

# Ремонт кровли Гимназии с.Буджак

(denumirea obiectivului)

WinCмета2000  
Formular Nr.7

## DEVIZ LOCAL № Lucrari

Valoarea de deviz 1 523 479,08 lei

№ 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. Демонтажные работы</b>						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2 105,00	37,12 36,72	78 137,60 77 295,60
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	2 105,00	9,78 9,18	20 586,90 19 323,90
<b>Total Демонтажные работы</b>						<b>98 724,50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>96 619,50</b>
<b>2. Кровельные работы</b>						
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu scoabe Φ5,5мм	kg	120,00	31,78 6,12	3 813,60 734,40
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100*30 забивается сбоку существующей стропилы для вараивания плоскости кровли	m2	2 105,00	29,45 15,04	61 981,72 31 669,72
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau	m2	2 105,00	21,37 12,75	44 973,54 26 838,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>amprentate Material marunt=1.03</i>				
6	CE30A	<i>Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту) Доска 50*25 прижимная планка для плёнки</i>	<i>m2</i>	<i>2 105,00</i>	<i>23,15</i> <i>15,04</i>	<i>48 720,40</i> <i>31 669,72</i>
7	CE30A	<i>Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,006 берутся по проекту) Доска 100x300</i>	<i>m2</i>	<i>2 105,00</i>	<i>40,24</i> <i>15,04</i>	<i>84 715,73</i> <i>31 669,72</i>
8	CN50B	<i>Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.</i>	<i>m3</i>	<i>21,00</i>	<i>280,76</i> <i>104,55</i>	<i>5 895,88</i> <i>2 195,55</i>
9	CN51A	<i>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</i>	<i>m3</i>	<i>21,00</i>	<i>45,26</i> <i>12,75</i>	<i>950,46</i> <i>267,75</i>
10	CE42A	<i>Executarea lucarnelor</i>	<i>buc</i>	<i>3,00</i>	<i>1 414,95</i> <i>336,75</i>	<i>4 244,86</i> <i>1 010,26</i>
11	CE42A	<i>Executarea lucarnelor Наружный вход на чердак</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>1 414,95</i> <i>336,75</i>	<i>1 414,95</i> <i>336,75</i>
12	CE06B	<i>Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.*** Проф лист толщ. 0,45, матовый, крупнозернистый, цвет согласовать с заказчиком. Material marunt (material pt.lipit tabla)=1.05</i>	<i>m2</i>	<i>2 105,00</i>	<i>256,05</i> <i>61,20</i>	<i>538 979,99</i> <i>128 826,00</i>
13	CK26D	<i>Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu ***Снегозадержатели (Установка снегозадержателей из листовой стали под цвет кровли)</i>	<i>m</i>	<i>265,00</i>	<i>63,90</i> <i>5,10</i>	<i>16 933,50</i> <i>1 351,50</i>
14	CL17C	<i>Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,</i>	<i>kg</i>	<i>150,00</i>	<i>31,51</i>	<i>4 726,20</i>

1	2	3	4	5	6	7
		etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cherenguri, etc. ***Пожарная лестница			8,16	1 224,00
15	CN29A22	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Pentru vopsitorie executata la sol - aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de rasini alchidice ***Окраска пожарной лестницы	t	0,15	1 533,24 506,94	229,99 76,04
<b>Total Кровельные работы</b>						<b>817 580,81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>257 870,18</b>
<b>3. Водосточная система</b>						
16	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare***Цвет Белый 125x89мм ,Material marunt (carbuni,apartare)=1.05	buc	38,00	167,29 91,80	6 357,21 3 488,40
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ***Желоб Ø.125мм,цвет белый Material marunt =1.03	m	315,00	150,06 15,30	47 270,00 4 819,50
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ***Цвет белый Ø.89мм. Material marunt=1.02	m	175,00	152,53 17,85	26 693,63 3 123,75
<b>Total Водосточная система</b>						<b>80 320,84</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 431,65</b>
<b>4. Вент.шахты существующие</b>						
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Нормы с ресурсами 0,02 берутся по проекту ***Обрамление вент каналов существующих из брыска 50x50 мм	m2	40,00	90,64 15,04	3 625,80 601,80

