

Reconstructia acoperisului la blocul de studii (Bloc A) al Gimnaziului din sat. Budai, r-nul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 477 689,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 060,000	46,98 46,68	49 803,89 49 485,89
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 060,000	26,34 25,29	27 917,86 26 804,86
3	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida la parapete	m3	18,600	170,65 142,65	3 174,05 2 653,25
4	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate la cornisa (800x1000x80h mm)	m3	5,000	1 058,80 1 055,60	5 293,98 5 277,98
5	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	46,000	32,42 32,42	1 491,32 1 491,32
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	46,000	71,97 71,97	3 310,73 3 310,73
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	46,000	16,09 0,00	739,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Inclusiv salariu				91 731,79 89 024,03
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructie-montaj				
8	CD64B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea peste 4 m (parapet la nivelul acoperisului).	m3	14,620	1 470,96 245,74	21 505,42 3 592,77
9	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centuri si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	330,300	20,48 3,57	6 764,12 1 177,92
10	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centuri si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 063,000	19,05 2,14	20 252,51 2 274,52
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centuri Cm1, Cm2, Cm3 (inclusiv stilpii Sm1, Sm2)	m2	150,000	119,47 77,81	17 920,64 11 671,20
12	CA04K	Beton turnat in centuri Cm1, Cm2, Cm3 (inclusiv stilpii Sm1, Sm2), preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20 (M250)	m3	22,730	2 001,94 64,84	45 504,09 1 473,81
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Ancoraj A-1 d=16mm (152 buc.)	kg	113,000	56,42 13,62	6 375,04 1 538,65
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	19,380	6 883,64 1 458,90	133 404,93 28 273,48
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1 - 488 buc.	m3	10,350	7 373,65 1 562,00	76 317,25 16 166,65

1	2	3	4	5	6	7
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	8,000	1 781,12 428,14	14 248,95 3 425,11
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,6 m	m2	175,000	168,00 133,57	29 399,20 23 374,82
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	175,000	95,75 64,84	16 755,83 11 347,00
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 100,000	27,98 16,21	30 781,91 17 831,00
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (10.75 m3), la constructii obisnuite	m2	1 100,000	65,20 19,13	71 720,58 21 040,58
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45	m2	1 100,000	276,01 74,57	303 613,15 82 022,60
22	CK26B	Opritori de zapada	m	160,000	103,09 25,94	16 493,76 4 149,76
23	CL17B	Balustrada de protectie p/u acoperis (160 m.l., armatura d=14 AI)	kg	518,400	33,28 13,62	17 254,37 7 058,74
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	170,000	175,18 19,45	29 779,82 3 306,84
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	275,000	180,26 22,69	49 572,66 6 240,85
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara a parapetului cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat gr. 100 mm. (Nota: cornier 0.00 m.l.)	m2	66,000	275,35 111,40	18 172,97 7 352,08
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la parapet	m2	66,000	22,22 7,78	1 466,74 513,53

1	2	3	4	5	6	7
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la parapet	m2	66,000	146,39 79,10	9 661,93 5 220,92
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructie-montaj Inclusiv salariu				936 965,87 259 052,83

		Total	lei	1 028 697,66
		Asigurari sociale	24 %	83 538,45
		Cheltuieli de transport	4 %	26 690,82
		Total		1 138 926,93
		Cheltuieli de regie	6 %	68 335,62
		Beneficiu de deviz	2 %	24 145,25
		Total fara TVA		1 231 407,80
		TVA	20 %	246 281,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 477 689,36 348 076,86

