

**Lucrari de amenajare parcare cu
pavaj la bloc administrativ din
str.Doina,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de amenajare parcare cu pavaj

Valoarea de deviz 1 593 970,49 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2024

№ 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 bordurilor existente				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	22,000	22,40 22,40	492,80 492,80
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,200	335,65 291,06	402,78 349,27
3	TsH92B	Incarcarea in auto bordure si beton demolat	t	4,400	77,70 77,70	341,88 341,88
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,400	58,05 0,00	255,42 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 492,88
		Total Demolarea bordurilor existente Inclusiv salariu				1 492,88 1 183,95
		2. Reamenajarea fantinilor				
5	AcE07D apl. k=0,7	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 (fara resurse materiale)	buc	1,000	72,84 72,84	72,84 72,84
6	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale	m3	0,200	1 241,80 1 234,20	248,36 246,84

1	2	3	4	5	6	7
		cu adincimea de 2-4 m				
7	TsH92B	Incarcarea in auto capac fonta si beton demolat	t	0,500	77,70 77,70	38,85 38,85
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	0,500	58,04 0,00	29,02 0,00
9	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton C16/20	m3	0,200	3 430,90 359,50	686,18 71,90
10	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 (Tip D400)	buc	1,000	1 199,47 104,06	1 199,47 104,06
		<i>Total</i>	lei			2 274,72
		Total Reamenajarea fantinilor Inklusiv salariu				2 274,72 534,49
		3. Evacuare ape pluviale				
11	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	6,500	226,10 226,10	1 469,65 1 469,65
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,500	350,20 42,70	875,50 106,75
13	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata ingropat, avind diametrul de 160 mm SN4	m	16,000	148,49 39,73	2 375,88 635,71
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,000	21,70 21,70	86,80 86,80
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,040	1 126,75	45,07

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	m3		617,50	24,70
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint in surplus)	t	4,750	77,70 77,70	369,08 369,08
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t	4,750	58,05 0,00	275,74 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,025	216,40 26,40	5,41 0,66
		<i>Total</i>	lei			5 503,13
		Total Evacuare ape pluviale Inklusiv salariu				5 503,13 2 693,35
		4. Lucrari de terasamente				
19	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3	6,640	2 405,00 0,00	15 969,20 0,00
20	TsC22L1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21C1 teren catg. III (k=2, pentru 20m in plus)	100 m3	6,640	2 620,00 0,00	17 396,80 0,00
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	20,000	226,10 226,10	4 522,00 4 522,00
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare)	100 m3	6,840	2 146,50 0,00	14 682,06 0,00
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t	1 242,600	58,05 0,00	72 132,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 1 km	t	57,000	11,25 0,00	641,25 0,00
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,840	217,20 26,60	1 485,64 181,94
26	TsE06B1	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 coeziv	100m2	12,300	674,20 632,10	8 292,66 7 774,83
		<i>Total</i>	lei			135 122,54
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				135 122,54 12 478,77
		5. Amenajarea cu pavaj				
27	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal de agregate fine fr. 0 - 45 mm, (Balast), H = 10 cm	m3	113,000	431,07 35,00	48 710,80 3 955,23
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=30 cm	m3	336,000	666,45 56,76	223 927,20 19 071,36
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=15 cm	m3	1,500	666,45 56,76	999,67 85,14
30	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	193,000	130,90 130,90	25 263,70 25 263,70
31	DE18B k man=2,2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 80 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 (50 buc/m2)	m2	1 047,500	456,69 215,57	478 381,31 225 806,52

