

Centralizator devize:

Obiect: **Lucrări de termoizolare a fațadelor și amenajarea teritoriului grădiniței de copii nr.1 „Poenița” din satul Cojușna r-nul Strășeni**

Nr	Nr. Deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	2-1-1	Solutii arhitecturale (05/23-1-SA	5 130 926,31 lei	1 026 185,26 lei	6 157 111,57 lei
2	7-1-1	Amenajare teritoriu (05/23-1-PG)	2 124 499,41 lei	424 899,88 lei	2 549 399,29 lei
		<b>Total</b>	<b>7 255 425,72 lei</b>	<b>1 451 085,14 lei</b>	<b>8 706 510,86 lei</b>

Ofertant,  
Nume: Cebotarenco Igor  
Funcția în cadrul firmei: Director General  
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL  
Semnat electronic

**Termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului  
Gradinita de copii Nr.1, s.  
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.  
Viteazul, 221, nr. cad.  
8015309.311**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (05/23-1-SA)**

Valoarea de deviz 6 157 111,57 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
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (demontarea tencuielii glafurile)	m2	244,000	17,08 15,93	4 167,52 3 886,92
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata	m	482,000	8,41 8,26	4 053,62 3 981,32
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	284,000	8,41 8,26	2 388,44 2 345,84
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea gunoi)	100 m3	3,000	1 237,50 0,00	3 712,50 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	510,000	42,40 0,00	21 624,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,000	222,74 21,24	668,22 63,72

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>36 614,30 10 277,80</b>
		<b>2. Lucrari de termoizolare</b>				
7	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 800,000	56,97 44,25	159 502,00 123 900,00
8	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	2 382,400	135,20 100,30	322 100,49 238 954,72
9	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	599,200	36,05 29,50	21 599,25 17 676,40
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	49,000	210,05 100,30	10 292,45 4 914,70
11	CA05A	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (betonare sub glafuri) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	7,800	1 850,28 292,05	14 432,18 2 277,99
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 554,610	4,62 1,77	11 802,29 4 521,64
13	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala π-0.038, b=100mm (corinier l=1,0/m2m.l.) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	2 382,340	412,81 136,29	983 443,07 324 689,09

1	2	3	4	5	6	7
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 135 kg/m <sup>3</sup> , b=40mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m <sup>2</sup>	172,270	320,84 172,46	55 271,18 29 709,16
15	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m <sup>2</sup>	2 554,610	40,71 14,16	103 998,15 36 173,25
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m <sup>2</sup>	2 554,610	20,03 8,26	51 168,81 21 101,06
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti, RAL conform proiectului de executie	m <sup>2</sup>	2 554,610	130,44 71,98	333 220,76 183 880,82
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De exclus: Pilnii de curatire. Consum: Cot burlan - 64 buc; Cot de capat - 32 buc.) Material marunt=1,020	m	284,000	189,68 20,65	53 869,00 5 864,60
		<b>Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu</b>				<b>2 120 699,63 993 663,43</b>
		<b>3. Timplarie</b>				
19	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m <sup>2</sup>	49,000	2 076,30 33,04	101 738,85 1 618,96
20	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m <sup>2</sup>	2,000	2 172,22 55,46	4 344,45 110,92
21	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250MM	m	175,500	195,75 23,60	34 354,12 4 141,80

1	2	3	4	5	6	7
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	19,000	2 281,73 47,79	43 352,87 908,01
23	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi acces subsol)	m2	9,000	3 520,13 259,60	31 681,13 2 336,40
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	51,000	124,29 58,47	6 338,81 2 981,92
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	51,000	47,43 32,45	2 419,08 1 654,95
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	51,000	4,62 1,77	235,62 90,27
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,000	49,96 32,45	2 547,96 1 654,95
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>227 012,89 15 498,18</b>
		<b>4. Soclu</b>				
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	418,000	17,08 15,93	7 139,44 6 658,74
29	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	418,000	135,20 100,30	56 513,60 41 925,40

1	2	3	4	5	6	7
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	418,000	57,14 30,68	23 884,52 12 824,24
31	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	418,000	22,71 2,36	9 492,25 986,48
32	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum	m2	418,000	53,24 2,36	22 254,92 986,48
33	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 100 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	418,000	362,80 101,36	151 652,24 42 369,32
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 100x100x4	kg	731,500	28,55 2,66	20 886,24 1 942,16
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (ceramogranit coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	418,000	455,97 171,10	190 594,38 71 519,80
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>482 417,59 179 212,62</b>
		<b>5. Scari</b>				
36	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	103,000	94,68 94,40	9 752,55 9 723,20
37	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	11,000	667,58	7 343,38

