

**Constructia acoperisului la  
Gimnaziul „Mihai Viteazul# din  
mun. Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01-01-2000**

**Constructia acoperisului la Gimnaziul „Mihai Viteazul# din mun. Straseni**

Valoarea de deviz 2 433 865,14 lei

Intocmit in prețuri curente Pt 15.04.2021

№ 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. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de desfacere</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	706,000	16,96 16,66	11 971,08 11 759,28
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	706,000	8,36 7,46	5 905,69 5 265,35
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	353,000	26,82 25,36	9 468,16 8 951,09
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	12,110	100,29 98,20	1 214,56 1 189,17
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Parapet	m3	10,320	100,59 54,69	1 038,06 564,42
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor	m2	13,660	54,19	740,28

1	2	3	4	5	6	7
		executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9 m <sup>3</sup> /0,3) Materiale marunte ( cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200			50,96	696,15
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scari metalice	kg	120,000	1,76 1,49	210,83 178,99
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200 - k-1,05 K=1,050	buc	3,000	31,73 20,88	95,18 62,65
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0,9=2,7*1,05=2,84 K=2,840	buc	3,000	85,81 56,48	257,42 169,45
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m <sup>2</sup>	112,000	18,00 17,90	2 015,91 2 004,71
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	757,200	27,59 27,59	20 894,63 20 894,63
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	757,200	15,90 0,00	12 039,48 0,00
		<i>Total</i>	lei			65 851,28
		<b>Total Lucrari de desfacere Inclusiv salariu</b>				<b>65 851,28 51 735,89</b>
		<b>1.2. Acoperis sarpant</b>				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m <sup>3</sup>	24,650	5 273,71 598,88	129 997,05 14 762,33
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m <sup>3</sup>	44,000	5 094,34 559,35	224 151,13 24 611,40

1	2	3	4	5	6	7
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17,5 m3	m2	2 358,000	37,67 7,33	88 826,72 17 292,86
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3	1,400	5 588,75 546,92	7 824,25 765,69
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 0,4 m Aplicativ Scindura 420 m (100x19)	m2	42,000	74,67 51,21	3 136,04 2 150,89
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	42,000	37,08 24,86	1 557,28 1 044,12
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	88,400	198,14 21,13	17 515,65 1 867,98
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	19,750	66,17 9,70	1 306,87 191,48
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	4,000	1 124,92 164,15	4 499,68 656,60
22		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	4,700	1 450,00 0,00	6 815,00 0,00
23	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	4,700	37,08 24,86	174,27 116,84
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	218,240	56,19 2,49	12 262,03 542,54
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din	m	231,000	157,61	36 408,85

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030			7,46	1 722,80
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 Material marunt=1,020	m	248,000	176,45 8,70	43 759,91 2 157,85
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180 Material marunt=1,020	m	31,200	187,16 8,70	5 839,43 271,47
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2	240,000	244,44 64,64	58 665,48 15 512,64
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	2 160,000	0,20 0,00	432,00 0,00
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m	231,000	53,95 2,49	12 461,53 574,27
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2	240,000	16,63 8,70	3 992,10 2 088,24
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	2 358,000	18,52 6,21	43 665,16 14 654,97
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica Material marunt=1,050	m2	2 358,000	163,12 28,59	384 626,64 67 412,86
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	252,000	36,32 4,23	9 152,96 1 065,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg	239,400	16,83 5,22	4 029,76 1 249,81
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv	buc	252,000	10,10 7,46	2 544,75 1 879,42

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Hilti HIT-RE 500-SD</b> Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,030				
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	1	11,510	<u>1 280,00</u> 0,00	<u>14 732,80</u> 0,00
38	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	201,600	<u>56,53</u> 29,83	<u>11 395,54</u> 6 014,13
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.7, pl.13	kg	244,400	<u>16,83</u> 5,22	<u>4 113,92</u> 1 275,91
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.10, pl.13	kg	29,400	<u>16,83</u> 5,22	<u>494,89</u> 153,49
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	20,200	<u>1 155,59</u> 131,76	<u>23 342,86</u> 2 661,51
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	252,000	<u>4,90</u> 3,98	<u>1 233,97</u> 1 002,36
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc	252,000	<u>0,86</u> 0,00	<u>216,72</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 159 175,24
		<b>Total Acoperis sarpant Inklusiv salariu</b>				<b>1 159 175,24</b> <b>183 699,46</b>
		<b>1.3. Canale de ventilare</b>				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 931,800	<u>16,83</u> 5,22	<u>32 517,49</u> 10 085,16