1	2	3	4	5	6	7
32	DE18B k man=2,2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 60 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 (50 buc/m2)	m2	6,000	434,36 215,57	2 606,16 1 293,41
33	TsE06A apl.	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2	10,535	674,20 632,10	7 102,70 6 659,17
34	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale uluc tip OL-21	m3	1,500	1 741,09 223,30	2 611,63 334,95
35	DE16A	Montarea a elementelor prefabricate din beton, uluc tip OL-21	buc	142,000	80,74 28,38	11 465,65 4 029,96
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20	m	152,000	229,49 60,15	34 882,78 9 142,19
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C16/20	m	8,000	147,77 25,43	1 182,15 203,42
		<i>Total</i>	lei			837 133,75
		Total Amenajarea cu pavaj Inclusiv salariu				837 133,75 295 845,05
		6. Amenajare spatii verzi				
38	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare)	100 m3	0,300	2 146,50 0,00	643,95 0,00
39	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	57,000	11,25 0,00	641,25 0,00
40	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,300	217,20 26,60	65,16 7,98
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	30,000	21,70	651,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			21,70	651,00
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,000	586,60 586,60	586,60 586,60
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,000	954,93 455,97	954,93 455,97
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,000	157,79 62,44	157,79 62,44
		<i>Total</i>	lei			3 700,68
		Total Amenajare spatii verzi Inclusiv salariu				3 700,68 1 763,99

		Total	lei	985 227,70
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	75 479,90
		Cheltuieli de transport	7 %	33 721,61
		Total		1 094 429,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %	158 692,24
		Total		1 253 121,45
		Beneficiu de deviz	6 %	75 187,29
		Total		1 328 308,74
		TVA	20 %	265 661,75
		Total deviz:		1 593 970,49
		Inclusiv salariu		314 499,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare parcare cu
pavaj la bloc administrativ din
str.Doina,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare parcare cu pavaj

Valoarea de deviz 1 593 970,49 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,16	94,60	15,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,52	94,60	238,39
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,60	94,60	4 029,96
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,16	94,60	15,14
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,60	94,60	56,76
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 669,7095	94,60	252 554,52
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,48	94,60	518,41
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,87	94,60	176,90
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,72	94,60	635,71
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	719,252	70,00	50 347,64
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,584	70,00	110,88
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76,5493	70,00	5 358,45
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,785	70,00	334,95
14.	9312040019600	Sapator	h-om	1,525	70,00	106,75
		Total manopera				314 499,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	126,00	498,96
2.	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	68,5125	320,00	21 924,00
3.	1411122201647	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	411,4125	320,00	131 652,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0358	320,00	11,45
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,544	300,00	463,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,6186	300,00	785,58
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,2675	300,00	1 580,25
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	90,285	300,00	27 085,50
9.	1421402200393	Amestec optimal de agregate fine fr. 0 - 45 mm, (Balast)	m3	148,143	220,00	32 591,46
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0555	4 050,00	224,78
11.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	2,575	148,00	381,10
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,368	6,20	2,28
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,416	18,00	7,49
14.	2521216720160	Teava din PVC SN4 d 160 mm	m	16,48	105,00	1 730,40
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	542,3436	2,05	1 111,81
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 685,60	2,05	3 455,48
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,586	2,05	29,90
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 571,555	2,05	33 971,69
19.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida	m2	1 063,2125	175,00	186 062,19

		Gri gr. 80 mm				
20.	2661112800659	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 60 mm	m2	6,09	153,00	931,77
21.	2663102100000	Beton C16/20	m3	9,97	1 125,00	11 216,25
22.	2663102100897	Beton C16/20	m3	0,2122	1 040,00	220,69
23.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0041	950,00	3,90
24.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	152,76	99,00	15 123,24
25.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	8,04	65,00	522,60
26.	2666122800611	Elementelor prefabricate din beton, uluc tip OL-21	buc	142,994	52,00	7 435,69
27.	2875274200000	Capac cu rama (Tip D400)	buc	1,02	1 028,00	1 048,56
28.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,07	38,00	800,66
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	100,676	8,50	855,75
30.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,0103	8,50	8,58
31.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0021	8,50	0,02
		Total materiale de construcții				481 737,23

Utilaje de construcții:

