

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Amenajarea terenului aferent gradinitei,
acecs spre pavilionele de vara pentru copii.
Lucrari de pavaj**

Valoarea de deviz 629 922,00 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2020

№ 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. Capitolul 1. Amenajarea terenului aferent cladirii gradinitei. Lucrari de pavaj				
1	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. Incarcarea deseurilor in autovehicole V=1103.6 m2x0.1(h)m	100 m3	1,1000	1 049,40 0,00	1 154,34 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	143,0000	16,72 0,00	2 390,96 0,00
3	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren tare	100m2	11,0300	502,43 502,43	5 541,80 5 541,80
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gros.100 mm V=1103,6 m2x10 cm	m3	110,3600	386,53 46,53	42 657,45 5 135,05
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	117,0000	119,75 14,10	14 010,69 1 649,70
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresat gros.40 mm, asezate	m2	1 103,6000	207,79 49,07	229 318,14 54 151,44

1	2	3	4	5	6	7
		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				
7	TRI1AA08 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe teren.	t	90,4000	25,85 25,85	2 336,84 2 336,84
		Total Capitolul 1. Amenajarea terenului aferent cladirii gradinitei. Lucrari de pavaj Inklusiv salariu				297 410,22 68 814,83
		2. Capitolul 2. Acces spre pavilioanele de vara Lucrari de pavaj				
8	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. Incarcarea deseurilor in autovehicole V=232,6 m2x0.1(h)m	100 m3	0,2330	1 049,40 0,00	244,51 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	30,2900	16,72 0,00	506,45 0,00
10	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	2,3300	502,43 502,43	1 170,66 1 170,66
11	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,8400	2 052,40 526,40	1 724,02 442,18
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gros.100 mm V=232,6 m2x10 cm	m3	23,2600	386,53 46,53	8 990,69 1 082,29
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	260,8000	119,75 14,10	31 230,67 3 677,28
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresat gros.40 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	232,6000	207,79 49,07	48 332,19 11 413,22
15	TRI1AA08 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe teren.	t	26,9200	25,85 25,85	695,88 695,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Acces spre pavilioanele de vara Lucrari de pavaaj Inclusiv salariu				92 895,07 18 481,51
		3. Capitolul 3. Platforma de acumulare a desurilor menagere solide 4,60x6,50m cu imprejmuire din plasa zincata (Eurogard)				
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta, gros.50mm V=6.5x4.6=	100m2	0,3000	1 802,67 320,07	540,80 96,02
17	CC03C	Montare plase metalice VR4 pas 100x100 V=30m2x3.0kg=	kg	90,0000	17,43 1,41	1 568,93 126,90
18	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), gros.12 cm	m3	3,6000	1 011,87 267,90	3 642,75 964,44
19	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma zincata cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.80 m, pentru utilizarea de stilpi metalici (50x50 mm), fixati in beton turnat pe santier	m	19,2000	365,32 63,45	7 014,06 1 218,24
20	TsH238F	Saparea manuala a gropilor adincime pina la 1,0m:- sol greu	buc	2,0000	71,44 71,44	142,88 142,88
21	CA08E	Betonarea stilpi metalici in fundatii d-80x80 mm	buc	2,0000	98,42 44,65	196,83 89,30
22		Costul stilpilor din otel profilat d-80x80mm, L=2.6m	buc	2,0000	233,33 0,00	466,66 0,00
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal 80x80 mm	m2	5,4000	926,71 80,37	5 004,22 434,00
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	400,50 117,50	400,50 117,50
		Total Capitolul 3. Platforma de acumulare a desurilor menagere solide 4,60x6,50m cu imprejmuire din plasa zincata (Eurogard) Inclusiv salariu				18 977,63 3 189,28

