6. Pavaje gr. 60 mm				
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3			520,85 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	338,44	389,21
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,95	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	81,50	17,11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	81,50	34,23
		<i>Total</i>	lei			29 922,77
22	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm culoare sura 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 10 cm	m2			312,16 83,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	80,00	80,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	80,00	2,53
	2661112800660	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60(h)	m2	1,015	158,90	161,28
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,09	3,34
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,09	32,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	348,60	1,74
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	290,60	24,90
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	224,49	4,49
		<i>Total</i>	lei			113 579,58
23	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate dimensiuni 200x100x60(h) mm suprafata de granit culoare alba (pentru marcaj locuri de parcare), 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 10 cm	m2			345,42 83,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	80,00	80,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	80,00	2,53
	2661112800661	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x60(h) suprafata de granit culoare alba	m2	1,015	191,67	194,54
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,09	3,34
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,09	32,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	348,60	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	290,60	24,90
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	224,49	4,49
		<i>Total</i>	lei			6 614,78
		7. Acoperire cu "Zgura rosie"				
24	CK18B aplicativ	Montarea bordurilor din plastic H=250 mm, gr. 5 mm (Coeficient la manopera K=0,5) K=0,500	m			35,85 20,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,520	80,00	20,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	1,50	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	2,50	0,21
	2521106718325	Bordurilor din plastic H=250 mm, gr. 5 mm	m	1,050	12,60	13,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,09	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	290,60	0,29
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	16,20	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	50,30	0,75
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	49,50	0,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	10,60	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	12,30	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	10,30	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,95	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	12,60	0,08
		<i>Total</i>	lei			95 519,95
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, fr. 40-70 mm	m3			520,85 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	338,44	389,21
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,95	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	81,50	17,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	81,50	34,23
		<i>Total</i>	lei			427 354,14

1	2	3	4	5	6	7
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat din Geotextil cu densitate 200gr/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite in 1 staturi	m2			17,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	80,00	1,60
	2682132601620	Geotextil cu densitate 200gr/m2	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,37	0,01
		Total	lei			97 421,71
27	TsC54A	Strat de fundatie la cai de circulatie executate cu zgura rosie cu urmatoarele grosimi de straturi pe granulatii: 7-15 mm - 5 cm, 3-7 mm -3 cm; 0-3 mm (strat final) - 2 cm	m3			1 444,44 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	80,00	72,00
	1421102201111	Zgura rosie	m3	1,100	1 200,00	1 320,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,95	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	81,50	17,12
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	81,50	34,23
		Total	lei			790 108,69
		8. Scara acces parc				
28	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			131,20 131,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	80,00	108,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	80,00	23,20
		Total	lei			443,44
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300, fractia 20-40 mm	m3			534,12 79,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	80,00	79,21
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,95	1,09
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	81,50	17,11
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	81,50	34,21
		Total	lei			1 025,51
30	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			139,54 76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	80,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	80,00	64,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,90	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,30	0,69
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	28,50	0,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	24,50	0,73
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	294,60	32,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	10,60	1,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	590,85	11,83
		Total	lei			1 707,98
31	CC02M2	Armatari din otel beton A400C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,35 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	80,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	80,00	0,32
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	13,20	13,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	21,30	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	662,16	0,66
		Total	lei			1 953,91

1	2	3	4	5	6	7
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C16/20 XC4, XF4, XD3 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 151,18 ----- 424,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	80,00	36,00
	26631021016203	Beton C16/20 XC4, XF4, XD3	m3	1,025	1 450,00	1 530,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	10,95	1,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,28	9,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	662,16	185,40
		<i>Total</i>	lei			17 424,54
		9. Gazon				
33	TsC03E1	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. I (nealuns de sol fertil)	100 m3			834,33 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	427,86	834,33
		<i>Total</i>	lei			30 035,77
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (distanta se va preciza, in caz de deviere de aplicat norme din capitolul TsI51 cu distanta reala precizata)	t			17,45 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	455,56	17,45
		<i>Total</i>	lei			87 937,66
35	TsC03E1	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. I (din depozit)	100 m3			834,33 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	427,86	834,33
		<i>Total</i>	lei			35 651,01
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozitului temporat)	t			10,57 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	455,56	10,57
		<i>Total</i>	lei			63 225,81
37	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			14,40 ----- 14,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,180	80,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			413 280,00
38	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			672,70 ----- 385,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	80,00	385,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	72,50	287,10
		<i>Total</i>	lei			193 064,90
39	TsH13B2	Administrarea ingrasamintelor chimice, pentru gazoane - 1 aplicare	t			56 429,67 ----- 6 429,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	80,370	80,00	6 429,67
	2413327346776	Superfosfat granulat exprimat in p205	t	1,000	50 000,00	50 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 515,44
40	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			239,80 ----- 52,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	80,00	52,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	1,000	10,95	10,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	456,09	176,05
		<i>Total</i>	lei			68 822,81
41	TsH15A	Plivirea buruienilor în peluze	100m ²			202,40
						<u>202,40</u>
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	80,00	12,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,380	80,00	190,40
		<i>Total</i>	lei			58 088,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.