1.	2811230001303	Schela metalică tubulară	h-ut	0,0184	1,50	0,03
2.	2811230002214	Schela metalică tubulară	h-ut	0,05	1,50	0,08
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,348	125,00	43,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18	18,00	3,24
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6613	500,00	330,65
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	86,331	500,00	43 165,50
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	27,402	28,00	767,26
8.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	104,364	500,00	52 182,00
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoer	h-ut	34,0578	450,00	15 326,01
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,0093	450,00	1 354,18
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,348	18,00	6,26
12.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,08	35,00	2,80
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	54,00	20,37
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	18,00	2,70
15.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	328,7805	225,00	73 975,61
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,0475	225,00	1 810,68
		Total utilaje de construcții				188 990,87

Total	lei	985 227,70
Asigurarea socială și medicală	24 %	75 479,90
Cheltuieli de transport	7 %	33 721,61
Total		1 094 429,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	158 692,24
Total		1 253 121,45
Beneficiu de deviz	6 %	75 187,29
Total		1 328 308,74
TVA	20 %	265 661,75

Total deviz: 1 593 970,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare parcare cu pavaj la Investitor
bloc administrativ din str.Doina,mun.Chisinau
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. Demolarea bordurilor existente				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,40
						22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	70,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			492,80
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			335,65
						291,06
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	8,50	0,43
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	125,00	36,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	18,00	5,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	18,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			402,78
3	TsH92B	Incarcarea in auto bordure si beton demolat	t			77,70
						77,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	70,00	77,70
		<i>Total</i>	lei			341,88
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			58,05
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	225,00	58,05
		<i>Total</i>	lei			255,42
		2. Reamenajarea fantinilor				
5	AcE07D apl. k=0,7	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 (fara resurse materiale)	buc			72,84
						72,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,10	94,60	72,84
		<i>Total</i>	lei			72,84
6	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 241,80
						1 234,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,80	94,60	75,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,55	70,00	1 158,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,40	18,00	7,20
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,25	1,50	0,40
		<i>Total</i>	lei			248,36
7	TsH92B	Incarcarea in auto capac fonta si beton demolat	t			77,70
						77,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	70,00	77,70
		<i>Total</i>	lei			38,85
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			58,04

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	225,00	58,04
		<i>Total</i>	lei			29,02
9	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton C16/20	m3			3 430,90
						359,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,00	94,60	283,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	94,60	75,70
	2663102100897	Beton C16/20	m3	1,03	1 040,00	1 103,45
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,02	950,00	19,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,60	2,05	22,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	8,50	0,10
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,50	148,00	1 905,50
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,40	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	18,00	6,30
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	1,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			686,18
10	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 (Tip D400)	buc			1 199,47
						104,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,10	94,60	104,06
	2875274200000	Capac cu rama (Tip D400)	buc	1,00	1 028,00	1 048,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,30	2,05	29,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	300,00	16,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	8,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 199,47
		3. Evacuare ape pluviale				
11	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			226,10
						226,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,23	70,00	226,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,65
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			350,20
						42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	300,00	307,50
		<i>Total</i>	lei			875,50
13	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata ingropat, avind diametrul de 160 mm SN4	m			148,49
						39,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	94,60	39,73
	2521216720160	Teava din PVC SN4 d 160 mm	m	1,03	105,00	108,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	18,00	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	6,20	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 375,88
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70
						21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	70,00	21,70
		<i>Total</i>	lei			86,80
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 126,75
						617,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	70,00	617,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	54,00	509,25
		<i>Total</i>	lei			45,07