1	2	3	4	5	6	7
		4. Capitolul 4. Copertine de protectie, praguri - 5buc				
25	CA03D2	Beton turnat la scari, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Constructia pragurilor cu treapta de 300mm	m3	2,2500	1 011,88 267,90	2 276,72 602,78
26	CI06C7	Placaj cu placi COSAUTI pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, de cca 2 cm grosime, pentru executarea chituirii pe suprafete plane a rosturilor cu chit la placute de 30x30 cm	m2	16,5000	268,40 115,15	4 428,52 1 899,98
27	CG17D	Scarile acoperite cu placi de gresie ceramica antiderapanta la scari, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	26,0000	267,27 117,50	6 949,02 3 055,00
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tava metalica la copertina 80x80 - 25,00 m.l.x6.5 kg=	kg	162,5000	29,23 9,87	4 750,30 1 603,88
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, (Fier forjat la copertine)	kg	172,0000	29,61 9,87	5 092,72 1 697,64
30	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	22,5000	200,12 56,40	4 502,60 1 269,00
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,5000	158,22 16,45	1 977,75 205,63
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	15,0000	182,08 14,10	2 731,24 211,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4. Copertine de protectie, praguri - 5buc Inclusiv salariu				32 708,87 10 545,41

		Total	lei	441 991,79
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	22 731,98
		Transportarea materialelor	5 %	16 250,21
		Total		480 973,98
		Total		480 973,98
		Cheltuieli de regie	7 %	33 668,18
		Beneficiu de deviz	2 %	10 292,84
		Total fara TVA		524 935,00
		TVA	20 %	104 987,00
		629 922,00		
		Total deviz: Inclusiv salariu		101 031,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Gradinita de copii s.Zimbreni r-nul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Amenajarea terenului aferent gradinitei,
acces spre pavilionele de vara pentru copii.
Lucrari de pavaj**

Valoarea de deviz 629 922,00 lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2020

№ 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	37,7050	47,00	1 772,14
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,2500	47,00	105,75
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	17,6640	47,00	830,21
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 420,7729	47,00	66 776,33
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	37,1250	47,00	1 744,88
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	58,5000	47,00	2 749,50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9720	47,00	45,68
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,3710	47,00	205,44
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33,6250	47,00	1 580,38
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,1840	47,00	243,65
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	63,5550	47,00	2 987,08
12.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	47,00	113,74
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	390,0472	47,00	18 332,22
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,7730	47,00	1 117,33
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,2239	47,00	1 984,52
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,4080	47,00	442,18
		Total manopera				101 031,03

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,8775	35,00	205,71
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	155,1930	230,00	35 694,39
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,7887	230,00	181,41
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,0674	230,00	935,49
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0216	200,00	4,32
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1334	200,00	226,68
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5472	200,00	909,44
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,6810	200,00	1 336,20
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	114,5123	200,00	22 902,47

		(pentru strat)				
10.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,8479	200,00	169,58
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	850,0000	0,03	25,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	27,0000	1,66	44,82
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	5,4000	830,00	4 482,00
14.	22	Costul stilpilor din otel profilat d-80x80mm, L=2.6m	buc	2,0000	233,33	466,66
15.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,3090	14,00	4,33
16.	2413217300010	Cleme	buc	6,3750	7,60	48,45
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,7200	32,42	55,76
18.	24302261000001	Fuga	kg	7,8000	18,50	144,30
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5400	32,42	17,51
20.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	16,5000	18,50	305,25
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,3625	36,50	86,23
22.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	66,0000	2,10	138,60
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	443,0360	1,35	598,10
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 137,9200	1,35	2 886,19
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	211,6078	1,35	285,67
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 638,8190	1,35	2 212,41
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	21 018,4260	1,35	28 374,88
28.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,4000	2,10	49,14
29.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat gros.40 mm	m2	1 356,2430	112,50	152 577,34
30.	26611128007001	Placi de gresie ceramica antiderapanta	m2	26,7800	128,50	3 441,23
31.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,9437	0,00	0,00
32.	26631021000011	Beton	m3	18,1344	850,00	15 414,24
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	105,3000	2,10	221,13
34.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare cu sectiunea 100x20x8 cm	m	379,6890	62,50	23 730,56
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,0900	32,55	100,58
36.	26701122030001	Placi tip COSAUTI	m2	17,3250	118,50	2 053,01
37.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	27,1687	96,00	2 608,20
38.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	14,1750	18,50	262,24
39.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	13,3875	58,40	781,83
40.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	16,2225	55,20	895,48
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4500	18,50	8,32
42.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,6781	18,50	142,05
43.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	9,4648	18,50	175,10
44.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	37,4650	69,40	2 600,07
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6250	15,00	24,38
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9000	15,00	13,50
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava metalica la copertina 80x80 - 25,00 m.l.)	kg	162,5000	18,50	3 006,25
48.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	123,2400	18,50	2 279,94

