

**Reparatia capitala/curenta a
cladirii si edificarea acoperisului
de tip sarpanta la constructia de
educatie si invatamint, Institutia
Publica Gimnaziul Speia cu
regim de inaltime P, P+E si
S+P+E**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 2 092 032,05 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. Blocul A				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontare parapet)	m3	2,39	243,03 237,24	580,85 567,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2	47,00	44,20 43,20	2 077,40 2 030,40
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate (Demontare placa de beton)	m	48,00	35,00 17,40	1 680,00 835,20
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	5,30	43,21 40,19	229,00 213,00
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,50	410,49 330,00	1 436,70 1 155,00
6	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	15,00	78,00	1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)			78,00	1 170,00
7	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	15,00	39,00 39,00	585,00 585,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	15,00	36,40 0,00	546,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 304,95
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				8 304,95 6 555,60
		1.2. Lucrari de constructie a acoperisului				
9	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30; 50*50 mm grosime), la constructii obisnuite.(Sipci 30x100mm-8.3m3; Contrasipci 60x30mm-2.9m3)	m2	965,00	76,70 17,70	74 013,85 17 080,20
10	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	11,20	340,04 123,00	3 808,42 1 377,60
11	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	11,20	440,46 23,41	4 933,18 262,20
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondens) Material marunt=1,0300	m2	965,00	40,38 15,00	38 962,79 14 475,00
13	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,00	2 207,70 396,20	13 246,20 2 377,20
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica grosime minim 0,5mm, Coame metalice	m2	965,00	287,37 69,00	277 308,68 66 585,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru placi tip tigla-110m.l.; sort de streasina-187m.l) Material marunt=1,0500				
15		Bordura fronton	m	11,30	110,00 0,00	1 243,00 0,00
16	CK26D aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	153,00	152,45 6,00	23 324,85 918,00
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm) Material marunt=1,0300	m	175,00	446,86 18,00	78 200,45 3 150,00
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm) Material marunt=1,0200	m	42,00	326,14 21,00	13 697,85 882,00
19	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din lambriu din lemn 15mm, cu latimea medie de 0,4 m	m2	112,20	793,38 249,00	89 017,64 27 937,80
20	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic)	m2	112,20	212,24 75,00	23 812,90 8 415,00
21	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera de siguranta BS- 70m.l., (conform PE plansa 19)	kg	384,30	34,08 12,60	13 098,11 4 842,00
22	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	112,20	205,50 48,00	23 057,24 5 385,60
		Total	lei			677 725,16
		Total Lucrari de constructie a acoperisului Inclusiv salariu				677 725,16 153 687,60
		1.3. Lucrari de constructie a canalelor de ventilare				
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase 50x50mm (V=0,08m3), la invelitori din tabla zincata,	m2	13,00	108,64 48,00	1 412,33 624,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv dispozitivul de prindere (Fisie din otel 20x4mm=12,56kg) Material marunt (cuie, suruburi etc.)=1,0300				
24	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm)	m2	30,00	221,68 6,60	6 650,50 198,00
25	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	40,50	159,34 60,00	6 453,16 2 430,00
		<i>Total</i>	lei			14 515,99
		Total Lucrari de constructie a canalelor de ventilare Inclusiv salariu				14 515,99 3 252,00
		<i>Total</i>	lei			700 546,10
		Total Blocul A Inclusiv salariu				700 546,10 163 495,20
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demolare				
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2	59,00	44,20 43,20	2 607,80 2 548,80
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate (Demontare placa de beton)	m	21,50	35,10 17,39	754,70 373,80
28	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	4,30	43,21 40,19	185,80 172,80
29	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,30	411,03 330,00	1 356,40 1 089,00

1	2	3	4	5	6	7
30	RCsU09C	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)	t	10,00	78,00 78,00	780,00 780,00
31	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	10,00	39,00 39,00	390,00 390,00
32	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,00	36,40 0,00	364,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 438,70
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				6 438,70 5 354,40
		2.2. Lucrari de constructie a acoperisului				
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30; 50*50 mm grosime), la constructii obisnuite.(Sipci 30x100mm-8.75m3; Contrasipci 60x30mm-3m3)	m2	1 003,00	76,69 17,70	76 923,63 17 752,80
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	11,75	340,29 123,01	3 998,45 1 445,40
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	11,75	440,80 23,39	5 179,36 274,80
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondens) Material marunt=1,0300	m2	1 003,00	40,38 15,00	40 497,06 15 045,00
37	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	2 207,50 396,00	2 207,50 396,00
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2	1 003,00	286,10 69,00	286 960,69 69 207,00