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc			664,93	7 314,23
38	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	89,000	210,05 100,30	18 694,45 8 926,70
39	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	415,000	16,55 2,54	6 870,12 1 052,86
40	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	454,000	24,93 2,06	11 319,11 937,51
41	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	27,000	1 876,81 318,60	50 673,99 8 602,20
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	227,000	4,62 1,77	1 048,74 401,79
43	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	227,000	420,12 141,25	95 368,03 32 062,84
44		Element liniar coltar scara / antilunecare	m	165,000	94,91 0,00	15 660,15 0,00
45	CH06A	Balustrada din inox cu mina curenta	m	74,000	1 863,18 53,10	137 875,62 3 929,40
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>354 606,14 72 950,73</b>
		<b>6. Scari metalice pe fatada</b>				
46	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	504,000	2,71 2,36	1 366,26 1 189,44
47	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate (balustrade metal scari)	m2	73,000	338,06 95,87	24 678,54 6 998,87

1	2	3	4	5	6	7
48	CL17A	Confectii metalice diverse (reparatie/consolidari scari)	kg	120,000	41,55 15,34	4 985,85 1 840,80
49	CL17A	Confectii metalice diverse (scara noua)	kg	94,000	41,55 15,34	3 905,58 1 441,96
50	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	189,000	77,91 66,08	14 725,93 12 489,12
		<b>Total Scari metalice pe fatada Inklusiv salariu</b>				<b>49 662,16 23 960,19</b>
		<b>7. Intrari in subsoluri</b>				
51	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	290,000	2,71 2,36	786,14 684,40
52	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare la pereti (demontare tencuieli glafuri)	m2	168,000	17,08 15,93	2 869,44 2 676,24
53	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	7,000	667,58 664,93	4 673,06 4 654,51
54	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	64,000	210,05 100,30	13 443,20 6 419,20
55	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	615,000	16,55 2,54	10 181,02 1 560,26
56	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	220,000	24,93 2,06	5 485,15 454,30
57	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	21,000	1 876,84 318,60	39 413,67 6 690,60
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	168,000	135,20	22 713,60



1	2	3	4	5	6	7
		scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			100,30	16 850,40
59	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	168,000	57,14 30,68	9 599,52 5 154,24
60	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,600	26 950,48 1 062,00	43 120,77 1 699,20
61	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 800,000	38,60 12,39	69 477,70 22 302,00
62	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	3,400	1 557,62 429,52	5 295,90 1 460,37
63	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cutata, montata pe pane metalice Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	115,000	257,43 70,80	29 603,97 8 142,00
		<b>Total Intrari in subsoluri Inclusiv salariu</b>				<b>256 663,14 78 747,72</b>
		<b>8. Pereu</b>				
64	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	1,600	9 320,12 358,72	14 912,20 573,95
65	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	272,000	72,80 0,00	19 801,60 0,00
66	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren	100 m3	5,400	5 740,42 140,42	30 998,27 758,27

1	2	3	4	5	6	7
		de categoria 2				
67	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	5,000	30,68 30,68	153,40 153,40
68	TsD01C	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 tare (inclusiv umplutura sub pereu)	m3	540,000	25,37 25,37	13 699,80 13 699,80
69	TsD15A1	Strat de repartitie din argila compactat cu rulou compresor statie autopropulsat pina la 12 T	m3	160,000	274,08 71,98	43 852,80 11 516,80
70	TsD16A1	Strat de repartitie din pietris compactat cu rulou compresor de 10-12 t (pereu)	m3	38,000	589,19 74,34	22 389,22 2 824,92
71	DA19A	Strat din material textil netesut filtrant sintetic	m2	380,000	11,85 2,24	4 503,61 851,96
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>150 310,90 30 379,10</b>

	Прямые затраты	lei	3 677 986,75
	Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	337 125,54
	Transportare materialelor	10,00 %	212 395,59
	Total	100,00 +	4 227 507,88
	Cheltuieli de regie	14,50 %	612 988,64
	Total	100,00 +	4 840 496,52
	Beneficiu de deviz	6,00 %	290 429,79
	Total	100,00 +	5 130 926,31
	TVA	20,00 %	1 026 185,26
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>6 157 111,57 1 404 689,77</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului  
Gradinita de copii Nr.1, s.  
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.  
Viteazul, 221, nr. cad.  
8015309.311**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (05/23-1-SA)**

**Valoarea de deviz 6 157 111,57 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 № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 489,760	59,00	264 895,84
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,950	59,00	1 354,05
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 921,474	59,00	231 366,97
4.	7123010010200	Betonist	h-om	411,000	59,00	24 249,00
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	93,770	59,00	5 532,44
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 102,430	59,00	124 043,37
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	292,900	59,00	17 281,10
8.	7129020012800	Pavator	h-om	220,360	59,00	13 001,24
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	40,560	59,00	2 393,04
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	82,400	59,00	4 861,60
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 546,801	59,00	327 261,26
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	324,708	59,00	19 157,77
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	357,645	59,00	21 101,06
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,752	59,00	1 460,37
15.	7212030022700	Sudor	h-om	25,115	59,00	1 481,78
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	294,840	59,00	17 395,56
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,880	59,00	169,92
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	54,900	59,00	3 239,10
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,880	59,00	936,92
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	567,320	59,00	33 471,88
21.	7422010060100	Timplar	h-om	56,160	59,00	3 313,44
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	273,040	59,00	16 109,36

