

**"I.P. Gimnaziul Semeni. Lucrari  
de reparatie la acoperis,  
cazangerie si galerie. "**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie a acoperisului**

**Valoarea de deviz 464 885,72**

Intocmit in prețuri curente 27.04.2026

№ 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. Reparatie acoperis</b>				
1	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	72,000	87,20 32,58	6 278,35 2 345,61
2	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare (Ancora chimica)	kg	2,880	571,72 18,42	1 646,54 53,05
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	28,440	32,86 12,08	934,55 343,64
4	CE27A2	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete pina la 25 mp inclusi la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din	m2	227,700	275,73 80,72	62 782,73 18 380,28

1	2	3	4	5	6	7
		lemn ecarisat				
5	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	227,700	69,10 17,01	15 733,60 3 873,02
6	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10,570	460,43 48,99	4 866,75 517,79
7	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	10,570	124,91 22,47	1 320,35 237,56
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	227,700	30,35 14,41	6 910,94 3 282,01
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	227,700	319,17 66,31	72 675,82 15 098,27
10	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	19,000	218,34 57,66	4 148,42 1 095,54
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	21,500	298,69 17,30	6 421,81 371,91
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	32,000	277,59 20,18	8 882,80 645,79
13	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	20,000	751,92 234,10	15 038,41 4 681,99
14	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	20,000	218,34 57,66	4 366,75 1 153,20
		<b>Total Reparatie acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>212 007,82 52 079,66</b>
		<b>2. Platforma galeriei</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,910	178,74 178,74	877,59 877,59
16	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	19,640	767,79 95,15	15 079,35 1 868,76
17	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	98,210	427,39 141,85	41 973,97 13 930,65
18	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,100	492,84 167,21	1 034,96 351,15
19	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	55,250	45,55 45,55	2 516,86 2 516,86
		<b>Total Platforma galeriei Inclusiv salariu</b>				<b>61 482,73 19 545,01</b>
		<b>3. Cazangerie</b>				
20	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	31,200	22,49 22,49	701,72 701,72
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,200	90,10 40,36	2 811,05 1 259,30
22	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	31,200	427,44 141,84	13 335,98 4 425,41
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	60,650	21,88 8,07	1 326,95 489,53
24	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau	m2	60,650	152,96 117,63	9 277,07 7 134,27

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite				
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	60,650	475,95 141,26	28 866,34 8 567,70
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	3,030	21,83 7,99	66,14 24,22
27	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m	10,100	55,66 48,41	562,15 488,96
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	3,030	475,92 141,39	1 442,03 428,41
29	CF54A aplicat	Placarea peretilor cu placi din profnostil, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	31,200	352,05 147,03	10 983,90 4 587,43
30	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	2,000	542,33 16,14	1 084,66 32,29
		<b>Total Cazangerie Inclusiv salariu</b>				<b>70 457,99 28 139,24</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			343 948,54
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			23 943,34
		Total	100,00 +			367 891,88
		Transportarea materialelor	5,00 %			11 879,49
		Total	100,00 +			379 771,37
		Cheltuieli de regie	1,00 %			3 797,71
		Total	100,00 +			383 569,08
		Beneficiul de deviz	1,00 %			3 835,69
		Total	100,00 +			387 404,77
		TVA	20,00 %			77 480,95
		<b>Total deviz:</b>				<b>464 885,72</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>99 763,91</b>

Intocmit

Director

Cararus Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Gimnaziul Semeni din s. Semeni, r-  
nul Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"I.P. Gimnaziul Semeni. Lucrari  
de reparatie la acoperis,  
cazangerie si galerie. "**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie a acoperisului**

**Valoarea de deviz 464 885,72 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.04.2026

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,76	57,66	159,14
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	106,44	57,66	6 137,33
3.	7123011000200	Betonist	h-om	28,44	57,66	1 639,85
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	387,08	57,66	22 319,03
5.	7129020012800	Pavator	h-om	239,47	57,66	13 807,84
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	143,28	57,66	8 261,52
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,20	57,66	1 395,38
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	46,23	57,66	2 665,63
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,56	57,66	32,29
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,91	57,66	513,75
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,28	57,66	16,14
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	222,58	57,66	12 833,96
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,40	57,66	2 560,10
14.	7422010060100	Timplar	h-om	71,76	57,66	4 137,68
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,65	57,66	2 516,86
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,32	57,66	12 011,73
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	123,53	57,66	7 122,74
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,10	57,66	755,35
19.	9312040019600	Sapator	h-om	15,22	57,66	877,59
<b>Total manopera</b>						<b>99 763,91</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,43	22,50	9,68
2.	1212121212121	apa	m3	2,43	24,46	59,44
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,99	385,55	1 538,34
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	23,94	385,55	9 230,07
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,04	315,55	959,27
6.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	7,25	315,55	2 287,74
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,91	5 333,33	4 853,33
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,05	5 333,33	10 933,33
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,80	5 333,33	4 266,66
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,91	5 333,33	4 853,33
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	3,30	5 333,33	17 599,99
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,50	5 333,33	13 333,33
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 315,60	0,10	131,56