1	2	3	4	5	6	7
45	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,930	184,02 64,14	355,15 123,79
46	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,930	339,12 154,63	654,51 298,43
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla Material marunt=1,030	m2	186,600	22,38 6,22	4 175,99 1 159,72
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2	186,600	156,59 24,86	29 220,15 4 638,88
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	186,600	130,62 22,62	24 374,44 4 221,38
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2	195,600	131,63 24,86	25 746,54 4 862,62
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	24,000	229,15 130,02	5 499,54 3 120,43
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m	63,880	8,95 2,49	571,47 158,81
		<i>Total</i>	lei			123 115,28
		<b>Total Canale de ventilare</b>				<b>123 115,28</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>28 669,22</b>
		<b>1.4. Ingradire acoperis</b>				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	898,300	16,02 5,22	14 391,26 4 689,67
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	504,000	3,92 1,49	1 975,28 751,77
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,898	184,02 64,14	165,25 57,60
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,898	339,13 154,63	304,54 138,86
		<i>Total</i>	lei			16 836,33
		<b>Total Ingradire acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>16 836,33 5 637,90</b>
		<b>1.5. Acoperis plat</b>				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Bariera contra vaporilor Material marunt=1,030	m2	701,000	16,46 6,22	11 536,26 4 356,72
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.) Material marunt (adeziv, diluant)=1,050 K=0,300	m	474,000	18,61 2,24	8 822,16 1 060,53
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm )=1,015 K=2,000	m2	701,000	152,52 5,97	106 918,46 4 182,45
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant	m2	701,000	86,24 2,98	60 455,16 2 091,22

1	2	3	4	5	6	7
		din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm )=1,015				
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m2	701,000	159,81 22,37	112 027,03 15 684,17
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2 Material marunt=1,030	m2	701,000	54,57 6,22	38 256,42 4 356,72
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod C-C pl.8)	m2	12,200	94,20 4,23	1 149,25 51,56
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm Material marunt=1,050	m2	701,000	135,69 9,70	95 117,99 6 796,48
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2 - nod C-C pl.8) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	122,000	100,05 30,08	12 206,05 3 669,83
		<i>Total</i>	lei			446 488,78
		<b>Total Acoperis plat Inclusiv salariu</b>				<b>446 488,78 42 249,68</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Total</i>	lei				1 811 466,91
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>					<b>1 811 466,91 311 992,15</b>

		Total	lei				1 811 466,91
		CAS	24 %				74 878,12
		Cheltueli de transport	3 %				44 190,80
		Total					1 930 535,83
		Cheltueli de regie	3 %				57 916,08
		Total					1 988 451,91
		Beneficiul de deviz	2 %				39 769,04
		Total					2 028 220,95
		TVA	20 %				405 644,19
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>					<b>2 433 865,14</b> <hr/> <b>311 992,15</b>

Intocmit

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

Verificat

\_\_\_\_\_  
Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia acoperisului la  
Gimnaziul „Mihai Viteazul# din  
mun. Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2000  
Constructia acoperisului la Gimnaziul „Mihai Viteazul# din mun. Straseni**

**Valoarea de deviz 2 433 865,14 lei**

Intocmit in prețuri curente Dñ 15.04.2021

№ 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 № 01-01-2000:				