23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 530,504	59,00	90 299,73
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 227,393	59,00	72 416,19
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 828,759	59,00	107 896,78
		<b>Total manopera</b>				<b>1 404 689,77</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	128,080	15,00	1 921,20
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	375,00	4,50
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,006	375,00	2,25
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,045	450,00	20,25
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	91,988	450,00	41 394,60
6.	1421102200525a	Argila	m3	192,000	130,00	24 960,00
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	47,500	375,00	17 812,50
8.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	18,900	40,00	756,00
9.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	276,640	13,20	3 651,65
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,100	10,00	171,00
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,404	4 000,00	1 616,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,320	4 000,00	17 280,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,244	4 000,00	4 976,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,840	4 000,00	3 360,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	421,650	3,50	1 475,77
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,336	7 000,00	2 352,00
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	51,000	2 000,00	102 000,00
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,000	2 150,00	40 850,00
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	514,140	3,00	1 542,42
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,272	3 000,00	816,00
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,835	21,00	59,53
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	125,400	53,70	6 733,98
23.	2320166200676	White spirit	kg	10,200	53,70	547,74
24.	2320187315789	Decofrol	kg	24,240	40,00	969,60
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	773,300	25,00	19 332,50
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,146	35,83	41,06
27.	2413217300010	Cleme	buc	144,840	5,00	724,20
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,875	25,00	21,88
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,995	85,00	1 614,58
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	424,892	18,00	7 648,06
31.	24301161000002	Email ПФ115	kg	40,800	52,00	2 121,60
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	22,680	51,00	1 156,68
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,400	38,00	775,20
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	27,100	50,00	1 355,00
35.	24302261000001	Fuga	kg	226,937	19,00	4 311,80
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,300	45,00	283,50
37.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	20,400	50,00	1 020,00
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	1 060,163	28,00	29 684,56
39.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	15,300	22,00	336,60
40.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	5,670	20,00	113,40
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,846	200,00	1 969,20
42.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	12,075	72,00	869,40
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,856	33,33	95,19
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	30 274,807	3,50	105 961,83
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	14 589,501	4,00	58 358,01
46.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	976,100	4,50	4 392,45
47.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 857,592	4,00	7 430,37
48.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 100 MM	m2	451,733	201,13	90 857,06
49.	25213026029090	Placi ignifudate din vata minerala termoiz.	m2	186,172	85,00	15 824,62

	21	cladiri 135 kg/m <sup>3</sup> , b=40mm				
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3 332,149	7,00	23 325,05
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31 716,288	2,00	63 432,58
52.	2652102100713	Var pasta	m <sup>3</sup>	0,479	3 500,00	1 676,50
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,060	4,50	13,77
54.	26531021008311	Tink	kg	5 875,603	25,33	148 829,02
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	53,800	14,17	762,35
56.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	728,280	3,94	2 869,42
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	142,120	8,00	1 136,96
58.	2663102100001 B15	Beton clasa...B150	m <sup>3</sup>	50,676	1 270,00	64 358,52
59.	2663102100001b 150	Beton clasa B150	m <sup>3</sup>	8,235	1 270,00	10 458,45
60.	2664102100000	Mortar 100	m <sup>3</sup>	14,064	1 100,00	15 470,40
61.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m <sup>2</sup>	430,624	249,16	107 294,28
62.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m <sup>2</sup>	230,405	249,17	57 410,01
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	81,100	3,00	243,30
64.	2682162611370-.1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m <sup>3</sup> ,b=100mm	m <sup>2</sup>	2 574,595	205,00	527 791,97
65.	27104036420000 ,45	Tabla zincata ondulata sau cutata 0,45 mm	m <sup>2</sup>	138,862	120,00	16 663,44
66.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	72,450	35,00	2 535,75
67.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	304,164	100,00	30 416,40
68.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1 055,750	13,50	14 252,62
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,028	13,50	94,87
70.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	39,244	23,00	902,61
71.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2 406,163	5,00	12 030,82
72.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	6,400	35,00	224,00
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	30,300	18,00	545,40
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,055	18,00	252,99
75.	27431235490262 50	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 MM	m	175,500	170,00	29 835,00
76.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	10,300	18,00	185,40
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,600	25,00	140,00
78.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 600,000	25,00	40 000,00
79.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 920,000	25,00	48 000,00
80.	2811236309800 N	Confectii metalice diverse scara noua	kg	94,000	25,00	2 350,00
81.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	74,000	1 800,00	133 200,00
82.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m <sup>2</sup>	9,000	3 200,00	28 800,00
83.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	17,850	6,00	107,10
84.	2873122004100	Plase sudate	kg	680,740	21,00	14 295,54
85.	28731220041001	Plase sudate d3 Bp-1 100*100	kg	738,815	24,00	17 731,56
86.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m <sup>2</sup>	73,000	220,00	16 060,00
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,900	25,00	1 472,50
88.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,700	70,00	399,00
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,720	70,00	960,40
90.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,520	70,00	106,40
91.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,200	1,20	8,64
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	937,000	0,50	468,50
93.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	603,750	0,50	301,88
94.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,200	0,80	5,76
95.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,200	0,80	5,76
96.	2874125886734	Nituri POP	buc	603,750	0,25	150,94
97.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	23 174,329	0,80	18 539,46
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	72,420	43,00	3 114,06

