

**Lucrari de constructie umbrar  
dublu pentru odihna destinat  
grupelor la gradinita de copiii la  
IET 119,str. I. Pelivan, 20**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01**

**Lucrari de constructie umbrar dublu pentru odihna destinat grupelor la gradinita  
de copiii la IET 119,str. I. Pelivan, 20**

Valoarea de deviz 363 109,56 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2023

№ 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
		<b>1. Demolarea unui pavilionelor</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment,inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	28,0000	38,14 37,44	1 067,92 1 048,32
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuieiilor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	18,0000	118,24 115,44	2 128,32 2 077,92
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de BCA, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	8,0000	208,20 205,40	1 665,60 1 643,20
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	28,0000	12,49 11,44	349,72 320,32
		<i>Total</i>	lei			5 211,56
		<b>Total Demolarea unui pavilionelor Inclusiv salariu</b>				<b>5 211,56 5 089,76</b>
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	22,6000	61,88 61,88	1 398,49 1 398,49

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
6	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	10,6000	16,12 16,12	170,87 170,87
7	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 (подсыпка под полы)	m3	24,2400	16,12 16,12	390,75 390,75
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	34,8400	39,00 39,00	1 358,76 1 358,76
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,0600	453,03 51,48	933,24 106,05
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	19,0000	1 349,07 200,20	25 632,40 3 803,80
11	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg	177,6000	15,56 2,24	2 763,63 397,11
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	657,2000	27,00 10,92	17 744,40 7 176,62

1	2	3	4	5	6	7
13	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6600	535,76 323,44	353,60 213,47
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,4800	89,99 62,40	1 393,04 965,95
15	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	11,0000	60,26 19,76	662,86 217,36
16	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	11,0000	1 156,44 193,44	12 720,84 2 127,84
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	60,8000	129,32 88,40	7 862,65 5 374,72
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,8000	25,40 10,40	1 544,32 632,32
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	60,8000	13,03 6,24	792,22 379,39
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	60,8000	144,15 63,44	8 764,32 3 857,15
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,8800	7 095,18 1 170,00	13 338,94 2 199,60
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,8600	7 540,81 1 252,69	6 485,10 1 077,31
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,7400	186,10 44,20	509,92 121,11

1	2	3	4	5	6	7
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica) Material marunt=1,0500 Material marunt=1,0500	m2	89,8000	248,50 59,80	22 315,52 5 370,04
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv- Diametru jgheab 100 mm Material marunt=1,0300 Material marunt=1,0300	m	32,0000	171,88 15,60	5 500,21 499,20
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv- Diametrul tevii 105 mm Material marunt=1,0200 Material marunt=1,0200	m	16,0000	174,02 18,20	2 784,32 291,20
27	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	10,0000	1 123,37 211,12	11 233,70 2 111,20
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,6000	43,58 8,83	26,15 5,30
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,6000	186,10 44,20	111,66 26,52
30	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	27,0000	41,75 28,60	1 127,25 772,20
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,0400	453,03 51,48	1 830,24 207,98
32	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2	72,0000	532,63 68,12	38 349,36 4 904,64
33	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi	m2	72,0000	41,75 28,60	3 006,00 2 059,20

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de email la dusumele				
		<i>Total</i>	lei			191 104,76
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>191 104,76 48 216,15</b>
		<b>3. Element "Creion"</b>				
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,2400	3 321,42 1 144,00	797,14 274,56
35	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020 Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	45,0000	391,66 187,20	17 624,58 8 424,00
36	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	1,1000	43,58 8,84	47,94 9,72
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,1000	186,10 44,20	204,71 48,62
38	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)-COLOR	m2	45,0000	43,39 8,84	1 952,55 397,80
		<i>Total</i>	lei			20 626,92
		<b>Total Element "Creion" Inclusiv salariu</b>				<b>20 626,92 9 154,70</b>
		<b>4. Pereu si cai de acces</b>				
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,0000	61,88 61,88	495,04 495,04