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,52	24,86	62,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	58,89	24,86	1 464,09
3.	7123010010200	Betonist	h-om	777,21	24,86	19 321,44
4.	7123011000200	Betonist	h-om	6,54	24,86	162,46
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	229,60	24,86	5 707,86
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	678,15	24,86	16 858,81
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 449,29	24,86	36 029,40
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	105,90	24,86	2 632,67
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 189,44	24,86	29 569,35
10.	7134050013250	Izolator	h-om	147,21	24,86	3 659,64
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,32	24,86	1 002,36
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	125,52	24,86	3 120,43
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,70	24,86	1 160,96
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	384,95	24,86	9 569,77
15.	7212030022700	Sudor	h-om	33,43	24,86	831,14
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 741,88	24,86	68 163,14
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,60	24,86	89,50
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 047,67	24,86	26 045,00
19.	7422010060100	Timplar	h-om	622,18	24,86	15 467,41
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	840,49	24,86	20 894,63
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 824,09	24,86	45 346,77
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,55	24,86	2 773,15
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,84	24,86	2 059,46
		<b>Total manopera</b>				<b>311 992,15</b>

**Materiale:**

1.	0000110001	Cerceveli (Fereastră de lucarna)	m2	4,70	1 450,00	6 815,00
2.	0001000	Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	846,46	96,54	81 717,01
3.	001	Vata minerala 80 kg/m3 50 mm	m2	12,69	86,50	1 097,51
4.	002002	Piulita, saiba M14	buc	252,00	0,86	216,72
5.	003	Geotextil 200 g/m2	m2	830,33	40,68	33 778,01
6.	0101101	Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	1	11,51	1 280,00	14 732,80
7.	033500035	Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	2 160,00	0,20	432,00
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,64	7,54	411,99
9.	1212121212121	apa	m3	20,33	12,45	253,13

10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	42,06	200,00	8 412,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,89	190,00	168,75
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	46,21	190,00	8 780,64
13.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	1,20	190,00	228,00
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,78	12,21	46,15
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,41	3,24	36,97
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,40	3 800,00	5 320,00
17.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	3 800,00	912,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	17,77	3 800,00	67 539,68
19.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,23	3 800,00	877,80
20.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	5,28	3 800,00	20 064,00
21.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	20,46	3 800,00	77 746,10
22.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	3 800,00	912,00
23.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,40	3 800,00	1 520,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,35	3 800,00	1 313,28
25.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,35	3 800,00	1 330,00
26.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,44	3 800,00	1 672,00
27.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	42,40	3 800,00	161 116,20
28.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	3,94	3 800,00	14 987,20
29.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 800,00	109,44
30.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,21	86,40	2 264,37
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,96	22,45	21,55
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	150,28	18,54	2 786,19
33.	2320116200573	Benzina auto	l	12,60	14,20	178,92
34.	2320116200602	Benzina CO 90	l	12,98	14,20	184,29
35.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,64	13,60	22,29
36.	2320166200676	White spirit	kg	2,60	12,32	32,05
37.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	88,40	14,20	1 255,28
38.	2320187315789	Decofrol	kg	24,19	12,32	298,05
39.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	220,81	12,32	2 720,44
40.	23203226000361	Gudron	kg	113,52	16,58	1 882,16
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,48	88,00	42,24
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,08	31,00	33,48
43.	2413217300010	Cleme	buc	142,39	3,45	491,25
44.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	14,93	12,30	183,65
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,18	8,45	9,94
46.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	180,75	18,54	3 351,18
47.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,00	22,50	157,50
48.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	22,62	22,20	502,25
49.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,06	22,20	23,55
50.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,41	23,12	194,35
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	23,69	22,20	525,89
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	592,28	18,45	10 927,57
53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,60	16,45	92,19
54.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,94	15,75	125,04