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Gimnaziul Budai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia acoperisului la blocul de studii (Bloc A) al Gimnaziului din sat. Budai, r-nul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 477 689,36 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	10,500	64,84	680,82
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,715	64,84	3 547,75
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	80,520	64,84	5 220,92
4.	7123010010200	Betonist	h-om	71,957	64,84	4 665,69
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,245	64,84	3 452,44
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	446,800	64,84	28 970,51
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	562,500	64,84	36 472,50
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	664,593	64,84	43 092,21
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	313,720	64,84	20 341,60
10.	7136080025001	Montator	h-om	23,730	64,84	1 538,65
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	175,000	64,84	11 347,00
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,920	64,84	513,53
13.	7212030022700	Sudor	h-om	5,184	64,84	336,13
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 518,850	64,84	98 482,23
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	98,496	64,84	6 386,48
16.	7422010060100	Timplar	h-om	51,200	64,84	3 319,81
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,060	64,84	3 310,73
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 126,519	64,84	73 043,52
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,668	64,84	2 766,59
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,064	64,84	587,74
		Total manopera				348 076,86

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	3,085	250,00	771,20
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,368	12,40	128,56
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	13,158	1 000,00	13 158,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,750	8,50	74,38
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,480	4 300,00	2 064,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,900	4 300,00	46 870,00
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,962	5 400,00	5 197,50
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	2,326	4 300,00	10 000,08
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,590	4 300,00	36 939,15
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,480	4 300,00	2 064,00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm	m3	0,800	4 300,00	3 440,00

		calit a III a				
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,150	4 300,00	645,00
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,194	4 300,00	833,34
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	18,644	4 300,00	80 170,92
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	1,656	4 300,00	7 120,80
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,007	4 300,00	31,43
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,500	158,33	3 087,44
18.	2320187315789	Decofrol	kg	18,000	16,50	297,00
19.	23203226000361	Gudron	kg	50,000	50,00	2 500,02
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,283	50,00	114,13
21.	2413217300010	Cleme	buc	140,250	40,00	5 610,00
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	78,620	45,33	3 563,84
23.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	31,500	76,29	2 403,14
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,184	50,00	259,20
25.	2430226100700	Grund alchidic	kg	21,000	50,00	1 050,00
26.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	27,390	34,50	944,96
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	29,750	30,00	892,50
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,000	36,67	770,07
29.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	266,640	3,93	1 047,90
30.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	266,640	3,93	1 047,90
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	57,750	35,00	2 021,25
32.	2521302602907-10	Placi de polistiren expandat gr. 100 mm	m2	71,326	100,83	7 191,82
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	73,326	10,50	769,92
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	43,860	6,90	302,63
35.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	115,500	62,50	7 218,75
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,368	2,40	24,88
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	459,653	2,40	1 103,17
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	146,346	6,46	945,40
39.	26531021008311	Tink	kg	151,800	29,16	4 426,49
40.	2663102100000-20	Beton C16/20 (M250)	m3	24,230	1 690,00	40 949,00
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	35,020	37,50	1 313,25
42.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	87,500	2,50	218,75
43.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4,000	280,00	1 120,00
44.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	63,084	25,17	1 587,82
45.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 302,950	9,50	12 378,02
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	577,500	25,00	14 437,50
47.	2710403643000-45	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45	m2	1 328,250	141,66	188 159,90
48.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	46,200	69,50	3 210,90
49.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	294,525	67,20	19 792,08
50.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	183,855	67,33	12 378,96
51.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	45,333	18,50	838,66
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	338,558	16,50	5 586,20
53.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 089,575	16,50	17 977,99
54.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	15,00	0,00
55.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,500	25,00	187,50