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab) (Tigla metalica grosime minim 0,5mm, Coame metalice pentru placi tip tigla-119m.l.; sort de streasina-172m.l) Material marunt=1,0500				
39		Bordura fronton	m	15,00	110,00 0,00	1 650,00 0,00
40	CK26D aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	150,00	152,45 6,00	22 867,50 900,00
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm) Material marunt=1,0300	m	172,00	446,86 18,00	76 860,50 3 096,00
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm) Material marunt=1,0200	m	135,00	326,12 21,00	44 026,75 2 835,00
43	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din lambriu din lemn 15mm, cu latimea medie de 0,4 m	m2	103,20	793,39 249,00	81 877,94 25 696,80
44	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic)	m2	103,20	212,23 75,00	21 902,65 7 740,00
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera de siguranta BS- 155m.l., (conform PE plansa 19)	kg	850,95	34,08 12,60	29 003,59 10 722,00
46	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	103,20	205,22 48,00	21 178,62 4 953,60
		Total	lei			715 134,24
		Total Lucrari de constructie a acoperisului Inclusiv salariu				715 134,24 160 064,40
		2.3. Lucrari de constructie a canalelor de ventilare				
47	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase	m2	75,00	108,55	8 140,93

1	2	3	4	5	6	7
		50x50mm (V=0,08m3), la invelitori din tabla zincata, inclusiv dispozitivul de prindere (Fisie din otel 20x4mm=12,56kg) Material marunt (cuie, suruburi etc.)=1,0300			48,00	3 600,00
48	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm)	m2	230,00	221,18 6,60	50 870,50 1 518,00
49	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	368,00	159,33 60,00	58 634,61 22 080,00
		<i>Total</i>	lei			117 646,04
		Total Lucrari de constructie a canalelor de ventilare Inclusiv salariu				117 646,04 27 198,00
		<i>Total</i>	lei			839 218,98
		Total Blocul B Inclusiv salariu				839 218,98 192 616,80

		Total	lei	1 539 765,08
		Fondul Social	24 %	85 466,88
		Transportarea materialelor	3 %	34 162,71
		Total		1 659 394,67
		Cheltuieli de regie	3 %	49 781,84
		Total		1 709 176,51
		Beneficiu de deviz	2 %	34 183,53
		Total		1 743 360,04
		TVA	20 %	348 672,01
		2 092 032,05		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		356 112,00		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala/curenta a
cladirii si edificarea acoperisului
de tip sarpanta la constructia de
educatie si invatamint, Institutia
Publica Gimnaziul Speia cu
regim de inaltime P, P+E si
S+P+E**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 2 092 032,05 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,08	60,00	64,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	47,35	60,00	2 841,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	179,82	60,00	10 789,20
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 294,08	60,00	77 644,80
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	41,79	60,00	2 507,40
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	422,20	60,00	25 332,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	269,25	60,00	16 155,00
8.	7212030022700	Sudor	h-om	12,35	60,00	741,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 367,99	60,00	142 079,40
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	283,10	60,00	16 986,00
11.	7422010060100	Timplar	h-om	27,27	60,00	1 636,20
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,25	60,00	975,00
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	891,67	60,00	53 500,20
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,00	60,00	1 500,00

