

**Bloc de studii si cantina la Liceul
Teoretic "Iulia Hasdeu", pe
teren cu nr. cad.0100107.354 din
str. Nicolae Titulescu 18, sec.
Botanica, mun. Chisinau,
(S+P+1E)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan General**

Valoarea de deviz 1 748 547,09 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic a cailor de acces inclusiv bordurile (73.0 ml)	m3	99,00	369,04 103,74	36 535,40 10 270,66
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic a trotuar inclusiv bordurile (256.0 ml)	m3	23,05	369,04 103,74	8 506,42 2 391,30
3	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	6,00	317,72 317,72	1 906,29 1 906,29
4	TsG06D	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70	buc	1,00	751,50 751,50	751,50 751,50

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ Demontarea zid de sprijin	m3	5,40	490,12 356,62	2 646,64 1 925,74
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ Demontarea trepte din beton monolit	m3	1,05	489,96 356,62	514,46 374,45
7	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III / Incarcarea deseurilor	100 m3	1,29	535,58 0,00	690,90 0,00
8	TsI51B10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	306,62	34,16 0,00	10 475,28 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 026,89
		Total Demontari Inclusiv salariu				62 026,89 17 619,94
		2. Sistematizarea pe verticala				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	7,00	1 287,80 0,00	9 014,60 0,00
10	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II/ k=3 pentru urmatoorii 30 m	100 m3	7,00	2 270,10 0,00	15 890,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 905,30
		Total Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				24 905,30
		3. Imbracaminte				
		3.1. Tip B-1				
11	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in	100m2	6,30	1 276,96	8 044,84

1	2	3	4	5	6	7
		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			585,50	3 688,68
12	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP / H=0.10 m	m3	63,00	567,10 79,10	35 727,61 4 983,61
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire / Pietris fr. 40...70, H=0.15 m	m3	94,50	724,70 90,78	68 483,94 8 578,33
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire / Pietris fr. 5...20 , H=0.15 m	m3	94,50	724,70 90,78	68 483,94 8 578,33
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Dale din beton Categoria de exploatare "B" de trotuar gr.=0.08m	m2	630,00	260,49 38,64	164 111,63 24 346,13
		<i>Total</i>	lei			344 851,96
		Total Tip B-1 Inclusiv salariu				344 851,96 50 175,08
		3.2. Tip B-2				
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placa de beton gr=0.08m	m2	670,00	311,24 38,64	208 533,91 25 891,91
		<i>Total</i>	lei			208 533,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip B-2 Inclusiv salariu				208 533,91 25 891,91
		3.3. Tip B-3				
17	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP / H=0.10 m	m3	73,50	567,10 79,10	41 682,20 5 814,20
18	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Dale de pavaj gr=0.05m	m2	735,00	280,79 38,64	206 384,06 28 403,81
		<i>Total</i>	lei			248 066,26
		Total Tip B-3 Inclusiv salariu				248 066,26 34 218,01
		<i>Total</i>	lei			801 452,13
		Total Imbracaminte Inclusiv salariu				801 452,13 110 285,00
		4. Jgheab din beton monolit				
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris(Crashed-stone), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,20	725,20 90,80	145,04 18,16
20	DI119	Fundatii monolite din beton B15,F100,W6 cu sclivisire la edificiile artificiale	m3	0,20	1 953,85 206,85	390,77 41,37
		<i>Total</i>	lei			535,81
		Total Jgheab din beton monolit Inclusiv salariu				535,81 59,53
		5. Borduri				
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton cl.B15, de	m	215,00	182,41 19,45	39 218,58 4 182,18

1	2	3	4	5	6	7
		10x20 cm				
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.30.15, pe fundatie de beton cl B15 30x15 cm	m	565,00	247,63 38,26	139 908,46 21 614,41
		<i>Total</i>	lei			179 127,04
		Total Borduri Inclusiv salariu				179 127,04 25 796,59
		6. Spatii verzi				
23	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Artar cu frunze de frasin	buc	27,00	412,46 51,22	11 136,52 1 383,04
24	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pin	buc	3,00	412,46 51,22	1 237,39 153,67
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tufis-Spirea Vangutta	buc	18,00	305,68 23,34	5 502,28 420,16
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 100,00	12,32 12,32	13 551,56 13 551,56
27	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 100,00	7,13 7,13	7 845,64 7 845,64
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / gazon din ierburi perene	100m2	11,00	1 262,93 312,53	13 892,22 3 437,82
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,00	159,29 42,79	1 752,24 470,74
30	TsH91A	Instalarea banca tip I,C-3B TII 320-10	buc	5,00	3 516,65 466,85	17 583,24 2 334,24
31	TsH91B	Instalarea urne tip II TII 310-5-4	buc	5,00	2 494,76 382,56	12 473,78 1 912,78
		<i>Total</i>	lei			84 974,87
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				84 974,87 31 509,65