1	2	3	4	5	6	7
40	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	8,0000	16,12 16,12	128,96 128,96
41	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,0000	39,00 39,00	312,00 312,00
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,0000	89,98 62,40	1 979,67 1 372,80
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,6000	453,03 51,48	3 443,03 391,25
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg	330,0000	17,08 1,56	5 634,75 514,80
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	11,4000	1 320,75 234,00	15 056,50 2 667,60
46	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2	76,0000	415,44 150,80	31 573,82 11 460,80

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Total</i>	lei				58 623,77
		<b>Total Pereu si cai de acces Inclusiv salariu</b>					<b>58 623,77 17 343,25</b>

		Total	lei	275 567,01
		Asigurari medicale si sociale	24 %	19 152,93
		Transport	1 %	1 909,12
		Total		296 629,06
		Cheltuieli de regie	1 %	2 966,29
		Total		299 595,35
		Beneficiu	1 %	2 995,95
		Total		302 591,30
		TVA	20 %	60 518,26
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>363 109,56</b> <hr/> <b>79 803,86</b>

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie umbrar  
dublu pentru odihna destinat  
grupelor la gradinita de copiii la  
IET 119,str. I. Pelivan, 20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 01

**Lucrari de constructie umbrar dublu pentru odihna destinat grupelor la gradinita  
de copiii la IET 119,str. I. Pelivan, 20**

**Valoarea de deviz 363 109,56 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.11.2023

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	23,1000	52,00	1 201,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	152,8700	52,00	7 949,24
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	74,1760	52,00	3 857,15
4.	7123010010200	Betonist	h-om	109,4400	52,00	5 690,88
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,8868	52,00	826,11
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	37,2000	52,00	1 934,40
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	76,3540	52,00	3 970,41
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	56,7148	52,00	2 949,17
9.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	79,9200	52,00	4 155,84
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	198,3600	52,00	10 314,72
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,0800	52,00	160,16
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,1000	52,00	3 229,20
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,2960	52,00	379,39
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,1052	52,00	213,47
15.	7212030022700	Sudor	h-om	6,5720	52,00	341,74
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	106,1000	52,00	5 517,20
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	124,8680	52,00	6 493,14
18.	7422010060100	Timplar	h-om	110,2500	52,00	5 733,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,3874	52,00	4 960,15
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	175,7366	52,00	9 138,30
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1800	52,00	217,36
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,9930	52,00	571,63
		<b>Total manopera</b>				<b>79 803,86</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,8580	35,00	345,03
2.	1212121212121	apa	m3	1,0212	0,00	0,00
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,9000	800,00	7 920,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,7550	330,00	5 199,15
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,0160	300,00	1 504,80
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,9200	5,00	39,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,0500	5,00	110,25
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2587	500,00	129,35
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1312	5 000,00	656,00
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,4000	5 000,00	2 000,00
11.	20101029035791	Scinduri	m3	0,1296	5 000,00	648,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,2256	5 000,00	1 128,00
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,7138	5 000,00	3 569,00
14.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,9360	5 000,00	4 680,00
15.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	4,4064	5 000,00	22 032,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8036	5 000,00	9 018,00
17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4600	5 000,00	2 300,00
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0188	5 000,00	94,00
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,8000	5 000,00	9 000,00
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,1376	5 000,00	688,00
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0055	5 000,00	27,50