15.	9310060019930	Muncitor	h-om	56,00	60,00	3 360,00
		Total manopera				356 112,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,71	25,00	617,75
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	25,84	240,00	6 201,60
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,77	5,00	53,85
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,11	4 600,00	506,00
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,42	4 600,00	1 932,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	22,95	4 600,00	105 570,00
7.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,42	4 600,00	1 932,00
8.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,70	4 600,00	3 220,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	4 600,00	92,00
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	8,62	4 600,00	39 652,00
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	4 600,00	368,00
12.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,54	4 600,00	2 484,00
13.	2020132920073-lam	Lambriu din lemn 15mm	m2	226,17	175,00	39 579,75
14.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 077,00	32,20	34 679,40
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	286,00	10,00	2 860,00
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,15	5 000,00	750,00
17.	21563,0963,0	Bordura fronton	m	26,30	110,00	2 893,00
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,30	20,00	86,00
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	429,00	50,00	21 450,00
20.	2413217300010	Cleme	buc	90,27	25,00	2 256,75
21.	2430116103000-lac	Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic	kg	77,54	255,00	19 772,70
22.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	224,91	20,00	4 498,20
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,35	65,00	802,75
24.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	43,08	60,00	2 584,80
25.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	69,08	138,00	9 533,04
26.	2521106718272-sort	Sort de streasina	m	359,00	88,00	31 592,00
27.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	229,00	150,00	34 350,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	115,67	2,50	289,17
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,71	2,50	61,77
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	85,80	50,00	4 290,00
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	71,48	90,00	6 433,20
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,25	650,00	162,50
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	107,70	8,00	861,60
34.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,50	120,00	420,00
35.	2682132600465-pel	Película anticondens	m2	2 331,09	20,00	46 621,80
36.	2682162611370-50	Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm	m2	262,60	100,00	26 260,00

37.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 033,19	22,50	23 246,77
38.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2 380,53	15,50	36 898,22
39.	2710403643000-0,5	Placi din tabla amprentata tip tigla minim 0.5mm grosime	m2	2 376,36	125,00	297 045,00
40.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	82,66	120,00	9 919,20
41.	2710406311726-100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	189,56	120,00	22 747,20
42.	2710406311800-150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 150mm	m	375,28	170,00	63 797,60
43.	2710703434920-otel	Otel lat 20x4mm	kg	85,02	33,00	2 805,66
44.	2743123549027-sis	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	303,00	140,00	42 420,00
45.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 235,25	20,00	24 705,00
46.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	28,00	120,00	3 360,00
47.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	7,00	100,00	700,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	325,55	35,50	11 557,02
49.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	12,87	105,00	1 351,35
50.	2873147300863	Agrafe	kg	107,23	20,00	2 144,60
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,17	52,68	325,04
52.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 818,00	1,00	1 818,00
53.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	45,13	20,00	902,60
54.	2874115837745	Suruburi	buc	3 574,10	5,00	17 870,50
55.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,80	65,00	637,00
56.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	80,87	100,00	8 087,00
57.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	71,48	130,00	9 292,40
58.	28752740000502-100	Cot burlan D100mm	buc	90,27	120,00	10 832,40
59.	28752740000503-100	Cot de capat D100mm	buc	45,13	120,00	5 415,60
60.	2875274110001-100	Piesa de legatura D100mm	buc	45,13	160,00	7 220,80
61.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	71,48	140,00	10 007,20
62.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	500,37	75,00	37 527,75
63.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18 597,60	1,50	27 896,40
64.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	24 324,48	0,10	2 432,45
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,88	2,57	25,39
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,78	15,00	41,70
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,34	15,00	5,10
68.	4100126202818	Apa	m3	0,29	15,00	4,35
		Total materiale de constructii				1 138 756,93

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	550,00	60,50
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,77	550,00	423,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 231,00	10,00	32 310,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,38	100,00	238,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,55	50,00	77,50
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,48	50,00	174,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	201,17	45,00	9 052,65
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,66	100,00	66,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,38	100,00	238,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,12	50,00	156,00

11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	20,43	50,00	1 021,50
12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,12	50,00	56,00
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,25	450,00	112,50
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,55	200,00	910,00
		Total utilaje de construcții				44 896,15

Total	lei	1 539 765,08
Fondul Social	24 %	85 466,88
Transportarea materialelor	3 %	34 162,71
Total		1 659 394,67
Cheltuieli de regie	3 %	49 781,84
Total		1 709 176,51
Beneficiu de deviz	2 %	34 183,53
Total		1 743 360,04
TVA	20 %	348 672,01

Total deviz: **2 092 032,05**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala/curenta a cladirii si edificarea acoperisului de tip sarpanta la constructia de educatie si invatamint, Institutia Publica Gimnaziul Speia cu regim de inaltime P, P+E si S+P+E