1	2	3	4	5	6	7
20	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обшивка вент каналов на чердаке Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.05	m2	20,00	222,09 51,00	4 441,75 1 020,00
21	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ***Обшивка вент каналов в том числе и калпаки Material marunt (material pt. lipit tabla)=1.05	m2	20,00	267,60 79,05	5 351,95 1 581,00
<b>Total Вент. шахты существующие</b>						<b>13 419,50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 202,80</b>
<b>5. Подшивка кровли</b>						
22	CE30A	Astereale la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Нормы с ресурсами 0,0075 берутся по проекту ***Обрешетка из бруска 50x50 мм	m2	250,00	45,65 15,04	11 411,25 3 761,25
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ***Обшивка вент каналов в том числе и калпаки Material marunt (material pt. lipit tabla)=1.05	m2	250,00	242,24 79,05	60 560,00 19 762,50

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Подшивка кровли</b>						<b>71 971,25</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>23 523,75</b>
	<i>Cheltuieli directe</i>		<i>lei</i>			<i>1 082 016,90</i>
	<i>Asigurari sociale</i>		<i>24,00 %</i>			<i>94 235,49</i>
	<i>Transport</i>		<i>3,00 %</i>			<i>20 435,23</i>
	<i>Total</i>		<i>100,00 %</i>			<i>1 196 687,62</i>
	<i>Cheltuieli de regie</i>		<i>3,00 %</i>			<i>35 900,63</i>
	<i>Total</i>		<i>100,00 %</i>			<i>1 232 588,25</i>
	<i>Beneficiu de deviz</i>		<i>3,00 %</i>			<i>36 977,65</i>
	<i>Total</i>		<i>100,00 %</i>			<i>1 269 565,90</i>
	<i>TVA</i>		<i>20,00 %</i>			<i>253 913,18</i>
<b>Total deviz:</b>						<b>1 523 479,08</b>

*Intocmit*

*(director, Terzi A)*

*(funcția, semnătura)*

*Verificat*

*(funcția, semnătura)*

**Ремонт кровли Гимназии  
с.Буджак**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari**

Valoarea de deviz, 1 523 479,08 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera :**

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	189,45	51,00	9 661,95
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 494,525	51,00	76 220,77
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,88	51,00	1 217,88
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	421,00	51,00	21 471,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,491	51,00	76,04
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,50	51,00	76,50
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 707,95	51,00	189 105,45
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,00	51,00	1 071,00
9.	7422010060100	Timplar	h-om	23,85	51,00	1 216,35
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 766,032	51,00	90 067,63
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,30	51,00	2 463,30
		Total manopera				<b>392 647,88</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,00	10,00	30,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,495	10,00	4,95
3.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмумы) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	3 600,00	864,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	24,2513	3 600,00	87 304,68
5.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	3 600,00	864,00
6.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,40	3 600,00	1 440,00
7.	2413217300010	Cleme	buc	89,25	40,00	3 570,00
8.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,69	75,00	51,75
9.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	205,80	16,00	3 292,80
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,50	75,00	112,50
11.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	39,90	38,00	1 516,20
12.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,795	75,00	59,63
13.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	263,55	25,00	6 588,75
14.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,99	38,00	37,62
15.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	41,16	16,00	658,56
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,84	2,65	280,48
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	42,90	2,65	113,69