99.	2875274000502	Cot burlan	buc	64,000	105,00	6 720,00
100.	2875274000503	Cot de capat	buc	32,000	100,00	3 200,00
101.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	72,420	52,00	3 765,84
102.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,540	50,00	227,00
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	87,172	2,34	204,00
104.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,800	20,00	396,00
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	95,783	20,00	1 915,66
106.	4100126202818	Apa	m3	12,901	20,00	258,02
107.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	269,362	3,00	808,08
108.	Element liniar colta	Element liniar coltar scara / antilunecare	m	165,000	94,91	15 660,15
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>2 123 955,87</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,180	600,00	108,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	12 600,000	2,00	25 200,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	82,630	15,00	1 239,44
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,007	15,00	270,10
5.	2922140007000	Macara	h-ut	16,467	600,00	9 880,20
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	132,765	20,00	2 655,30
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	249,408	15,00	3 741,11
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,404	450,00	8 731,80
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	99,490	15,00	1 492,36
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,750	550,00	3 712,50
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	83,360	500,00	41 680,00
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,004	500,00	502,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,200	500,00	600,00
14.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	5,792	500,00	2 896,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	33,480	50,00	1 674,00
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	47,085	20,00	941,70
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,181	60,00	190,86
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	24,346	25,00	608,65
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,598	25,00	114,95
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,852	35,00	204,82
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	16,531	20,00	330,62
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,510	20,00	30,20
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,970	50,00	198,50
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,520	95,00	144,40
25.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,280	600,00	768,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	103,564	400,00	41 425,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>149 341,11</b>

Прямые затраты	lei	3 677 986,75
Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	337 125,54
Transportare materialelor	10,00 %	212 395,59
Total	100,00 +	4 227 507,88
Cheltuieli de regie	14,50 %	612 988,64
Total	100,00 +	4 840 496,52
Beneficiu de deviz	6,00 %	290 429,79

Total	100,00 +	5 130 926,31
TVA	20,00 %	1 026 185,26
<b>Total deviz:</b>		<b>6 157 111,57</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea fatadelor si amenajarea  
teritoriului Gradinita de copii Nr.1, s. Cojusna,  
s-nul Straseni, str. M. Viteazul, 221, nr. cad.  
8015309.311**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (demontarea tencuielii glafurile)	m2			17,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,00	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,00	8,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata	m			8,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	59,00	5,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	59,00	2,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			8,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	59,00	5,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	59,00	2,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea gunoi)	100 m3			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	59,00	21,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<b>2. Lucrari de termoizolare</b>				
7	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			56,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	59,00	44,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 000,00	1,20



1	2	3	4	5	6	7
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 000,00	0,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
8	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			135,20 100,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	59,00	82,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	59,00	17,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
9	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			36,05 29,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	59,00	18,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	59,00	10,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,00	1,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 500,00	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	450,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			210,05 100,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	59,00	14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	59,00	85,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 000,00	80,00
11	CA05A	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (betonare sub glafuri) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 850,28 292,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	59,00	236,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	59,00	56,05
	2663102100001b150	Beton clasa B150	m3	1,0250	1 270,00	1 340,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,62 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
13	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala λ-0.038, b=100mm (corinier l=1,0/m2m.l.) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			412,81 136,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	59,00	111,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	59,00	24,66
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3,b=100mm	m2	1,0700	205,00	221,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	5,00	5,05
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 135 kg/m3, b=40mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			320,84 172,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	59,00	141,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	59,00	31,21
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2521302602909021	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, b=40mm	m2	1,0700	85,00	91,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,00	8,98
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
15	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			40,71 14,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	59,00	14,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1,4300	3,50	25,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,23
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			20,03 8,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	59,00	8,26
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti, RAL conform proiectului de executie	m2			130,44 71,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	59,00	71,98
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	25,33	58,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De exclus: Pilnii de curatire. Consum: Cot burlan - 64 buc; Cot de capat - 32 buc.) Material marunt=1,020	m			189,68 20,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	59,00	20,65
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc		105,00	23,66
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2875274000503	Cot de capat	buc		100,00	11,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	43,00	10,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<b>3. Timplarie</b>				
19	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			2 076,30 33,04