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
		1. Blocul A				
		1.1. Lucrari de demolare				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontare parapet)	m3			243,03 237,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	3,97
		Cheltuieli directe	lei			580,85
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2			44,20 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 077,40
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate (Demontare placa de beton)	m			35,00 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		Cheltuieli directe	lei			1 680,00
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			43,21 40,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,02
		Cheltuieli directe	lei			229,00
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			410,49 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,77
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	34,86
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	100,00	34,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			1 436,70
6	RCsU09C	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)	t			78,00 78,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			1 170,00
7	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			39,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	60,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			585,00
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		Cheltuieli directe	lei			546,00
		1.2. Lucrari de constructie a acoperisului				
9	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30; 50*50 mm	m2			76,70 17,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime), la constructii obisnuite.(Sipci 30x100mm- 8.3m3; Contrasipci 60x30mm- 2.9m3)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011606	4 600,00	53,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,50	4,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			74 013,85
10	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			340,04 123,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	20,00	196,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	1,96
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	100,00	2,86
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,62
		Cheltuieli directe	lei			3 808,42
11	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			440,46 23,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	60,00	23,41
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	138,00	415,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,49
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,21
		Cheltuieli directe	lei			4 933,18
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondens) Material marunt=1,0300	m2			40,38 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465-pel	Pelicula anticondens	m2	1,1500	20,00	23,69
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			38 962,79
13	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 207,70 396,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	60,00	358,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	60,00	38,00
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	100,00	100,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 600,00	276,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 600,00	276,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 600,00	460,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	120,00	60,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	65,00	91,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			13 246,20
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica grosime minim 0,5mm, Coame metalice pentru placi tip tigla- 110m.l.; sort de streasina-187m.l) Material marunt=1,0500	m2			287,37 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000-0,5	Placi din tabla amprentata tip tigla minim 0.5mm grosime	m2	1,1500	125,00	150,94

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,50	11,81
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,18
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,108562	150,00	17,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272-sort	Sort de streasina	m	0,184555	88,00	17,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277 308,68
15		Bordura fronton	m			110,00
						0,00
	21563,0963,0	Bordura fronton	m	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 243,00
16	CK26D aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m			152,45
						6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2743123549027-sis	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 324,85
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm) Material marunt=1,0300	m			446,86
						18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800-150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 150mm	m	1,0500	170,00	183,85
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,15
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	100,00	10,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,00	28,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	130,00	26,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	5,00	51,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 200,45
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm) Material marunt=1,0200	m			326,14
						21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726-100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	1,0500	120,00	128,51
	2875274000502-100	Cot burlan D100mm	buc	0,5000	120,00	61,20
	2875274110001-100	Piesa de legatura D100mm	buc	0,2500	160,00	40,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503-100	Cot de capat D100mm	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	100,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 697,85
19	CE31C2	Streasină infundată, fără console aparente, din lambriu din lemn 15mm, cu lățimea medie de 0,4 m	m2			793,38
						249,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2020132920073-lam	Lambriu din lemn 15mm	m2	1,0500	175,00	183,75
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 600,00	184,08
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	32,20	161,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	35,50	14,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 017,64
20	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu	m2			212,24

1	2	3	4	5	6	7
		vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic)				75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	60,00	75,00
	2430116103000-lac	Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic	kg	0,3600	255,00	91,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	240,00	28,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	60,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 812,90
21	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera de siguranta BS- 70m.l., (conform PE plansa 19)	kg			34,08 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,68	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 098,11
22	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			205,50 48,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 600,00	0,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 600,00	1,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	35,50	0,53
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	10,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 057,24
		1.3. Lucrari de constructie a canalelor de ventilare				
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase 50x50mm (V=0,08m3), la invelitori din tabla zincata, inclusiv dispozitivul de prindere (Fisie din otel 20x4mm=12,56kg) Material marunt (cuie, suruburi etc.)=1,0300	m2			108,64 48,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	60,00	33,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	4 600,00	28,31
	2710703434920-otel	Otel lat 20x4mm	kg	0,938013	33,00	31,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 412,33
24	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm)	m2			221,68 6,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2682162611370-50	Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm	m2	1,0100	100,00	101,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	50,00	16,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	50,00	82,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	5 000,00	3,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	10,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			6 650,50
25	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			159,34 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	56,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,01
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,50	90,32
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	105,00	3,32
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,44
		Cheltuieli directe	lei			6 453,16
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demolare				
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2			44,20 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 607,80
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate (Demontare placa de beton)	m			35,10 17,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,39
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		Cheltuieli directe	lei			754,70
28	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			43,21 40,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,02
		Cheltuieli directe	lei			185,80
29	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			411,03 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,73
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	100,00	35,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			1 356,40
30	RCsU09C	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)	t			78,00 78,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			780,00
31	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			39,00 39,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	60,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			390,00
32	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		Cheltuieli directe	lei			364,00
		2.2. Lucrari de constructie a acoperisului				
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30; 50*50 mm grosime), la constructii obisnuite.(Sipci 30x100mm- 8.75m3; Contrasispi 60x30mm-3m3)	m2			76,69
						17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011606	4 600,00	53,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,50	4,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			76 923,63
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			340,29
						123,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,01
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	20,00	196,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,34
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	100,00	2,89
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,45
		Cheltuieli directe	lei			3 998,45
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			440,80
						23,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	60,00	23,39
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	138,00	415,41
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,53
		Cheltuieli directe	lei			5 179,36
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondens) Material marunt=1,0300	m2			40,38
						15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465-pel	Pelicula anticondens	m2	1,1500	20,00	23,69
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			40 497,06
37	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 207,50
						396,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	60,00	358,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	60,00	37,80
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	100,00	100,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 600,00	276,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 600,00	276,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 600,00	460,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	120,00	60,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	65,00	91,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1100	550,00	60,50