1	2	3	4	5	6	7
		7. Reconstructia caminelor				
32	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata/ KLIQO-1 (1 buc) pentru caminul C-1	buc	1,00	610,04 97,26	610,04 97,26
33	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata/ KLIQO-1 (1 buc) pentru caminul C-2	buc	1,00	610,04 97,26	610,04 97,26
34	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata/ KLIQO-2 (1 buc) pentru caminul C-2	buc	1,00	610,04 97,26	610,04 97,26
35	RpAcF02F	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A prefabricata/ se exclude:Piesa din beton armat B-250 pentru camine,coborire cu 5cm la caminul C-3	buc	1,00	250,18 129,68	250,18 129,68
36	RpAcF02F	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A prefabricata/ se exclude:Piesa din beton armat B-250 pentru camine,coborire cu 40cm la caminul C-	buc	1,00	250,18 129,68	250,18 129,68

1	2	3	4	5	6	7
37	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/ ЛЮК-C250	buc	4,00	1 645,94 53,17	6 583,78 212,68
		<i>Total</i>	lei			8 914,26
		Total Reconstructia caminelor Inclusiv salariu				8 914,26 763,82
		8. Diverse				
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica 4500x1650(h)-1buc	m2	7,42	5 646,44 110,88	41 896,55 822,76
39	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Portita metalica 1000x1650(h)-1buc	m2	1,65	5 646,57 110,90	9 316,84 182,98
		<i>Total</i>	lei			51 213,39
		Total Diverse Inclusiv salariu				51 213,39 1 005,74

		Total	lei	1 213 149,69
		Asigurarea sociala	24 %	44 889,66
		Transportarea materialelor	3 %	28 035,30
		Total		1 286 074,65
		Cheltuieli de regie	10 %	128 607,47
		Total		1 414 682,12
		Beneficiu de deviz	3 %	42 440,46
		Total		1 457 122,58
		TVA	20 %	291 424,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 748 547,09 187 040,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Bloc de studii si cantina la Liceul
Teoretic "Iulia Hasdeu", pe
teren cu nr. cad.0100107.354 din
str. Nicolae Titulescu 18, sec.
Botanica, mun. Chisinau,
(S+P+1E)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan General**

Valoarea de deviz 1 748 547,09 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 № 7-1-1:				

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,160	240,00	3 398,40
2.	02211072044351	Seminte de plante-gazon din ierburi perene	kg	43,560	240,00	10 454,40
3.	11110001000011	Artar cu frunze de frasin	buc	28,080	240,00	6 739,20
4.	11110001000012	Pin	buc	3,120	240,00	748,80
5.	11110001000023	Tufis-Spirea Vangutta	buc	18,720	240,00	4 492,80
6.	1212121212121	apa	m3	1,500	20,00	30,00
7.	14111222016721	Pietris fr. 40...70	m3	120,015	431,67	51 806,88
8.	14111222016722	Pietris fr. 5...20	m3	120,015	431,67	51 806,88
9.	14111222016723	Pietris (Crashed-stone)	m3	0,254	431,67	109,64
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
11.	14211022005113	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,645	0,00	0,00
12.	14211022005131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,520	0,00	0,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	164,012	400,00	65 604,80
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10,175	400,00	4 070,00
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	77,330	400,00	30 932,00

16.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,380	150,00	207,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	7 000,00	49,00
18.	20301129301501	Poarta metalica 4500x1650(h)-1buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,420	5 500,00	40 810,00
19.	20301129301502	Portita metalica 1000x1650(h)-1buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,650	5 500,00	9 075,00
20.	20301129311021	Urne tip II TII 310-5-4	buc	5,000	2 000,00	10 000,00
21.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,380	240,00	331,20
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,907	35,00	31,75
23.	25132066214601	Banca tip I,C-3B TII 320-10	buc	5,000	3 000,00	15 000,00
24.	2640112300739	Caramizi	buc	134,640	5,00	673,20
25.	26511221000241	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 869,100	0,00	0,00
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 256,000	3,00	9 768,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	66,417	3,00	199,25
28.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26 862,000	3,00	80 586,00
29.	26611128006551	Dale din beton Categoria de exploatare "B" de trotuar gr.=0.08m	m2	639,450	150,00	95 917,50
30.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare -Placa de beton gr=0.08m	m2	680,050	200,00	136 010,00
31.	26611128006553	Dale de pavaj gr=0.05m	m2	746,025	170,00	126 824,25
32.	26611264207711	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KIIО-1 (1 buc)	buc	2,040	240,00	489,60
33.	26611264207712	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KIIО-2 (1 buc)	buc	1,020	240,00	244,80
34.	2663102100000	Beton	m3	0,600	1 300,00	780,00
35.	26631021000001	Beton B15,F100,W6	m3	0,204	1 300,00	265,20
36.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	35,745	1 300,00	46 468,50
37.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,297	1 083,33	321,74
38.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare - BP.100.30.15	m	567,825	150,00	85 173,75
39.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare -BP.100.20.8	m	216,075	100,00	21 607,50
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,043	52,17	54,41
41.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	36,280	1,00	36,28
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,280	1,00	36,28
43.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	36,280	1,00	36,28
44.	28752742000001	ЛЮК-C250	buc	4,080	1 500,00	6 120,00
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	40,700	400,00	16 280,00
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,087	3,00	6,26
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,506	20,00	810,12
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,419	20,00	88,38
		Total materiale de constructii				934 509,85