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	59,00	30,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	59,00	2,95
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	200,00	24,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,34	1,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
20	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 172,22 55,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	59,00	50,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	59,00	5,31
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	200,00	49,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
21	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250MM	m			195,75 23,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	59,00	18,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	59,00	4,72
	2743123549026250	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 MM	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 281,73 47,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	59,00	43,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	59,00	4,72
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	200,00	35,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
23	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi acces subsol)	m2			3 520,13 259,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	59,00	208,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	59,00	23,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	59,00	11,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	59,00	15,93
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,34	0,66
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	70,00	9,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,00	2,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	45,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	12,00
24	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			124,29 58,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	59,00	58,47
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	22,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	3,94	56,26
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	6,00	2,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	15,00	0,04
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,43 32,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	59,00	26,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,00	5,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	14,17	14,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,62 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,96 32,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	59,00	32,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<b>4. Soclu</b>				
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,08 15,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,00	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,00	8,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
29	CF15A	Tencuiei 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			135,20 100,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	59,00	82,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	59,00	17,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			57,14 30,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	59,00	23,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	59,00	7,08
	2664102100000	Mortar 100	m3	0,0060	1 100,00	26,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
31	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			22,71 2,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	59,00	2,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	3 000,00	0,15
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	53,70	16,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	35,00	0,04
32	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum	m2			53,24 2,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	59,00	2,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
33	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 100 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			362,80 101,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	59,00	83,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	59,00	17,58
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 100 MM	m2	1,0700	201,13	217,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 100x100x4	kg			28,55 2,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	59,00	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	59,00	0,30
	28731220041001	Plase sudate d3 Bp-1 100*100	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (ceramogranit coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			455,97 171,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	59,00	171,10
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	249,16	256,68
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	19,00	8,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,46
		<b>5. Scari</b>				
36	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			94,68 94,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	59,00	47,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	59,00	47,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
37	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			667,58 664,93
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	59,00	466,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	59,00	198,83

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
38	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			210,05 100,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	59,00	14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	59,00	85,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 000,00	80,00
39	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			16,55 2,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	59,00	2,54
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
40	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			24,93 2,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	59,00	1,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	59,00	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
41	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 876,81 318,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	59,00	292,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	59,00	26,55
	2663102100001B 15	Beton clasa...B150	m3	1,0250	1 270,00	1 340,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			4,62 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
43	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			420,12 141,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	59,00	141,25
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	249,17	252,91
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,50	19,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	19,00	3,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	50,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
44		Element liniar coltar scara / antilunecare	m			94,91 0,00
	Element liniar colta	Element liniar coltar scara / antilunecare colta	m	1,0000	94,91	94,91
45	CH06A	Balustrada din inox cu mina curenta	m			1 863,18 53,10

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	59,00	53,10
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 800,00	1 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	70,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	50,00	1,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		<b>6. Scari metalice pe fatada</b>				
46	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,71
						2,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	59,00	1,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	59,00	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,83	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
47	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate (balustrade metal scari)	m2			338,06
						95,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	59,00	88,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,00	5,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	59,00	1,47
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	220,00	220,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	70,00	3,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,34	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	50,00	3,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	15,00	15,00
48	CL17A	Confectii metalice diverse (reparatie/consolidari scari)	kg			41,55
						15,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	59,00	13,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	59,00	1,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	59,00	0,59
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
49	CL17A	Confectii metalice diverse (scara noua)	kg			41,55
						15,34
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	59,00	13,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	59,00	1,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	59,00	0,59
	2811236309800N	Confectii metalice diverse scara noua	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
50	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			77,91
						66,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	59,00	66,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	51,00	6,12
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	40,00	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	21,00	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	20,00	0,60
		<b>7. Intrari in subsoluri</b>				
51	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,71
						2,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	59,00	1,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	59,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,83	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
52	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare la pereti (demontare tencuieli glafuri)	m2			17,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,00	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,00	8,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
53	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			667,58
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	59,00	466,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	59,00	198,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
54	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			210,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	59,00	14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	59,00	85,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 000,00	80,00
55	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			16,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	59,00	2,54
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,84
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
56	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			24,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	59,00	1,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	59,00	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
57	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 876,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	59,00	292,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	59,00	26,55
	2663102100001B 15	Beton clasa...B150	m3	1,0250	1 270,00	1 340,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
58	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			135,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	59,00	82,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	59,00	17,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20