		S1500				
18.	2666122800555	Element de inchidere	buc	64,89	1,00	64,89
19.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,00	175,00	350,00
20.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 493,3725	7,00	17 453,61
21.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	93,45	35,00	3 270,75
22.	271040364200	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	301,875	115,00	34 715,63
23.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	2 565,9375	136,00	348 967,50
24.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	15,96	25,00	399,00
25.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 496,25	25,00	37 406,25
26.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	187,425	105,00	19 679,63
27.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	340,6725	75,00	25 550,44
28.	274312354902	opritori de zapda	m	265,00	55,00	14 575,00
29.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	33,915	25,00	847,88
30.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	150,00	22,00	3 300,00
31.	28631463108081	Balamale (немлю)	buc	16,00	20,00	320,00
32.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	20,00	80,00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	792,60	25,00	19 815,00
34.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,63	25,00	15,75
35.	2873147300863	Agrafe	kg	5,25	25,00	131,25
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75	65,00	48,75
37.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 590,00	0,60	954,00
38.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	44,625	1,00	44,63
39.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 417,50	0,20	283,50
40.	2874115837745	Suruburi	buc	3 244,50	0,20	648,90
41.	2874125886734	Nituri POP	buc	12 468,75	0,60	7 481,25
42.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,60	25,00	140,00
43.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	77,07	1,00	77,07
44.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	64,89	1,00	64,89
45.	2875274000502	Cot burlan	buc	89,25	1,00	89,25
46.	2875274000503	Cot de capat	buc	44,625	1,00	44,63
47.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	44,625	1,00	44,63
48.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	64,89	1,00	64,89
49.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	454,23	35,00	15 898,05
50.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	122,40	25,00	3 060,00
51.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 017,80	0,01	260,18
52.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	729,3825	25,00	18 234,56
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	2,50	3,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>681 174,32</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,105	550,00	57,75
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,44	550,00	242,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	64,11	20,00	1 282,20
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,10	20,00	842,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	283,225	20,00	5 664,50
6.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,609	50,00	30,45
7.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	20,00	12,80
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,21	300,00	63,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 194,70</b>

#### **Total:**

Cheltuieli directe	lei	1 082 016,90
Asigurari sociale	24,00 %	94 235,49

<i>Transport</i>	<i>3,00 %</i>	<i>20 435,23</i>
<i>Total</i>	<i>100,00 %</i>	<i>1 196 687,62</i>
<i>Cheltuieli de regie</i>	<i>3,00 %</i>	<i>35 900,63</i>
<i>Total</i>	<i>100,00 %</i>	<i>1 232 588,25</i>
<i>Beneficiu de deviz</i>	<i>3,00 %</i>	<i>36 977,65</i>
<i>Total</i>	<i>100,00 %</i>	<i>1 269 565,90</i>
<i>TVA</i>	<i>20,00 %</i>	<i>253 913,18</i>

***Total deviz:***

***1 523 479,08***

*Intocmit*

*(director, Terzi A)*

*(funcția, semnătura)*

*Verificat*

*(funcția, semnătura)*



Investitor  
Obiect**Ремонт кровли Гимназии с.Буджак****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Lucrari  
(formular desfășurat)**

№ 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. Демонтажные работы</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,12 36,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	51,00	18,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	51,00	18,36
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,78 9,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	51,00	4,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<b>2. Кровельные работы</b>				
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu scoabe Φ5,5мм	kg			31,78 6,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0700	51,00	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	25,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obismuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100*30 забивается сбоку существующей стропилы для выравнивания плоскости кровли	m2			29,45 15,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	3 600,00	10,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1.03	m2			21,37 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	51,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту) Доска 50*25 прижимная планка для плёнки	m2			23,15 15,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00125	3 600,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. ***Нормы с ресурсами 0,006 берутся по проекту) Доска 100x300	m2			40,24 15,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	3 600,00	21,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
8	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3			280,76 104,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	51,00	104,55
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	16,00	156,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,65	13,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			45,26 12,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,00	31,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
10	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 414,95 336,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	51,00	304,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	51,00	32,28
	28631463108081	Balamale (netli)	buc	4,0000	20,00	80,00
	28631463112701	Creton (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 600,00	216,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 600,00	216,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 600,00	360,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	175,00	87,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	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 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
11	CE42A	Executarea lucarnelor Наружный вход на чердак	buc			1 414,95 336,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	51,00	304,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	51,00	32,28
	28631463108081	Balamale (netli)	buc	4,0000	20,00	80,00
	28631463112701	Creton (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 600,00	216,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 600,00	216,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 600,00	360,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	175,00	87,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	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 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
12	CE06B	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. *** Проф лист толщ.0,45,матовый,крупнозернистый,цвет согласовать с заказчиком. Material marunt (material pt.lipit tabla)=1.05	m2			256,05 61,20