22.	2010237318750	Distantieri	buc	99,0000	0,10	9,90
23.	2010407343982	Rumegus	kg	3,8000	5,00	19,00
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,7480	35,00	131,18
25.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	50,0000	100,00	5 000,00
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,5480	5,00	37,74
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,9500	22,00	108,90
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,3696	22,00	8,13
29.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,4400	22,00	97,68
30.	2320187315789	Decofrol	kg	4,4976	12,00	53,97
31.	23203226000361	Gudron	kg	4,8504	12,00	58,20
32.	2413217300010	Cleme	buc	8,1600	12,00	97,92
33.	2414147327483	Lignolineum	kg	7,2000	12,00	86,40
34.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,3444	12,00	88,14
35.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,2000	12,00	14,40
36.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2800	25,00	132,00
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0533	25,00	1,33
38.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	18,8100	35,00	658,35
39.	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	44,1000	35,00	1 543,50
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	29,7480	15,00	446,22
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,5090	25,00	112,72
42.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	25,2320	16,00	403,71
43.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,9000	25,00	247,50
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,1200	12,00	109,44
45.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,2950	25,00	57,37
46.	2466477302420	Sticla solubila	kg	5,5000	15,00	82,50
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	4,7145	35,00	165,01
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,8800	12,00	802,56
49.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7700	1 000,00	770,00
50.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3410	1 000,00	341,00
51.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	529,8000	5,00	2 649,00
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	9,4290	100,00	942,90
53.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	121,6000	3,00	364,80
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 626,4000	3,00	4 879,20
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,0360	3,00	54,11
56.	26531021008311	Tink	kg	139,8400	35,00	4 894,40
57.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	78,2800	200,00	15 656,00
58.	2663102100000	Beton	m3	31,5689	1 000,00	31 568,90
59.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,1000	1 000,00	1 100,00
60.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	2,6640	1 000,00	2 664,00
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,9672	0,00	0,00
62.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,5920	35,00	230,72
63.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	49,5000	3,00	148,50
64.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,6328	12,00	67,59
65.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	14,6880	15,00	220,32
66.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	47,1450	45,00	2 121,52
67.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	108,4335	120,00	13 012,02

68.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,7716	100,00	377,16
69.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,1360	75,00	1 285,20
70.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	34,6080	75,00	2 595,60
71.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,7668	18,00	67,80
72.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	183,6900	13,00	2 387,97
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,5720	18,00	118,30
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8740	18,00	33,73
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3000	18,00	59,40
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	657,2000	15,00	9 858,00
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	39,0720	18,00	703,30
78.	2873122004100	Plase sudate	kg	333,3000	15,00	4 999,50
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,1984	28,00	229,56
80.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	7,2000	28,00	201,60
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,2860	75,00	246,45
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,2440	0,50	5,62
83.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,8400	0,50	0,42
84.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	14,1000	45,00	634,50
85.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,0800	55,00	224,40
86.	2874115837745	Suruburi	buc	329,6000	0,10	32,96
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,2440	0,10	1,12
88.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,8400	0,10	0,08
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1874	45,00	8,43
90.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,8400	0,10	0,08
91.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	11,8320	18,00	212,98
92.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,3760	35,00	258,16
93.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,5920	35,00	230,72
94.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,1600	45,00	367,20
95.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,0800	45,00	183,60
96.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,0800	45,00	183,60
97.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,5920	45,00	296,64
98.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,1440	32,00	1 476,61
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,3244	45,00	104,60
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	848,6100	0,20	169,72
101.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,2576	0,00	0,00
102.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,2840	0,00	0,00
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4057	0,00	0,00
104.	4100126202818	Apa	m3	3,4132	0,00	0,00
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0400	3,00	9,12
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>190 911,56</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0239	500,00	11,95
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4110	500,00	205,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,7540	35,00	201,39
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	2,8770	35,00	100,69

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4800	35,00	51,80
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0000	35,00	70,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	7,1180	150,00	1 067,70
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,4324	35,00	15,13
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,0232	35,00	770,81
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,2664	35,00	9,32
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,5600	35,00	159,60
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,4000	35,00	399,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3984	35,00	48,94
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,3648	35,00	12,77
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,9988	15,00	14,99
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,7500	350,00	1 662,50
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0990	500,00	49,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>4 851,59</b>

Total	lei	275 567,0 1
Asigurari medicale si sociale	24 %	19 152,93
Transport	1 %	1 909,12
Total		296 629,0 6
Cheltuieli de regie	1 %	2 966,29
Total		299 595,3 5
Beneficiu	1 %	2 995,95
Total		302 591,3 0
TVA	20 %	60 518,26

**Total deviz:**

**363 109,5  
6**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie umbrar dublu  
pentru odihna destinat grupelor la gradinita de  
copiii la IET 119,str. I. Pelivan, 20**