1	2	3	4	5	6	7
59	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=4 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			57,14 ----- 30,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	59,00	23,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	59,00	7,08
	2664102100000	Mortar 100	m3	0,0060	1 100,00	26,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,06
60	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			26 950,48 ----- 1 062,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	59,00	849,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	59,00	106,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	59,00	53,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	59,00	53,10
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	70,00	66,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,80	3,60
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,20	5,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,80	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	25,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,83	7,88
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	35,00	140,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	25,00	87,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	95,00	90,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	600,00	480,00
61	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			38,60 ----- 12,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	59,00	11,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	59,00	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	59,00	0,59
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
62	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 557,62 ----- 429,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	59,00	429,52
	24301161000002	Email ПФ115	kg	12,0000	52,00	624,00
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	33,33	28,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	53,70	161,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
63	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cutata, montata pe pane metalice Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			257,43 ----- 70,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	59,00	64,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,00	5,90
	27104036420000, 45	Tabla zincata ondulata sau cutata 0,45 mm	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,00	7,85
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	72,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		<b>8. Pereu</b>				
64	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 320,12 ----- 358,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	59,00	358,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	375,00	1,41
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,00
65	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
66	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 740,42 ----- 140,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	59,00	140,42
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	500,00	5 600,00
67	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			30,68 ----- 30,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	59,00	30,68
68	TsD01C	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 tare (inclusiv umplutura sub pereu)	m3			25,37 ----- 25,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	59,00	25,37
69	TsD15A1	Strat de repartitie din argila compactat cu rulou compresor statie autopropulsat pina la 12 T	m3			274,08 ----- 71,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	59,00	61,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	59,00	10,62
	1421102200525a	Argila	m3	1,2000	130,00	156,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	0,0980	450,00	44,10
70	TsD16A1	Strat de repartitie din pietris compactat cu rulou compresor de 10-12 t (pereu)	m3			589,19 ----- 74,34
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	59,00	63,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	59,00	10,62
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	375,00	468,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	0,0980	450,00	44,10
71	DA19A	Strat din material textil netesut filtrant sintetic	m2			11,85 ----- 2,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	59,00	0,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	59,00	2,01
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	13,20	9,61

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului  
Gradinita de copii Nr.1, s.  
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.  
Viteazul, 221, nr. cad.  
8015309.311**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Amenajare teritoriu (05/23-1-PG)**

Valoarea de deviz 2 549 399,29 lei

Intocmit in prețuri curente 02.01.2025

№ 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. Demontari</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	38,000	381,00 324,50	14 478,00 12 331,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3	249,000	220,68 94,40	54 948,74 23 505,60
3	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.	100 m3	2,870	2 385,02 0,00	6 845,00 0,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	631,400	72,80 0,00	45 966,00 0,00
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>122 237,74 35 836,60</b>
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria	100 m3	0,431	9 319,79 358,65	4 016,83 154,58

1	2	3	4	5	6	7
		2 (borduri)				
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3	0,033	9 313,94 359,39	307,36 11,86
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3	0,063	9 319,05 358,73	587,10 22,60
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	89,590	72,80 0,00	6 522,00 0,00
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,053	5 740,60 140,41	6 044,85 147,85
10	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	3,350	132,76 132,76	444,74 444,74
11	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	105,300	18,29 18,29	1 925,94 1 925,94
12	TsD04A	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 necoeziv	m3	33,000	53,33 51,33	1 759,89 1 693,89
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,723	1 299,64 520,39	939,64 376,24

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>22 548,35 4 777,70</b>
		<b>3. Amenajare teritoriului</b>				
14	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2	1 430,000	13,57 13,57	19 405,10 19 405,10
15	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	28,700	1 182,77 532,77	33 945,50 15 290,50
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 100mm	m3	287,000	538,91 58,41	154 667,17 16 763,67
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2	1 430,000	228,30 35,16	326 464,00 50 284,52
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=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 5 cm (coloristica coordonat cu beneficiarul)	m2	1 440,000	202,92 35,16	292 206,96 50 636,16
19	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 100x25x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	580,000	234,72 46,02	136 140,50 26 691,60
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	220,000	153,81 17,70	33 837,47 3 894,00
		<b>Total Amenajare teritoriului Inclusiv salariu</b>				<b>996 666,70 182 965,55</b>
		<b>4. Sistem pluvial</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (se exclude: fittinguri PVC) Mat. marunte ( bile-manele etc.)=1,020	m	120,000	96,86 19,47	11 623,63 2 336,40
22	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (se exclude: fittinguri PVC) Mat. marunte ( bile-manele etc.)=1,010	m	100,000	146,79 23,60	14 679,43 2 360,00
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	2,160	2 667,80 818,35	5 762,45 1 767,64
24	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	583,33 0,00	2 333,32 0,00
25	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	850,00 0,00	3 400,00 0,00
26	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	583,33 0,00	2 333,32 0,00
27	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	4,000	266,67 0,00	1 066,68 0,00
28	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc	4,000	2 400,00 0,00	9 600,00 0,00
29	DE10C	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	5 584,44 39,53	100 519,92 711,54
30	DE10C	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000	1 061,94 39,53	19 114,92 711,54
		<b>Total Sistem pluvial Inclusiv salariu</b>				<b>170 433,67 7 887,12</b>
		<b>5. Spatii verzi</b>				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	4,680	1 237,50 0,00	5 791,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	655,200	42,40 0,00	27 780,40 0,00
33	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	4 680,000	6,49 6,49	30 373,20 30 373,20
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon decor	100m2	21,400	812,37 284,38	17 384,65 6 085,73
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon trafic intens	100m2	25,400	812,37 284,38	20 634,11 7 223,25
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	46,800	136,14 38,94	6 371,39 1 822,39
37	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	430,000	36,58 36,58	15 729,40 15 729,40
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Thuia columna	buc	30,000	306,16 43,66	9 184,80 1 309,80
39	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi/ Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc	400,000	306,16 43,66	122 464,00 17 464,00
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>255 713,45 80 007,77</b>