1	2	3	4	5	6	7
		автомобильном ходу)				
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			2 207,50
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica grosime minim 0,5mm, Coame metalice pentru placi tip tigla-119m.l.; sort de streasina-172m.l) Material marunt=1,0500	m2			286,10 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000-0,5	Placi din tabla amprentata tip tigla minim 0.5mm grosime	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,50	11,81
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,17
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,112994	150,00	17,80
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272-sort	Sort de streasina	m	0,16332	88,00	15,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			286 960,69
39		Bordura fronton	m			110,00 0,00
	21563,0963,0	Bordura fronton	m	1,0000	110,00	110,00
		Cheltuieli directe	lei			1 650,00
40	CK26D aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m			152,45 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2743123549027-sis	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			22 867,50
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm) Material marunt=1,0300	m			446,86 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800-150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 150mm	m	1,0500	170,00	183,86
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,15
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	100,00	10,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,00	28,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	130,00	26,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	5,00	51,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			76 860,50
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm) Material marunt=1,0200	m			326,12 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726-100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502-100	Cot burlan D100mm	buc	0,5000	120,00	61,20
	2875274110001-100	Piesa de legatura D100mm	buc	0,2500	160,00	40,79
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilni de curature	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503-100	Cot de capat D100mm	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	100,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			44 026,75

1	2	3	4	5	6	7
43	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din lambriu din lemn 15mm, cu latimea medie de 0,4 m	m2			793,39 249,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2020132920073-lam	Lambriu din lemn 15mm	m2	1,0500	175,00	183,75
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 600,00	184,09
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	32,20	161,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	35,50	14,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			81 877,94
44	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic)	m2			212,23 75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	60,00	75,00
	2430116103000-lac	Lac pentru lucrari exterioare tip Pinotex sau analogic	kg	0,3600	255,00	91,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1200	240,00	28,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	60,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			21 902,65
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera de siguranta BS- 155m.l., (conform PE plansa 19)	kg			34,08 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,68	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			29 003,59
46	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			205,22 48,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 600,00	0,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,23
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 600,00	1,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	35,50	0,53
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	10,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			21 178,62
		2.3. Lucrari de constructie a canalelor de ventilare				
47	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase 50x50mm (V=0,08m3), la invelitori din tabla zincata, inclusiv dispozitivul de prindere (Fisie din otel 20x4mm=12,56kg) Material marunt (cuie, suruburi etc.)=1,0300	m2			108,55 48,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	60,00	33,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	4 600,00	28,21
	2710703434920-otel	Otel lat 20x4mm	kg	0,938013	33,00	31,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			8 140,93
48	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80	m2			221,18

1	2	3	4	5	6	7
		sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm)				6,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2682162611370-50	Vata minerala caserata cu folie din aluminiu gr.50mm	m2	1,0100	100,00	101,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	50,00	16,50
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	50,00	82,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	5 000,00	2,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	10,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 870,50
49	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			159,33 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,50	90,33
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	105,00	3,31
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 634,61

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.