55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,60	12,65	70,89
56.	2461117001	Saiba M12	buc	514,08	0,87	447,25
57.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	59,45	18,54	1 102,16
58.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	515,24	6,45	3 323,27
59.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	123,80	5,45	674,68
60.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	247,59	52,45	12 986,10
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	259,56	1,35	350,41
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17 121,10	1,35	23 113,49
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	4 500,00	171,29
64.	2663102100000	Beton	m3	21,33	900,00	19 193,54
65.	2663102100001	Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m3	71,85	770,00	55 326,42
66.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,76	0,00	0,00
67.	2666122800555	Element de inchidere	buc	47,59	25,45	1 211,06
68.	267010001	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	725,75	80,40	58 349,92
69.	2670110110010	Polistiren extrudat 100 mm	m2	725,75	141,54	102 721,99
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,35	3,45	80,56
71.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,00	24,12	48,24
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	147,12	9,45	1 390,26
73.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 793,05	10,24	28 600,84
74.	26821326004650010	Fibra din sticla	m2	221,03	13,50	2 983,87
75.	268213260046501	Bariera contra vaporilor	m2	830,33	8,50	7 057,84
76.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	572,36	13,24	7 577,98
77.	2682132601626	Carton bitumat	m2	63,44	9,45	599,51
78.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	189,96	100,21	19 035,77
79.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	12,36	13,21	163,28
80.	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	18,50	13,21	244,44
81.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 237,95	13,21	16 353,32
82.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	234,73	13,21	3 100,76
83.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 847,28	98,68	280 970,08
84.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	6,48	10,45	67,72
85.	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,25	12,21	15,24
86.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,03	12,21	232,38
87.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	99,04	52,45	5 194,44
88.	2710406311726	burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m	33,42	85,45	2 855,33
89.	271040631172601	burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	265,61	75,45	20 040,12
90.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	249,83	68,45	17 100,62
91.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	107,97	14,25	1 538,53
92.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,20	14,25	957,60
93.	2732103646070011	Tabla profilata	m2	217,12	86,45	18 769,68
94.	273210364607002	Tabla zincata 0,8 mm	m2	207,13	108,94	22 564,31
95.	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	252,00	86,58	21 818,16

96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	24,45	9,89	241,81
97.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,08	9,89	99,69
98.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	10,82	9,89	107,04
99.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,65	9,89	75,66
100.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,60	9,89	65,27
101.	274310040	Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	218,24	52,45	11 446,69
102.	27431235400	Coltar pentru tabla	m	231,00	50,21	11 598,51
103.	2743123549027	Glaf racord peste invelitoare	m	63,88	5,21	332,81
104.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,34	27,45	174,14
105.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 445,00	11,24	27 481,80
106.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	898,30	10,24	9 198,59
107.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	252,00	84,59	21 316,68
108.	2811236832352	Burghiu widia	buc	211,68	32,12	6 799,16
109.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	10,23	163,68
110.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	20,25	81,00
111.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 086,30	10,20	11 080,26
112.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	70,53	13,25	934,59
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	302,74	16,54	5 007,32
114.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,72	29,58	494,47
115.	28741158001	Bolt M12	buc	514,08	0,65	334,15
116.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	384,00	0,30	115,20
117.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,48	1,02	61,69
118.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,90	1,68	8,23
119.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	330,00	35,45	11 698,50
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 078,72	0,20	615,74
121.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	71,20	80,72	5 746,94
122.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	1 070,16	0,28	299,64
123.	2874115837745	Suruburi	buc	2 379,30	0,20	475,86
124.	2874115840603	Piulita	buc	761,28	0,30	228,38
125.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,48	0,45	27,22
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,90	0,40	1,96

126.						
127.	2874115893300	Bolt	buc	761,28	1,02	776,51
128.	2874117308500	Cartus	buc	761,28	3,54	2 694,93
129.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	384,00	0,21	80,64
130.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,01	22,12	22,30
131.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,90	0,60	2,94
132.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	5,76	32,45	186,91
133.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 337,70	0,35	468,20
134.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	384,00	0,60	230,40
135.	28741441110	Piulite M12	buc	514,08	0,86	442,11
136.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	315,08	17,42	5 488,69
137.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	94,99	19,87	1 887,43
138.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	47,59	92,45	4 399,33
139.	2875274000502	Cot burlan	buc	142,39	70,24	10 001,61
140.	2875274000503	Cot de capat	buc	71,20	70,24	5 000,81
141.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	71,20	22,45	1 598,35
142.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	47,59	90,25	4 294,64
143.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	333,10	20,14	6 708,67
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,05	17,45	227,69
145.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	22 283,10	0,02	445,66
146.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	48 779,98	0,01	487,80
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	688,25	1,53	1 053,02
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,71	14,14	66,65
149.	4100126202818	Apa	m3	62,20	14,14	879,50
150.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,11	120,00	13,72
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 473 026,6 2</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,86	220,00	629,59
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,74	220,00	2 362,25
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,30	120,00	396,29