56.	2743123549026-0	Opritori de zapada	m	160,000	75,00	12 000,00
57.	2811236309800-b	Confectii metalice diverse - Balustrada de protectie p/u acoperis (160 m.l., armatura d=14 AI)	kg	518,400	18,50	9 590,40
58.	2811236309900-a1	Confectii metalice - Ancoraj A-1 d=16mm (152 buc.)	kg	118,695	32,50	3 857,59
59.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32,000	31,67	1 013,44
60.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8,000	55,00	440,00
61.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	459,192	20,00	9 183,84
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	162,000	30,00	4 860,00
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,141	69,50	79,32
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,592	69,50	180,14
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,000	1,75	78,75
66.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	145,350	45,00	6 540,75
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	640,000	0,50	320,00
68.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	70,125	90,00	6 311,25
69.	2874115837745	Suruburi	buc	1 751,000	0,50	875,50
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,000	0,50	22,50
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,750	45,00	33,75
72.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	399,960	1,50	599,94
73.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	143,860	30,00	4 315,80
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	87,635	37,50	3 286,31
75.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	35,020	32,50	1 138,15
76.	2875274000502	Cot burlan	buc	140,250	27,50	3 856,88
77.	2875274000503	Cot de capat	buc	70,125	27,50	1 928,44
78.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	70,125	44,80	3 141,60
79.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	35,020	52,40	1 835,05
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	245,140	33,55	8 224,45
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,500	20,00	90,00
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 395,000	0,55	5 717,25
83.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 596,000	0,03	407,88
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,147	3,00	12,44
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,868	10,00	58,68
86.	4100126202818	Apa	m3	2,496	10,00	24,96
87.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,300	2,50	8,25
		Total materiale de constructii				667 270,61

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,339	350,00	1 868,82
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,273	1 250,00	2 841,25
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,952	50,00	297,60
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	78,468	15,00	1 177,02
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,200	15,00	333,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,386	350,00	1 535,10
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,518	50,00	75,90
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,457	30,00	133,72
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	110,974	15,00	1 664,62
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,188	50,00	59,40
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	5,952	30,00	178,56
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,546	45,00	204,57
13.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,870	50,00	43,49
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,396	30,00	11,88

15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	10,949	30,00	328,48
16.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,280	30,00	38,40
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,040	85,00	768,40
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,000	350,00	1 050,00
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,762	420,00	739,96
		Total utilaje de construcții				13 350,19

Total	lei	1 028 697,66
Asigurari sociale	24 %	83 538,45
Cheltuieli de transport	4 %	26 690,82
Total		1 138 926,93
Cheltuieli de regie	6 %	68 335,62
Beneficiu de deviz	2 %	24 145,25
Total fara TVA		1 231 407,80
TVA	20 %	246 281,56

Total deviz: 1 477 689,36

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Gimnaziul Budai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia acoperisului la blocul de studii
(Bloc A) al Gimnaziului din sat. Budai, r-nul Telenesti**
Investitor Gimnaziul Budai
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
		1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			46,98
						46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			49 803,89
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			26,34
						25,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	64,84	18,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	64,84	7,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	15,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			27 917,86
3	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida la parapete	m3			170,65
						142,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,120	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	30,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			3 174,05
4	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate la cornisa (800x1000x80h mm)	m3			1 058,80
						1 055,60
	7123010010200	Betonist	h-om	10,300	64,84	667,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,980	64,84	387,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	10,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 293,98
5	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,42
						32,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,500	64,84	32,42
		<i>Total</i>	lei			1 491,32
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97
						71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	64,84	71,97
		<i>Total</i>	lei			3 310,73
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,09
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		<i>Total</i>	lei			739,96
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructie-montaj				
8	CD64B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea peste 4 m (parapet la nivelul acoperisului).	m3			1 470,96
						245,74