		(50x50mm)				
49.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Fier forjat la copertine)	kg	172,0000	18,50	3 182,00
50.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	280,00	280,00
51.	28731220041004	Plase sudate VR4 pas 100x10	kg	90,9000	15,00	1 363,50
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2935	35,00	80,27
53.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	21,6000	0,50	10,80
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
55.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,1875	44,60	142,16
56.	2874115837745	Suruburi	buc	154,5000	0,50	77,25
57.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	118,1250	0,50	59,06
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	21,6000	0,50	10,80
59.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	21,6000	0,50	10,80
60.	2874125886734	Nituri POP	buc	118,1250	0,60	70,88
61.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,7325	26,66	126,17
62.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,0900	65,33	201,87
63.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,3750	65,33	416,48
64.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,1875	65,33	208,24
65.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,1875	27,64	88,10
66.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,0900	68,57	211,88
67.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,6300	45,70	988,49
68.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,7240	150,00	4 008,60
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,9180	1,58	6,17
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0236	20,00	60,47
71.	4100126202818	Apa	m3	13,5120	20,00	270,24
		Total materiale de construcții				325 004,16

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1080	10,00	1,08
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,1204	140,00	7 856,86
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	28,0602	70,00	1 964,21
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0540	220,00	11,88
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,4825	10,00	24,82
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5100	35,00	17,85
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3584	220,00	1 398,85
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,5100	50,00	175,50
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5760	220,00	126,72
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,9013	50,00	95,06
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6420	140,00	89,88
12.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	9,1560	140,00	1 281,84
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4625	10,00	14,62
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,1700	220,00	2 897,41
		Total utilaje de construcții				15 956,60

Total	lei	441 991,79
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	22 731,98
Transportarea materialelor	5 %	16 250,21
Total		480 973,98

Total		480 973,98
Cheltuieli de regie	7 %	33 668,18
Beneficiu de deviz	2 %	10 292,84
Total fara TVA		524 935,00
TVA	20 %	104 987,00

Total deviz: **629 922,00**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

Gradinita de copii s.Zimbreni r-nul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Nr.1
Amenajarea terenului aferent gradinitei,
acecs spre pavilionele de vara pentru copii.
Lucrari de pavaj

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. Capitolul 1. Amenajarea terenului aferent cladirii gradinitei. Lucrari de pavaj				
1	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. Incarcarea deseurilor in autovehicole V=1103.6 m2x0.1(h)m	100 m3			1 049,40 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	220,00	1 049,40
		<i>Total</i>	lei			1 154,34
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		<i>Total</i>	lei			2 390,96
3	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			502,43 502,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	47,00	502,43
		<i>Total</i>	lei			5 541,80
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gros.100 mm V=1103,6 m2x10 cm	m3			386,53 46,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,00	46,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			42 657,45
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			119,75 14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,00	5,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,00	8,46
	26631021000011	Beton	m3	0,0480	850,00	40,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,35	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare cu sectiunea 100x20x8 cm	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			14 010,69
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresat gros.40 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			207,79 49,07

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	47,00	47,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	47,00	1,49
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat gros.40 mm	m2	1,0150	112,50	114,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,35	21,24
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			229 318,14
7	TRI1AA08E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe teren.	t			25,85
						25,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	47,00	25,85
		Total	lei			2 336,84
		2. Capitolul 2. Acces spre pavilioanele de vara Lucrari de pavaj				
8	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. Incarcarea deseurilor in autovehicule V=232,6 m2x0.1(h)m	100 m3			1 049,40
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	220,00	1 049,40
		Total	lei			244,51
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		Total	lei			506,45
10	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			502,43
						502,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	47,00	502,43
		Total	lei			1 170,66
11	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 052,40
						526,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	47,00	526,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	140,00	1 526,00
		Total	lei			1 724,02
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gros.100 mm V=232,6 m2x10 cm	m3			386,53
						46,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,00	46,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		Total	lei			8 990,69
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			119,75
						14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,00	5,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,00	8,46
	26631021000011	Beton	m3	0,0480	850,00	40,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,35	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare cu sectiunea 100x20x8 cm	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			31 230,67
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			207,79