4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	35,05	12,00	420,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,12	5,00	40,61
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,88	5,00	364,38
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	100,89	5,00	504,44
8.	2922140007000	Macara	h-ut	20,94	220,00	4 607,68
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,68	12,20	276,70
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	10,12	12,20	123,46
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	346,25	5,00	1 731,23
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,40	300,00	420,60
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,55	20,12	91,57
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,30	16,87	55,71
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,30	27,45	145,59
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,12	16,45	199,37
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,21	32,45	136,48
18.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	228,00	0,85	193,80
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	25,37	18,45	468,00
20.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	18,45	11,81
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,40	32,12	173,45
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,03	220,00	887,04
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,12	150,00	168,01
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	80,26	150,00	12 039,48
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>26 448,14</b>

Total	lei	1 811 466,91
CAS	24 %	74 878,12
Cheltueli de transport	3 %	44 190,80
Total		1 930 535,83
Cheltueli de regie	3 %	57 916,08
Total		1 988 451,91
Beneficiul de deviz	2 %	39 769,04
Total		2 028 220,95
TVA	20 %	405 644,19

**Total deviz:**

**2 433 865,14**

Intocmit

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

Verificat

\_\_\_\_\_  
**Aparatul presedintelui raionului Straseni**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia acoperisului la Gimnaziul  
„Mihai Viteazul# din mun. Straseni**

**Investitor Aparatul presedintelui raionului  
Straseni**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de desfacere</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			16,96 ----- 16,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	24,86	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,86	4,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 971,08
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,36 ----- 7,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	24,86	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,86	3,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	14,14	0,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 905,69
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			26,82 ----- 25,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	24,86	25,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,24	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 468,16
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			100,29 ----- 98,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	24,86	11,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	24,86	87,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,14	1,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 214,56
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Parapet	m3			100,59 ----- 54,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	24,86	11,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	24,86	43,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,14	1,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	16,87	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 038,06
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9 m3/0,3)	m2			54,19 ----- 50,96

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte ( cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,200				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	24,86	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	24,86	44,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,14	0,85
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	13,60	1,63
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,28
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scari metalice	kg			1,76
						1,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	24,86	0,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	24,86	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	8,45	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	88,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	32,12	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,83
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200 - k-1,05 K=1,050	buc			31,73
						20,88
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	24,86	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	24,86	6,26
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	120,00	1,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	14,14	1,37
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	20,12	8,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,18
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0,9=2,7*1,05=2,84 K=2,840	buc			85,81
						56,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	24,86	39,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	24,86	16,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	120,00	3,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	14,14	3,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	20,12	22,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,42
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m2			18,00
						17,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	24,86	8,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	24,86	8,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 015,91
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t			27,59
						27,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	24,86	27,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 894,63
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 039,48
		<b>1.2. Acoperis sarpant</b>				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 273,71
						598,88
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	24,86	538,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	24,86	59,91
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II	m3	0,1600	3 800,00	608,00

1	2	3	4	5	6	7
		a				
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 800,00	228,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 800,00	3 154,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,42	125,42
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,25	62,41
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,45	31,94
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	18,54	36,34
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	10,20	387,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	220,00	33,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	18,45	8,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 997,05
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			5 094,34 ----- 559,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	24,86	503,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	24,86	55,94
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,45	265,88
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 800,00	38,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 800,00	3 534,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 800,00	456,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	10,20	34,68
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	18,54	55,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,58	42,78
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,42	52,26
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,45	13,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	220,00	33,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	18,45	6,09
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,20	2,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224 151,13
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17,5 m3	m2			37,67 ----- 7,33
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	24,86	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	24,86	1,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 800,00	28,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,54	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 826,72
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3			5 588,75 ----- 546,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	24,86	497,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	24,86	49,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 800,00	950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,54	82,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	17,45	87,25
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,68	5,88
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,40	1,40
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,10
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 824,25
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluisti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluista pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Aplicativ Scindura 420 m (100x19)	m2			74,67 ----- 51,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	24,86	1,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	24,86	44,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,86	4,97
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 800,00	20,90