		Прямые затраты	lei	1 567 599,91
		Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	74 753,94
		Transpotare materialelor	10,00 %	108 078,23
		Total	100,00 +	1 750 432,08
		Cheltuieli de regie	14,50 %	253 812,65
		Total	100,00 +	2 004 244,73
		Beneficiu de deviz	6,00 %	120 254,68
		Total	100,00 +	2 124 499,41
		TVA	20,00 %	424 899,88
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 549 399,29 311 474,74</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului  
Gradinita de copii Nr.1, s.  
Cojusna, s-nul Straseni, str. M.  
Viteazul, 221, nr. cad.  
8015309.311**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Amenajare teritoriu (05/23-1-PG)**

**Valoarea de deviz 2 549 399,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.01.2025

№ 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:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	152,000	59,00	8 968,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 185,894	59,00	128 967,74
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	771,264	59,00	45 504,57
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	79,600	59,00	4 696,40
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,974	59,00	1 237,47
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 332,021	59,00	78 589,24
7.	9310060019901	Chesonier	h-om	7,538	59,00	444,74
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	271,500	59,00	16 018,50
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,332	59,00	3 205,59
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	404,110	59,00	23 842,49
		<b>Total manopera</b>				<b>311 474,74</b>

**Materiale:**

1.	02211072044351	Seminte de plante-graminee perene (pm) Decor	kg	84,744	133,33	11 298,92
2.	02211072044352	Seminte de plante-graminee perene (pm) Trafic intens	kg	100,584	133,33	13 410,86
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	330,050	375,00	123 768,75
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,002	375,00	0,75
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,944	450,00	3 574,80



6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,348	450,00	156,60
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,350	450,00	6 457,50
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	122,836	450,00	55 276,20
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,283	350,00	99,05
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	6,632	23,00	152,54
11.	2320167317232	Dicloretran	kg	6,855	35,00	239,92
12.	2462106110467	Codez - 100	kg	3,526	35,00	123,41
13.	2521216700000110	Teava din PVC SN 4 D110	m	128,520	70,00	8 996,40
14.	2521216700000160	Teava din PVC SN 4 D160	m	106,050	111,75	11 851,09
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 751,320	2,00	5 502,64
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 592,000	2,00	9 184,00
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,740	2,00	3,48
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	22 586,900	2,00	45 173,80
19.	266111280065540	Placi din beton vibropresat , pentru trotuare 40 mm	m2	1 461,600	120,50	176 122,80
20.	266111280065560	Placi din beton vibropresat , pentru trotuare 60 mm	m2	1 451,450	145,50	211 185,98
21.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	4,000	266,67	1 066,68
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10	buc	4,000	583,33	2 333,32
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИИ-10-9	buc	4,000	850,00	3 400,00
24.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-1	buc	4,000	583,33	2 333,32
25.	26631021000015	Beton clasa...C15	m3	42,920	1 270,00	54 508,40
26.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,892	1 270,00	1 132,84
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,167	920,00	153,64
28.	26661228002818	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta	m	18,090	5 450,00	98 590,50
29.	26661228002819	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat	m	18,090	950,00	17 185,50
30.	26661228003101	Bordura 100*25*15	m	582,900	107,00	62 370,30
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*15*10	m	221,100	71,34	15 773,27
32.	28301273030011	Arbori / Thuia columna	buc	31,500	250,00	7 875,00
33.	28301273030012	Chiparusul Leylandii	buc	420,000	250,00	105 000,00
34.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	4,000	2 400,00	9 600,00
35.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	81,100	3,00	243,30
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	57,400	250,00	14 350,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	78,800	20,00	1 576,00
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,836	20,00	136,72
39.	4100126202818	Apa	m3	28,700	20,00	574,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 080 782,28</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	120,540	75,00	9 040,50
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	192,975	75,00	14 473,12
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	60,270	75,00	4 520,25
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,300	75,00	997,50
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,600	15,00	114,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,756	525,00	2 496,90
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	40,180	450,00	18 081,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,530	550,00	5 791,50
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,690	500,00	6 845,00
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,330	500,00	9 665,00
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,907	500,00	953,50
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	206,275	75,00	15 470,62

13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,512	75,00	563,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,082	600,00	2 449,20
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	200,671	400,00	80 268,40
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,065	200,00	3 613,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>175 342,89</b>

Прямые затраты	lei	1 567 599,91
Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	74 753,94
Transportare materialelor	10,00 %	108 078,23
Total	100,00 +	1 750 432,08
Cheltuieli de regie	14,50 %	253 812,65
Total	100,00 +	2 004 244,73
Beneficiu de deviz	6,00 %	120 254,68
Total	100,00 +	2 124 499,41
TVA	20,00 %	424 899,88

**Total deviz:**

**2 549 399,  
29**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Termoizolarea fatadelor si amenajarea teritoriului Gradinita de copii Nr.1, s. Cojusna, s-nul Straseni, str. M. Viteazul, 221, nr. cad. 8015309.311**