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat, vibropresat gros.40 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				49,07
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	47,00	47,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	47,00	1,49
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat gros.40 mm	m2	1,0150	112,50	114,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,35	21,24
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	17,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			48 332,19
15	TRI1AA08E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe teren.	t			25,85
						25,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	47,00	25,85
		Total	lei			695,88
		3. Capitolul 3. Platforma de acumulare a desurilor menagere solide 4,60x6,50m cu imprejmuire din plasa zincata (Eurogard)				
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta, gros.50mm V=6.5x4.6=	100m2			1 802,67
						320,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,00	320,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	230,00	1 173,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	140,00	299,60
		Total	lei			540,80
17	CC03C	Montare plase metalice VR4 pas 100x100 V=30m2x3.0kg=	kg			17,43
						1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	47,00	1,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,00	0,24
	28731220041004	Plase sudate VR4 pas 100x10	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,66	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
		Total	lei			1 568,93
18	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), gros.12 cm	m3			1 011,87
						267,90
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	47,00	249,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,00	18,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,35	378,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			3 642,75
19	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma zincata cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.80 m, pentru utilizarea de stilpi metalici (50x50 mm), fixati in beton turnat pe santier	m			365,32
						63,45
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	47,00	11,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	47,00	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	47,00	8,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	69,40	135,42
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,50	9,12
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	230,00	9,45
	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (50x50mm)	kg	6,2500	18,50	118,75
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,35	13,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	220,00	6,60
		Total	lei			7 014,06
20	TsH238F	Saparea manuala a gropilor adincime pina la 1,0m:- sol greu	buc			71,44
						71,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	47,00	71,44
		Total	lei			142,88
21	CA08E	Betonarea stilpi metalici in fundatii d-80x80 mm	buc			98,42
						44,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	47,00	44,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	28,0000	1,35	38,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0600	200,00	12,36
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,1500	14,00	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	20,00	0,31
		Total	lei			196,83
22		Costul stilpilor din otel profilat d-80x80mm, L=2.6m	buc			233,33
						0,00
	22	Costul stilpilor din otel profilat d-80x80mm, L=2.6m	buc	1,0000	233,33	233,33
		Total	lei			466,66
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal 80x80 mm	m2			926,71
						80,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	47,00	8,93
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	47,00	45,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	47,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	47,00	17,86
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	830,00	830,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,42	3,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,58	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,69
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			5 004,22
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			400,50
						117,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,00	3,76
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	47,00	113,74
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Total	lei			400,50
		4. Capitolul 4. Copertine de protectie, praguri - 5buc				
25	CA03D2	Beton turnat la scari, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Constructia pragurilor cu treapta de 300mm	m3			1 011,88
						267,90

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	47,00	249,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,00	18,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,35	378,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	151,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	230,00	159,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			2 276,72
26	CI06C7	Placaj cu placi COSAUTI pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, de cca 2 cm grosime, pentru executarea chituirii pe suprafete plane a rosturilor cu chit la placute de 30x30 cm	m2			268,40 115,15
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	47,00	105,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,00	9,40
	26701122030001	Placi tip COSAUTI	m2	1,0500	118,50	124,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	18,50	18,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			4 428,52
27	CG17D	Scarile acoperite cu placi de gresie ceramica antiderapanta la scari, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			267,27 117,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	47,00	105,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,00	11,75
	26611128007001	Placi de gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0300	128,50	132,36
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,50	5,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			6 949,02
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tava metalica la copertina 80x80 - 25,00 m.l.x6.5 kg=	kg			29,23 9,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,00	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,00	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,00	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Teava metalica la copertina 80x80 - 25,00 m.l.)	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			4 750,30
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, (Fier forjat la copertine)	kg			29,61 9,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,00	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,00	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,00	0,47
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Fier forjat la copertine)	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,42	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			5 092,72

1	2	3	4	5	6	7
30	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			200,12 56,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	47,00	51,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,00	4,70
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	96,00	115,92
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,50	11,66
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	36,50	3,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Total	lei			4 502,60
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,22 16,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	47,00	16,45
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	58,40	62,55
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,33	33,32
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	27,64	7,05
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	7,60	3,88
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	44,60	11,37
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,33	16,66
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	26,66	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			1 977,75
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,08 14,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	47,00	14,10
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,20	59,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,70	65,90
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,55	6,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	26,66	2,75
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	68,57	14,13
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,33	13,46
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 731,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.