**Investitor DETS Buiucani**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demolarea unui pavilionelor</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			38,14
						37,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 067,92
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau scandra, inclusiv scoaterea cuielelor din sipci și sortarea materialelor recuperabile	m2			118,24
						115,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	52,00	93,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	52,00	21,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			2 128,32
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de BCA, exclusiv schela și curățirea caramizilor	m3			208,20
						205,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	52,00	182,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			1 665,60
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scandura, dulapi, etc	m2			12,49
						11,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	52,00	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,00	5,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			349,72
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			61,88
						61,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	61,88
		<i>Total</i>	lei			1 398,49
6	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			16,12
						16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		<i>Total</i>	lei			170,87
7	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 (подсыпка под полы)	m3			16,12
						16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		<i>Total</i>	lei			390,75
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			39,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 358,76
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			453,03 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			933,24
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 349,07 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,00	179,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			25 632,40
11	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg			15,56 2,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,00	2,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
		<i>Total</i>	lei			2 763,63
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,00 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			17 744,40
13	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			535,76 323,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	52,00	323,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	25,00	200,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	22,00	12,32
		<i>Total</i>	lei			353,60
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			89,99 62,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,00	54,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			1 393,04
15	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			60,26 19,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 000,00	31,00
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			662,86
16	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 156,44 193,44
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	52,00	160,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	52,00	32,76
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 000,00	70,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,50
		<i>Total</i>	lei			12 720,84
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			129,32 88,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,00	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			7 862,65
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,40 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 544,32
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,03 6,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			792,22
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			144,15 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			8 764,32
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 095,18 1 170,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 053,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,12
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
		Total	lei			13 338,94
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 540,81 1 252,69
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	52,00	1 127,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	52,00	125,33
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,00	129,60
	2710620001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,56
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,52
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
		Total	lei			6 485,10
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			186,10 44,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,00	8,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
		Total	lei			509,92
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica) Material marunt=1,0500 Material marunt=1,0500	m2			248,50 59,80
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	52,00	46,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,62
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			22 315,52
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametru jgheab 100 mm Material marunt=1,0300 Material marunt=1,0300	m			171,88 15,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			5 500,21
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametrul tevii 105 mm Material marunt=1,0200 Material marunt=1,0200	m			174,02 18,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,32
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	55,00	14,02
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			2 784,32
27	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 123,37 211,12
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,00	3,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	52,00	192,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	100,00	500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	28,00	11,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			11 233,70
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3			43,58 8,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	52,00	8,83
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			26,15
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			186,10 44,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,00	8,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			111,66
30	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			41,75 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60



1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	5,00	0,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,00	6,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,00	1,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 127,25
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			453,03 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			1 830,24
32	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida (gr.37 mm)	m2			532,63 68,12
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	52,00	57,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	5 000,00	65,00
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	5 000,00	306,00
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	28,00	2,80
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	12,00	1,20
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	5 000,00	9,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	5,00	34,50
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	1 000,00	37,00
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	15,00	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	35,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			38 349,36
33	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			41,75 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	5,00	0,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,00	6,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,00	1,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 006,00
		<b>3. Element "Creion"</b>				
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			3 321,42 1 144,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	52,00	1 040,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	500,00	500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 000,00	1 250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	28,00	140,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	45,00	225,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,10	0,33
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,10	0,33
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			797,14
35	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestas, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			391,66 187,20

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020				
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	52,00	26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	52,00	127,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,00	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			17 624,58
36	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3			43,58 8,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	52,00	8,84
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			47,94
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			186,10 44,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,00	8,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			204,71
38	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn (ulei ferbinte)-COLOR	m2			43,39 8,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	8,84
	2430126104963	Vopsea ignifuga de interior I 107-30 componente a.b.c	kg	0,9800	35,00	34,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 952,55
		<b>4. Pereu si cai de acces</b>				
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			61,88 61,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	61,88
		<i>Total</i>	lei			495,04
40	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			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		<i>Total</i>	lei			128,96
41	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			312,00

1	2	3	4	5	6	7
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			89,98 ----- 62,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,00	54,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	500,00	0,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
		Total	lei			1 979,67
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			453,03 ----- 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		Total	lei			3 443,03
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Br I pas 150x150)	kg			17,08 ----- 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			5 634,75
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 320,75 ----- 234,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,00	200,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,00	33,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			15 056,50
46	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (placa de ceramica (striat) gr.11 mm)	m2			415,44 ----- 150,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	3,00	4,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			31 573,82

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**LivartPrim SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.