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	94,589	245,00	23 174,30
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,181	400,00	72,40
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,257	245,00	552,97
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,290	85,00	109,65
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,088	400,00	35,20
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,331	500,00	1 165,50
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,820	479,61	4 230,16

8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	32,921	479,61	15 789,25
9.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,974	350,00	690,90
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	52,990	470,00	24 905,30
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	96,846	85,00	8 231,91
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	6,825	120,00	819,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	100,00	50,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,098	360,00	10 475,28
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,191	250,00	1 297,75
Total utilaje de construcții						91 599,57

Total	lei	1 213 149,69
Asigurarea sociala	24 %	44 889,66
Transportarea materialelor	3 %	28 035,30
Total		1 286 074,65
Cheltuieli de regie	10 %	128 607,47
Total		1 414 682,12
Beneficiu de deviz	3 %	42 440,46
Total		1 457 122,58
TVA	20 %	291 424,51

Total deviz:

1 748 547,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Bloc de studii si cantina la Liceul Teoretic "Iulia Hasdeu", pe teren cu nr. cad.0100107.354 din str. Nicolae Titulescu 18, sec. Botanica, mun. Chisinau, (S+P+1E) Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic a cailor de acces inclusiv bordurile (73.0 ml)	m3			369,04 103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	85,00	65,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	245,00	189,87
		<i>Total</i>	lei			36 535,40
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic a trotuar inclusiv bordurile (256.0 ml)	m3			369,04 103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	85,00	65,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	245,00	189,88
		<i>Total</i>	lei			8 506,42
3	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			317,72 317,72
		<i>Total</i>	lei			1 906,29
4	TsG06D	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor peste 70 cm	buc			751,50 751,50
		<i>Total</i>	lei			751,50
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ Demontarea zid de sprijin	m3			490,12 356,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	245,00	85,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	85,00	29,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	85,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			2 646,64
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ Demontarea trepte din beton monolit	m3			489,96 356,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	0,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	245,00	85,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	85,00	29,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	85,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			514,46
7	TsC04G1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III / Incarcarea deseurilor	100 m3			535,58 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,530	350,00	535,58
		<i>Total</i>	lei			690,90
8	TsI51B10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			34,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	360,00	34,16
		<i>Total</i>	lei			10 475,28
		2. Sistemizarea pe verticala				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3			1 287,80

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	470,00	1 287,80
		<i>Total</i>	lei			9 014,60
10	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II/ k=3 pentru urmatorii 30 m	100 m3			2 270,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	470,00	2 270,10
		<i>Total</i>	lei			15 890,70
		3. Imbracaminte				
		3.1. Tip B-1				
11	TsE06B	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			1 276,96 585,50
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	479,61	671,45
		<i>Total</i>	lei			8 044,84
12	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP / H=0.10 m	m3			567,10 79,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,200	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			35 727,61
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire / Pietris fr. 40...70, H=0.15 m	m3			724,70 90,78
	14111222016721	Pietris fr. 40...70	m3	1,270	431,67	548,22
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	479,61	83,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			68 483,94
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire / Pietris fr. 5...20, H=0.15 m	m3			724,70 90,78
	14111222016722	Pietris fr. 5...20	m3	1,270	431,67	548,22
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	479,61	83,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			68 483,94
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Dale din beton Categoria de exploatare "B" de trotuar gr.=0.08m	m2			260,49 38,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	3,00	39,60
	26611128006551	Dale din beton Categoria de exploatare "B" de trotuar gr.=0.08m	m2	1,015	150,00	152,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	400,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			164 111,63
		3.2. Tip B-2				
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placa de beton gr=0.08m	m2			311,24 38,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	3,00	39,60
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare -Placa de beton gr=0.08m	m2	1,015	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	400,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			208 533,91
		3.3. Tip B-3				
17	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP / H=0.10 m	m3			567,10 79,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,200	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,050	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			41 682,20
18	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Dale de pavaj gr=0.05m	m2			280,79 38,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	3,00	39,60
	26611128006553	Dale de pavaj gr=0.05m	m2	1,015	170,00	172,55
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	400,00	15,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			206 384,06
		4. Jgheab din beton monolit				
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din pietris(Crashed-stone), pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			725,20 90,80
	14111222016723	Pietris (Crashed-stone)	m3	1,270	431,67	548,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	479,61	83,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			145,04
20	DI119	Fundatii monolite din beton B15,F100,W6 cu sclivisire la edificiile artificiale	m3			1 953,85 206,85
	26631021000001	Beton B15,F100,W6	m3	1,020	1 300,00	1 326,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	7 000,00	245,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	400,00	176,00
		<i>Total</i>	lei			390,77
		5. Borduri				
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton	m			182,41