14.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	100,00	15,55	1 555,00
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,97	32,12	577,20
16.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,57	37,25	393,73
17.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,66	38,90	25,67
18.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75 (Ancora chimica)	kg	1,30	472,22	613,89
19.	2413217300010	Cleme	buc	16,32	38,95	635,66
20.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,13	76,25	9,91
21.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,82	44,10	3 123,16
22.	24302261000001	Fuga	kg	21,64	32,50	703,31
23.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	26,43	32,96	871,13
24.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	254,72	7,96	2 027,58
25.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	31,82	33,40	1 062,79
26.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,95	75,00	896,25
27.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,91	75,00	1 793,25
28.	2651122100023	Ciment portland	kg	207,06	2,78	575,63
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 024,52	2,78	2 848,16
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	800,00	8,00
31.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1,89	8,00	15,12
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539 (Ancora chimica)	kg	2,02	472,22	953,88
33.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	131,35	258,33	33 931,64
34.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2,16	266,66	575,99
35.	26621027002011	Profnostil	m2	35,88	111,66	4 006,36
36.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,07	0,00	0,00
37.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,49	0,00	0,00
38.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	8,51	7,96	67,74
39.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,43	42,50	188,27
40.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	66,86	275,00	18 386,50
41.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	269,71	13,33	3 595,23
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	119,54	28,25	3 377,01
43.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	274,95	179,16	49 260,04
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,56	75,00	717,00
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	34,27	108,61	3 722,06
46.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	23,25	95,62	2 223,16
47.	2732103646070	Tabla cutata	m2	43,29	111,66	4 833,76
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,28	18,88	5,29
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	28,44	19,89	565,67
50.	2822115708000	Element de sustinere	buc	84,24	5,55	467,53
51.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	28,08	43,33	1 216,71
52.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	12,48	29,16	363,92
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	69,47	33,33	2 315,44
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,14	66,67	9,33
55.	2874115802561	Surub M 12	buc	1 138,50	0,55	626,17
56.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,16	46,75	381,48
57.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 497,60	0,10	149,76
58.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	873,60	0,22	192,19
59.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	109,20	2,65	289,38
60.	2874115837745	Suruburi	buc	221,45	0,75	166,09
61.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 138,50	0,30	341,55
62.	2874115840601	Piulita M20	buc	796,95	0,40	318,78
63.	2874115850000	Buloane M 20	buc	796,95	2,22	1 769,23
64.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	31,88	44,30	1 412,28
65.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	36,43	42,10	1 533,70
66.	2874125886734	Nituri POP	buc	136,50	0,88	120,12
67.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,08	2,55	5,30
68.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,37	38,95	403,91
69.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,43	290,41	1 286,52
70.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,32	116,87	1 907,32
71.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,16	116,87	953,66
72.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,16	38,95	317,83

73.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,43	116,87	517,73
74.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,08	500,00	1 040,00
75.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	31,00	51,00	1 581,00
76.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	34,15	25,55	872,53
77.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 151,76	0,70	1 506,23
78.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 814,37	0,01	28,14
79.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,58	33,33	85,99
80.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,08	3,40	7,07
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	4,10	0,94
82.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,95	24,46	72,16
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,26	24,46	30,82
84.	4100126202818	Apa	m3	3,46	24,46	84,63
85.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,67	1 500,00	1 005,00
86.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,18	2,58	8,21
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>237 589,76</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	650,50	39,02
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	1,33	0,40
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,56	655,88	1 023,17
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,13	2,44	75,96
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	4,07	550,25	2 239,52
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,80	2,10	1,67
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	19,44	150,00	2 916,00
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,63	150,00	94,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,39	2,55	0,99
10.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,49	2,33	1,14
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	450,00	72,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,29	450,00	130,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>6 594,87</b>

Cheltuieli directe	lei	343 948,54
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	23 943,34
Total	100,00 +	367 891,88
Transportarea materialelor	5,00 %	11 879,49
Total	100,00 +	379 771,37
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 797,71
Total	100,00 +	383 569,08
Beneficiul de deviz	1,00 %	3 835,69
Total	100,00 +	387 404,77
TVA	20,00 %	77 480,95