1	2	3	4	5	6	7
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint in surplus)	t			77,70 77,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	70,00	77,70
		Total	lei			369,08
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t			58,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	225,00	58,05
		Total	lei			275,74
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			216,40 26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	70,00	26,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	320,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	450,00	188,80
		Total	lei			5,41
		4. Lucrari de terasamente				
19	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3			2 405,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,81	500,00	2 405,00
		Total	lei			15 969,20
20	TsC22L1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21C1 teren catg. III (k=2, pentru 20m in plus)	100 m3			2 620,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,62	500,00	2 620,00
		Total	lei			17 396,80
21	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			226,10 226,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,23	70,00	226,10
		Total	lei			4 522,00
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare)	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	450,00	2 146,50
		Total	lei			14 682,06
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t			58,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	225,00	58,05
		Total	lei			72 132,93
24	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 1 km	t			11,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	225,00	11,25
		Total	lei			641,25
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			217,20 26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	70,00	26,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	320,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	450,00	189,00
		Total	lei			1 485,64
26	TsE06B1	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie	100m2			674,20

1	2	3	4	5	6	7
		din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				632,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	8,50	8,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	28,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			8 292,66
		5. Amenajarea cu pavaj				
27	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal de agregate fine fr. 0 - 45 mm, (Balast), H = 10 cm	m3			431,07 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	94,60	35,00
	1421402200393	Amestec optimal de agregate fine fr. 0 - 45 mm, (Balast)	m3	1,311	220,00	288,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	8,50	1,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	225,00	5,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	500,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			48 710,80
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=30 cm	m3			666,45 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	0,203	320,00	64,96
	1411122201647	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	1,219	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	8,50	1,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	225,00	3,38
		<i>Total</i>	lei			223 927,20
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=15 cm	m3			666,45 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	0,203	320,00	64,96
	1411122201647	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm	m3	1,219	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	8,50	1,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	225,00	3,37
		<i>Total</i>	lei			999,67
30	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			130,90 130,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,87	70,00	130,90
		<i>Total</i>	lei			25 263,70
31	DE18B k man=2,2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 80 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 (50 buc/m2)	m2			456,69 215,57
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	210,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	70,00	4,87
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 80 mm	m2	1,015	175,00	177,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,05	3,28

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,73	2,05	32,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	38,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			478 381,31
32	DE18B k man=2,2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip Caramida Gri gr. 60 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 (50 buc/m2)	m2			434,36 215,57
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	210,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	70,00	4,87
	2661112800659	Placi din beton, pentru trotuare tip Caramida Gri gr. 60 mm	m2	1,015	153,00	155,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,05	3,28
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,73	2,05	32,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	38,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			2 606,16
33	TsE06A apl.	Compactarea platformei de pavaj, prin compactare cu placa vibratoare	100m2			674,20 632,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	8,50	8,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,20	28,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			7 102,70
34	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale uluc tip OL-21	m3			1 741,09 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	70,00	223,30
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,02	1 125,00	1 147,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 050,00	149,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	500,00	220,43
		<i>Total</i>	lei			2 611,63
35	DE16A	Montarea a elementelor prefabricate din beton, uluc tip OL-21	buc			80,74 28,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,30	94,60	28,38
	2666122800611	Elementelor prefabricate din beton, uluc tip OL-21	buc	1,007	52,00	52,36
		<i>Total</i>	lei			11 465,65
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20	m			229,49 60,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	94,60	48,25
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,053	1 125,00	59,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,05	7,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	8,50	0,05
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	1,005	99,00	99,50
		<i>Total</i>	lei			34 882,78
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C16/20	m			147,77 25,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	94,60	17,03
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,048	1 125,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,05	2,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	300,00	0,90
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 mm	m	1,005	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	8,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 182,15

1	2	3	4	5	6	7
		6. Amenajare spatii verzi				
38	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare)	100 m3			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	450,00	2 146,50
		<i>Total</i>	lei			643,95
39	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	225,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			641,25
40	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			217,20 26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	70,00	26,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	320,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	450,00	189,00
		<i>Total</i>	lei			65,16
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	70,00	21,70
		<i>Total</i>	lei			651,00
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			586,60 586,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	70,00	586,60
		<i>Total</i>	lei			586,60
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			954,93 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	126,00	498,96
		<i>Total</i>	lei			954,93
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			157,79 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	8,50	8,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	225,00	86,85
		<i>Total</i>	lei			157,79

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.