1	2	3	4	5	6	7
		BP.100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton cl.B15, de 10x20 cm				19,45
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,048	1 300,00	62,40
	26511221000241	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	0,00	0,00
	14211022005113	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	0,00	0,00
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare -BP.100.20.8	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			39 218,58
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.30.15, pe fundatie de beton cl B15 30x15 cm	m			247,63
						38,26
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,045	1 300,00	58,50
	26511221000241	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	0,00	0,00
	14211022005131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	0,00	0,00
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare -BP.100.30.15	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			139 908,46
		6. Spatii verzi				
23	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Artar cu frunze de frasin	buc			412,46
						51,22
	11110001000011	Artar cu frunze de frasin	buc	1,040	240,00	249,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	240,00	96,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	150,00	6,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	240,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			11 136,52
24	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pin	buc			412,46
						51,22
	11110001000012	Pin	buc	1,040	240,00	249,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	240,00	96,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	150,00	6,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	240,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			1 237,39
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tufis-Spirea Vangutta	buc			305,68
						23,34
	11110001000023	Tufis-Spirea Vangutta	buc	1,040	240,00	249,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	240,00	28,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	150,00	1,50
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	240,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			5 502,28
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			12,32
						12,32
		<i>Total</i>	lei			13 551,56
27	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,13
						7,13
		<i>Total</i>	lei			7 845,64
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / gazon din ierburi perene	100m2			1 262,93
						312,53
	02211072044351	Seminte de plante-gazon din ierburi perene	kg	3,960	240,00	950,40
		<i>Total</i>	lei			13 892,22
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			159,29

1	2	3	4	5	6	7
						42,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	250,00	96,50
		<i>Total</i>	lei			1 752,24
30	TsH91A	Instalarea banca tip I,C-3B TII 320-10	buc			3 516,65
						466,85
	25132066214601	Banca tip I,C-3B TII 320-10	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			17 583,24
31	TsH91B	Instalarea urne tip II TII 310-5-4	buc			2 494,76
						382,56
	20301129311021	Urne tip II TII 310-5-4	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			12 473,78
		7. Reconstructia caminelor				
32	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de peste 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată/ KLIQ-1 (1 buc) pentru caminul C-1	buc			610,04
						97,26
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	5,00	224,40
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 083,33	33,58
	26611264207711	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KLIQ-1 (1 buc)	buc	1,000	240,00	244,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			610,04
33	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de peste 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată/ KLIQ-1 (1 buc) pentru caminul C-2	buc			610,04
						97,26
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	5,00	224,40
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 083,33	33,58
	26611264207711	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KLIQ-1 (1 buc)	buc	1,000	240,00	244,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			610,04
34	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de peste 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată/ KLIQ-2 (1 buc) pentru caminul C-2	buc			610,04
						97,26
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	5,00	224,40
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 083,33	33,58
	26611264207712	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KLIQ-2 (1 buc)	buc	1,000	240,00	244,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			610,04
35	RpAcF02F	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de peste 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată/ se exclude: Piesa din beton armat B-250 pentru camine, coborire cu 5cm la caminul C-3	buc			250,18
						129,68
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,100	1 083,33	110,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			250,18

1	2	3	4	5	6	7
36	RpAcF02F	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A prefabricata/ se exclude:Piesa din beton armat B-250 pentru camine,coborire cu 40cm la caminul C-	buc			250,18 129,68
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,100	1 083,33	110,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			250,18
37	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/ Люк-C250	buc			1 645,94 53,17
	28752742000001	Люк-C250	buc	1,000	1 500,00	1 530,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	3,00	41,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	400,00	21,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			6 583,78
		8. Diverse				
38	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica 4500x1650(h)-1buc	m2			5 646,44 110,88
	20301129301501	Poarta metalica 4500x1650(h)-1buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	52,17	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	3,00	3,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	400,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	7,98
		<i>Total</i>	lei			41 896,55
39	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Portita metalica 1000x1650(h)-1buc	m2			5 646,57 110,90
	20301129301502	Portita metalica 1000x1650(h)-1buc inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	52,17	6,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	3,00	3,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	400,00	1,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			9 316,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.