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	3,170	64,84	205,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,620	64,84	40,20
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	1 000,00	900,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	6,90	20,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,010	6,46	64,66
	00000052	Nisip	m3	0,211	250,00	52,75
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,440	2,40	75,46
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,152	10,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,300	350,00	105,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
		Total	lei			21 505,42
9	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru centuri si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,48 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,84	3,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
		Total	lei			6 764,12
10	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru centuri si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,05 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	64,84	2,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,50	16,91
		Total	lei			20 252,51
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centuri Cm1, Cm2, Cm3 (inclusiv stilpii Sm1, Sm2)	m2			119,47 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,75	0,52
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	20,00	0,60
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	158,33	20,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 300,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	16,50	1,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	350,00	7,00
		Total	lei			17 920,64
12	CA04K	Beton turnat in centuri Cm1, Cm2, Cm3 (inclusiv stilpii Sm1, Sm2), preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C16/20 (M250)	m3			2 001,94 64,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,900	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2663102100000-20	Beton C16/20 (M250)	m3	1,025	1 690,00	1 801,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	10,00	1,56
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,100	1 250,00	125,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,200	45,00	9,00
		Total	lei			45 504,09
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Ancoraj A-1 d=16mm (152 buc.)	kg			56,42 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,84	13,62
	2811236309900-a1	Confectii metalice - Ancoraj A-1 d=16mm (152 buc.)	kg	1,040	32,50	34,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	69,50	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			6 375,04
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 883,64 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	64,84	1 313,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	4 300,00	43,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	4 300,00	3 999,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	0,120	4 300,00	516,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	45,33	136,44
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	50,00	129,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	25,17	36,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	30,00	6,90
		Total	lei			133 404,93
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1 - 488 buc.	m3			7 373,65 1 562,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	64,84	1 405,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	64,84	156,26
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 300,00	688,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 300,00	258,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 300,00	3 569,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	30,00	216,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	18,50	81,03
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	25,17	85,07
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	45,33	88,85
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	20,00	760,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,20
		Total	lei			76 317,25
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 781,12 428,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	64,84	387,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	64,84	41,04
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	31,67	126,68
	28631463112701	Scremon (ручка оконная)	buc	1,000	55,00	55,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamnelor (пластиты) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0,060	4 300,00	258,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,060	4 300,00	258,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	4 300,00	430,00
	26821326000001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	280,00	140,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	350,00	38,50
	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	30,00	4,80
		Total	lei			14 248,95
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,6 m	m2			168,00 133,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	64,84	3,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,800	64,84	116,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,97
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	5 400,00	29,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	30,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,22
		Total	lei			29 399,20
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic	m2			95,75 64,84

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv grundul				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	64,84	64,84
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	76,29	13,73
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	50,00	6,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	36,67	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	30,00	5,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	8,50	0,42
		<i>Total</i>	lei			16 755,83
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,98 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	9,50	11,25
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			30 781,91
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (10.75 m3), la constructii obisnuite	m2			65,20 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009773	4 300,00	42,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			71 720,58
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45	m2			276,01 74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	2710403643000-45	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45	m2	1,150	141,66	171,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	62,50	6,56
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	69,50	2,92
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			303 613,15
22	CK26B	Opritori de zapada	m			103,09 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	2743123549026-0	Opritori de zapada	m	1,000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			16 493,76
23	CL17B	Balustrada de protectie p/u acoperis (160 m.l., armatura d=14 AI)	kg			33,28 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2811236309800-b	Confecții metalice diverse - Balustrada de protectie p/u acoperis (160 m.l., armatura d=14 AI)	kg	1,000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	69,50	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	12,40	0,25
		<i>Total</i>	lei			17 254,37
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			175,18 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	67,33	72,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	33,55	48,38
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	37,50	7,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	37,50	3,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	52,40	10,79

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	32,50	6,70
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			29 779,82
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			180,26
						22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	67,20	71,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	27,50	14,02
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	44,80	11,42
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	90,00	22,95
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	27,50	7,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	37,50	9,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			49 572,66
26	IzF55B	Termoizolarea exterioara a parapetului cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat gr. 100 mm. (Nota: cornier 0.00 m.l.)	m2			275,35
						111,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	64,84	92,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,84	19,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,93	15,88
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	3,93	15,88
	2521302602907-10	Placi de polistiren expandat gr. 100 mm	m2	1,070	100,83	108,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			18 172,97
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la parapet	m2			22,22
						7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	34,50	14,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 466,74
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la parapet	m2			146,39
						79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	26531021008311	Tink	kg	2,300	29,16	67,07
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			9 661,93

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Gimnaziul Budai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.