**Investitor**

## 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. Demontari</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			381,00 ----- 324,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	59,00	236,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	59,00	88,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	75,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3			220,68 ----- 94,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	59,00	94,40
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	525,00	10,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
3	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.	100 m3			2 385,02 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,02
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (borduri)	100 m3			9 319,79 ----- 358,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	59,00	358,65
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	375,00	1,74
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 149,65
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 809,74
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3			9 313,94 ----- 359,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	59,00	359,39
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	375,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 151,52
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 803,03
7	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (rigole)	100 m3			9 319,05 ----- 358,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	59,00	358,73
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	375,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	500,00	7 150,79
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 809,52
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 740,60 ----- 140,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	59,00	140,41
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	500,00	5 600,19
10	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			132,76 ----- 132,76
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	59,00	132,76
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,29 ----- 18,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,00	18,29
12	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,33 ----- 51,33

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	59,00	51,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 299,64 ----- 520,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	59,00	520,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<b>3. Amenajare teritoriului</b>				
14	RpDA04A	Scarificarea ușoară a împietririi până la 5 cm adâncime manual	m2			13,57 ----- 13,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	59,00	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,00	8,85
15	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 182,77 ----- 532,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	59,00	532,77
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
16	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă 100mm	m3			538,91 ----- 58,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,00	58,41
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	375,00	431,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
17	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat gr.=60 mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonată cu beneficiarul)	m2			228,30 ----- 35,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	59,00	34,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	59,00	0,93
	266111280065560	Plăci din beton vibropresat , pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	145,50	147,68
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	250,00	5,00
18	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat gr.=40 mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (coloristica coordonată cu beneficiarul)	m2			202,92 ----- 35,16
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	59,00	34,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	59,00	0,93
	266111280065540	Plăci din beton vibropresat , pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	120,50	122,31
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	250,00	5,00
19	DE09A	Borduri de piatră pentru trotuare, având dimensiunile 100x25x15 cm, pe fundație de beton 35x15 cm	m			234,72 ----- 46,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	59,00	10,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	59,00	35,40
	26631021000015	Beton clasa...C15	m3	0,0530	1 270,00	67,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,00	8,32
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	450,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	26661228003101	Bordura 100*25*15	m	1,0050	107,00	107,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			153,81 ----- 17,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	59,00	7,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	59,00	10,62
	26631021000015	Beton clasa...C15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*15*10	m	1,0050	71,34	71,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<b>4. Sistem pluvial</b>				
21	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (se exclude: fittinguri PVC) Mat. marunte ( bile-manele etc.)=1,020	m			96,86 ----- 19,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	59,00	19,47
	2521216700000110	Teava din PVC SN 4 D110	m	1,0500	70,00	74,97
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,32
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0230	35,00	0,82
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	23,00	0,52
22	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (se exclude: fittinguri PVC) Mat. marunte ( bile-manele etc.)=1,010	m			146,79 ----- 23,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	59,00	23,60
	2521216700000160	Teava din PVC SN 4 D160	m	1,0500	111,75	118,51
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	35,00	0,85
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0400	35,00	1,41
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	23,00	0,91
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 667,80 ----- 818,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	59,00	572,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	59,00	245,45
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 270,00	524,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	350,00	45,86
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	920,00	71,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	450,00	72,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	600,00	1 133,89
24	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			583,33 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	583,33	583,33
25	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			850,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	850,00	850,00
26	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			583,33 ----- 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	583,33	583,33
27	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			266,67 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	266,67	266,67
28	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta	buc			2 400,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
29	DE10C	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			5 584,44
						39,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	59,00	8,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	59,00	30,68
	26631021000015	Beton clasa...C15	m3	0,0450	1 270,00	57,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	450,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002818	Rigola carosabila D400, cu gratar din fonta	m	1,0050	5 450,00	5 477,25
30	DE10C	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			1 061,94
						39,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	59,00	8,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	59,00	30,68
	26631021000015	Beton clasa...C15	m3	0,0450	1 270,00	57,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	450,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002819	Rigola pietonala D100, cu gratar zincat	m	1,0050	950,00	954,75
		<b>5. Spatii verzi</b>				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
33	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			6,49
						6,49
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	59,00	6,49
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon decor	100m2			812,37
						284,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	59,00	284,38
	02211072044351	Seminte de plante-graminee perene (pm) Decor	kg	3,9600	133,33	527,99
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon trafic intens	100m2			812,37
						284,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	59,00	284,38
	02211072044352	Seminte de plante-graminee perene (pm) Trafic intens	kg	3,9600	133,33	527,99
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			136,14
						38,94
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	59,00	38,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
37	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			36,58
						36,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	59,00	36,58
38	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Thuia columna	buc			306,16
						43,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	59,00	43,66
	28301273030011	Arbori / Thuia columna	buc	1,0500	250,00	262,50
39	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi/ Chiparosul Leylandii (gard viu)	buc			306,16
						43,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	59,00	43,66
	28301273030012	Chiparosul Leylandii	buc	1,0500	250,00	262,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**