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,54	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 136,04
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			37,08 24,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	24,86	24,86
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	23,12	4,16
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	16,45	1,97
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,65	1,52
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	15,75	2,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,45	1,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,24	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 557,28
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			198,14 21,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	24,86	21,13
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,45	2,86
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,54	31,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,45	123,61
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,20	0,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,20	14,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	220,00	1,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	27,45	1,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 515,65
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			66,17 9,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	24,86	9,70
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,54	55,81
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	150,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 306,87
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 124,92 164,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	24,86	148,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	24,86	15,74
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	10,23	40,92
	28631463112701	Стелоп (ручка оконная)	buc	1,0000	20,25	20,25
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 800,00	228,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisate de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 800,00	228,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisate de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 800,00	380,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	24,12	12,06
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	17,42	24,39
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	220,00	24,20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	18,45	2,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 499,68
22		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2			1 450,00 0,00
	0000110001	Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 815,00
23	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			37,08 24,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	24,86	24,86
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	23,12	4,16
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	16,45	1,97

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,65	1,52
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	15,75	2,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,45	1,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,24	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,27
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m			56,19
						2,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	24,86	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	274310040	Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	1,0000	52,45	52,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 262,03
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m			157,61
						7,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	24,86	7,46
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	68,45	74,03
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,14	29,04
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,45	5,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	19,87	2,05
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,25	18,59
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	92,45	19,04
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 408,85
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 Material marunt=1,020	m			176,45
						8,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	24,86	8,70
	2710406311726001	burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	1,0500	75,45	80,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,24	35,82
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	22,45	5,72
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,45	1,76
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,72	20,58
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,24	17,91
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	19,87	5,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 759,91
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180 Material marunt=1,020	m			187,16
						8,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	24,86	8,70
	2710406311726	burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m	1,0500	85,45	91,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,24	35,82
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	22,45	5,72
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,45	1,76
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,72	20,58
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,24	17,91
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	19,87	5,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 839,43
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2			244,44
						64,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	24,86	59,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,86	4,97
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	1,0500	86,58	90,91
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	84,59	88,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 665,48
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc			0,20
						0,00
	033500035	Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	1,0000	0,20	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m			53,95
						2,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	24,86	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	27431235400	Coltar pentru tabla	m	1,0000	50,21	50,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 461,53
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2			16,63
						8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	1,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	24,86	7,46
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	190,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 800,00	0,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 800,00	2,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	16,54	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,85	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 992,10
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			18,52
						6,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	24,86	4,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	1,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,24	12,13
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 665,16
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica Material marunt=1,050	m2			163,12
						28,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	24,86	22,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,86	6,22
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	98,68	119,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,21	6,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,02	0,19
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	52,45	5,51
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	52,45	2,20
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,45	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384 626,64
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			36,32
						4,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	24,86	4,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,53	4,02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	32,12	26,98
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 152,96
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg			16,83
						5,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,86	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,89	0,10
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,24	11,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,58	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,54	0,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 029,76
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500-SD Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,030	buc			10,10 ----- 7,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	24,86	7,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,35	1,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	190,00	0,49
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	14,20	0,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,14	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 544,75
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	1			1 280,00 ----- 0,00
	0101101	Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	1	1,0000	1 280,00	1 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 732,80
38	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			56,53 ----- 29,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,86	4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	24,86	24,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,12	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,02	0,31
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,45	0,52
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	9,89	0,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,54	0,41
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	86,40	11,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,32	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 395,54
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.7, pl.13	kg			16,83 ----- 5,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,86	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,89	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,24	11,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,58	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,54	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 113,92
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.10, pl.13	kg			16,83 ----- 5,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,86	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,89	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,24	11,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,58	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,54	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,89
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 155,59 ----- 131,76