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	51,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	136,00	164,22
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	0,3300	25,00	8,66
	2430226103064	Smur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
13	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu ***Снегозадержатели (Установка снегозадержателей из листовой стали под цвет кровли)	m			63,90 5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	274312354902	opritori de zapda	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. ***Пожарная лестница	kg			31,51 8,16
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	51,00	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,65	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
15	CN29A22	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Pentru vopsitorie executata la sol - aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de rasini alchidice ***Окраска пожарной лестницы	t			1 533,24 506,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9400	51,00	506,94
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	75,00	397,50
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	75,00	345,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	38,00	250,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	10,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Водосточная система</b>				
16	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare***Цвет Белый 125x89мм, Material marunt (carbuni, apa tare)=1.05	buc			167,29 91,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	51,00	91,80
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	25,00	10,50
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	38,00	39,90
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	25,00	22,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,65	2,78
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ***Желоб д.125мм,цвет белый Material marunt =1.03	m			150,06 15,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	1,00	0,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	1,00	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	1,00	0,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	1,00	0,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ***Цвет белый д.89мм. Material marunt=1.02	m			152,53 17,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	51,00	17,85
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	1,00	0,51
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	1,00	0,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	1,00	0,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	1,00	0,26
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	1,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<b>4. Вент. шахты существующие</b>				
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Нормы с ресурсами 0,02 берутся по проекту ***Обрамление вент каналов существующих из брыска 50x50 мм	m2			90,64 15,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
20	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Обшивка вент каналов на чердаке Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.05	m2			222,09 51,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	51,00	48,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
21	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ***Обшивка вент каналов в том числе и калмаки Material marunt (material pt. lipit tabla)=1.05	m2			267,60 79,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	51,00	73,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	136,00	164,22
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<b>5. Подшивка кровли</b>				
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Нормы с ресурсами 0,0075 берутся по проекту ***Обрешетка из	m2			45,65 15,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>бруска 50x50 мм</i>				
	71240100107001	<i>Dulgher</i>	<i>h-om</i>	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,0700	51,00	3,57
	2010102903495	<i>Scinduri de rasinoase</i>	<i>m3</i>	0,0075	3 600,00	27,00
	2873145887000	<i>Cuie cu cap conic tip A pentru constructii</i>	<i>kg</i>	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0300	20,00	0,60
23	CE06C1	<i>Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ***Обшивка вент каналов в том числе и калпаки Material marunt (material pt.lipit tabla)=1.05</i>	<i>m2</i>			242,24 79,05
	7213050013100	<i>Tinichigiu</i>	<i>h-om</i>	1,4500	51,00	73,95
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,1000	51,00	5,10
	271040364200	<i>Tabla zincata ondulata sau cutata</i>	<i>m2</i>	1,1500	115,00	138,86
	2710403643220	<i>Tabla zincata plana de 0,75 mm</i>	<i>kg</i>	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	<i>Nituri POP</i>	<i>buc</i>	5,0000	0,60	3,15
	2874115833870	<i>Suruburi autofiletante</i>	<i>buc</i>	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	<i>Snur profilat din mastic</i>	<i>kg</i>	0,1500	25,00	3,94
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0220	20,00	0,44

*Intocmit*

*(director, Terzi A)*

*(funcția, semnătura)*

*Verificat*

*(funcția, semnătura)*