**Total deviz:**

**464 885,72**

Intocmit

Director

Cararus Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Gimnaziul Semeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect "I.P. Gimnaziul Semeni. Lucrari de  
reparatie la acoperis, cazangerie si galerie. "

Investitor I.P. Gimnaziul Semeni din s.  
Semeni, r-nul Ungheni

### 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. Reparatie acoperis</b>				
1	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			87,20 ----- 32,58
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	57,66	22,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	57,66	9,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	1 500,00	13,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	24,46	0,16
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	150,00	40,50
2	RpCE23A	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare (Ancora chimica)	kg			571,72 ----- 18,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2400	57,66	13,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,60
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75 (Ancora chimica)	kg	0,4500	472,22	213,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539 (Ancora chimica)	kg	0,7000	472,22	331,21
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	38,90	8,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	1,33	0,02
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,86 ----- 12,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,88	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	19,89	19,89
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,34
4	CE27A2	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete pina la 25 mp inclusi la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			275,73 ----- 80,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	5 333,33	58,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	5 333,33	21,31
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	5 333,33	58,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	5 333,33	21,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	33,33	5,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	25,55	3,83
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	2,22	7,77
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,40	1,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	44,30	6,20
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,55	2,75
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	42,10	6,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,44	0,07
5	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			69,10

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				17,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	5 333,33	48,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,33	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,44	0,07
6	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			460,43
						48,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,99
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,46	5,62
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,12	54,61
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	44,10	295,47
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	76,25	0,94
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	37,25	37,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,50	3,08
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	8,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,53
7	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			124,91
						22,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	57,66	22,47
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	33,40	100,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,50	0,61
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,28
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,35
						14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,33	15,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,44	0,02
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			319,17
						66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	179,16	216,34
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,25	14,83
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,61
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	75,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	2,44	0,12
10	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			218,34
						57,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	111,66	123,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,88	3,08
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	2,65	7,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	655,88	26,24
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			298,69
						17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,62	103,40
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	51,00	73,53
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,50	8,76
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	38,95	4,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	116,87	24,08
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	290,41	59,84
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,44	0,05
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			277,59
						20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	108,61	116,31
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	116,87	59,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	38,95	9,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	38,95	19,86
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	46,75	11,92
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	116,87	29,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	38,95	9,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,44	0,04
13	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			751,92 ----- 234,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 333,33	213,33
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 333,33	213,33
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,55	77,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	33,33	13,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,44	0,07
14	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			218,34 ----- 57,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	111,66	123,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,88	3,08
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	2,65	7,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	655,88	26,23
		<b>2. Platforma galeriei</b>				
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,74 ----- 178,74
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,74
16	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoare	m3			767,79 ----- 95,15
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,15
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	385,55	78,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	385,55	469,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,46	3,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	550,25	114,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,64
17	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			427,39 ----- 141,85
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	258,33	262,20
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,78	4,45
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	315,55	17,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	24,46	0,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	33,33	0,67
18	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			492,84 ----- 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,75
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	266,66	274,28
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,96	32,26
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,50	9,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	8,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,44	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,10	0,03
19	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			45,55 ----- 45,55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
		<b>3. Cazangerie</b>				
20	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			22,49 22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,10 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,55	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,44	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,55	0,03
22	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			427,44 141,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	57,66	49,58
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	258,33	262,22
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,78	4,45
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	315,55	17,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	24,46	0,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	33,33	0,66
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,88 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	32,96	13,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
24	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2			152,96 117,63
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	57,66	96,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,78	26,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	315,55	8,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	2,33	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,33	0,01
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			475,95 141,26
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	275,00	288,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,78	1,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,46	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,96	31,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,44	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,10	0,03
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,83 7,99
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	7,99
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	32,96	13,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13

1	2	3	4	5	6	7
27	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m			55,66 ----- 48,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	19,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,78	3,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	800,00	0,79
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	315,55	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	24,46	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,55	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,33	0,00
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			475,92 ----- 141,39
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,61
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	275,00	288,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,78	1,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	24,46	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,96	31,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,44	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,10	0,03
29	CF54A aplicat	Placarea peretilor cu placi din profnostil, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			352,05 ----- 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26621027002011	Profnostil	m2	1,1500	111,66	128,41
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	43,33	39,00
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	29,16	11,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,10	4,80
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,22	6,16
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	5,55	14,98
30	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc			542,33 ----- 16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	500,00	520,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	3,40	3,54
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	2,55	2,65

## APROBAT:

**Intocmit**

Director

Cararus Mihail

**Investitor**

I.P. Gimnaziul Semeni din s. Semeni, r-nul  
Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.