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	24,86	120,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,86	11,19
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	950,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,14	2,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,45	9,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 342,86
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc			4,90
						3,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	24,86	3,98
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	12,21	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,24	0,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,20	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 233,97
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc			0,86
						0,00
	002002	Piulita, saiba M14	buc	1,0000	0,86	0,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,72
		<b>1.3. Canale de ventilare</b>				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			16,83
						5,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,86	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,89	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,24	11,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,58	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,54	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 517,49
45	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			184,02
						64,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	24,86	64,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	22,20	115,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	12,32	4,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,15
46	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			339,12
						154,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	24,86	154,63
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	22,20	177,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	12,32	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,51
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla Material marunt=1,030	m2			22,38
						6,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	24,86	4,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	1,24
	268213260046500010	Fibra din sticla	m2	1,1500	13,50	15,99
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 175,99
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2			156,59
						24,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	24,86	24,86
	273210364607002	Tabla zincata 0,8 mm	m2	1,1100	108,94	120,92

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,35	1,23
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,28	0,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 220,15
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2			130,62 ----- 22,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	24,86	22,62
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	100,21	102,01
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	13,25	5,01
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	9,89	0,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	9,89	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 374,44
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2			131,63 ----- 24,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	24,86	24,86
	2732103646070011	Tabla profilata	m2	1,1100	86,45	95,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,35	1,23
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,28	0,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 746,54
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc			229,15 ----- 130,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	24,86	130,02
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	12,21	0,63
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	10,45	2,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0450	8,45	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	14,25	39,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	31,00	1,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,45	0,90
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	32,45	7,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	88,00	1,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	9,89	2,72
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	13,21	10,18
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	13,21	6,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,21	3,36
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,30	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	32,12	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 499,54
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m			8,95 ----- 2,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	24,86	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2743123549027	Glaf racord peste invelitoare	m	1,0000	5,21	5,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,47
		<b>1.4. Ingradire acoperis</b>				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			16,02 ----- 5,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,86	4,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,86	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,86	0,25
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,24	10,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,58	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,53	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	22,20	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,54	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 391,26
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc			3,92
						1,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,0600	24,86	1,49
	28741158001	Bolt M12	buc	1,0200	0,65	0,66
	2461117001	Saiba M12	buc	1,0200	0,87	0,89
	2874144110	Piulite M12	buc	1,0200	0,86	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 975,28
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			184,02
						64,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	24,86	64,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	22,20	115,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	12,32	4,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,25
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			339,13
						154,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	24,86	154,63
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	22,20	177,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	12,32	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,54
		<b>1.5. Acoperis plat</b>				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Bariera contra vaporilor Material marunt=1,030	m2			16,46
						6,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	24,86	4,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	1,24
	268213260046501	Bariera contra vaporilor	m2	1,1500	8,50	10,07
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 536,26
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.) Material marunt (adeziv, diluant)=1,050 K=0,300	m			18,61
						2,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	24,86	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	0,37
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	13,24	15,99
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	12,30	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 822,16
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm )=1,015 K=2,000	m2			152,52
						5,97
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	24,86	3,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	24,86	2,49
	2670110110010	Polistiren extrudat 100 mm	m2	1,0200	141,54	146,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 918,46
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de	m2			86,24

1	2	3	4	5	6	7
		polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm )=1,015				2,98
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	24,86	1,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	24,86	1,24
	267010001	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,40	83,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 455,16
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m2			159,81 ----- 22,37
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	24,86	19,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,86	2,49
	2663102100001	Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m3	0,1025	770,00	78,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	190,00	12,35
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	14,14	0,47
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	32,45	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112 027,03
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2 Material marunt=1,030	m2			54,57 ----- 6,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	24,86	4,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,86	1,24
	003	Geotextil 200 g/m2	m2	1,1500	40,68	48,19
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 256,42
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod C-C pl.8)	m2			94,20 ----- 4,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	24,86	4,23
	001	Vata minerala 80 kg/m3 50 mm	m2	1,0400	86,50	89,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 149,25
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm Material marunt=1,050	m2			135,69 ----- 9,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	24,86	6,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	24,86	2,98
	0001000	Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	1,1500	96,54	116,57
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	12,32	3,88
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,7000	6,45	4,74
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 117,99
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2 - nod C-C pl.8) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			100,05 ----- 30,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	24,86	16,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	24,86	9,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,86	3,73
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	13,21	25,42
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	12,21	1,90
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	9,45	4,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	27,45	1,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,35	3,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	1,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,14	0,03
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,02	6,36
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	3,54	22,09
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,30	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 206,05

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

**Aparatul presedintelui raionului Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.