

**Ремонт кровли гимназии  
с.Буджак**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
ремонт кровли**

**Valoarea de deviz 1 547 619 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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 (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбокерамита, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2	2 105,00	29,30	61 676,50
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fără recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2	2 105,00	7,80	16 419,00
		<b>Total</b>		lei		78 095,50
		<b>Total Демонтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>78 095,50 75 780,00</b>
		<b>2. Кровельные работы</b>				
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Ремонт поврежденных элементов несущей	kg	120,00	26,38	3 165,60

1	2	3	4	5	6	7
		конструкции крыши - укреплением скобами или проволокой Ф-5,5мм				
4	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile 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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. ***Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100x30 забивается сбоку существующей стропилы для выравнивания плоскости кровли	m2	2 105,00	33,95	71 473,50
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, расположенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	2 105,00	23,88	50 265,27
6	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile 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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. *** Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту Рейка 50 x 25 прижимная планка для пленки	m2	2 105,00	23,44	49 333,50
7	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele	m2	2 105,00	51,94	109 333,50

1	2	3	4	5	6	7
		resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендovy кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,006 берутся по проекту Доска 100 x 300				
8	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад)	m3	21,00	392,63	8 245,25
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок)	m3	21,00	89,26	1 874,40
10	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	3,00	1 973,25	5 919,76
11	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Наружный вход на чердак	buc	1,00	1 973,12	1 973,12
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.(Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением стальной штангой, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности более 40 м2) *** Проф лист толщ. 0,45 мм.	m2	2 105,00	224,06	471 648,63

1	2	3	4	5	6	7
		матовый, крупнозернистый, цвет согласовать с заказчиком.				
13	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Наличники для окон или дверей из алюминия) *** Снегозадержатели Установка снегозадержателей из листовой стали под цвет кровли	m	265,00	63,08	16 716,20
14	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepunguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.) *** Пожарная лестница	kg	150,00	27,49	4 123,05
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, contravintui, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Pentru vopsitorie executata la sol - aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de rasini alchidice (Окраска вручную красками на основе алкидных смол, на земле, в 1 слой грунта и 1 слой краски поверхностей металлических конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи и т.д.), из легких профилей, при применении одного дополнительного слоя краски на основе алкидных смол) *** Покраска пожарной лестницы	t	0,15	887,33	133,10
		Total	lei		794 204,88	
		<b>Total Кровельные работы Inclusiv salariu</b>			<b>794 204,88</b>	<b>202 250,40</b>

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 (Водосточная воронка сечением 10x15 см из оцинкованного листа толщиной 0,5мм, изготовленная на стройплощадке, установленная на цементной заливке) *** Цвет белый 125x89 мм	buc	38,00	121,04	4 599,44
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) *** Желоб д-125 мм, цвет белый	m	315,00	168,04	52 933,61
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) *** Цвет белый д-89 мм.	m	175,00	180,29	31 551,35
		<i>Total</i>	lei			89 084,40
		<b>Total Водосточная система Inclusiv salariu</b>				<b>89 084,40 8 966,00</b>
		<b>4. Вент шахты существующие</b>				
19	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile 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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,02 берутся по проекту) *** Обрамление вент каналов существующих из бруска 50 x 50 мм	m2	40,00	135,94	5 437,60

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. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойнымистыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м <sup>2</sup> включительно) Обшивка вент. каналов на чердаке	m2	20,00	188,71	3 774,26
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности до 40 м <sup>2</sup> включительно) *** Обшивка вент. каналов в том числе и калпаки	m2	20,00	230,90	4 617,90
		<i>Total</i>	lei			13 829,76
		<b>Total Вент шахты существующие Inclusiv salariu</b>				<b>13 829,76 2 512,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,0075 берутся по проекту) *** Обрешетка из бруска 50 x 50 мм	m2	250,00	61,06	15 265,00
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2	250,00	230,89	57 723,10
		<i>Total</i>	lei			72 988,10
		<b>Total Подшивка кровли Inclusiv salariu</b>				<b>72 988,10 18 450,00</b>

	Total	lei	1 048 203
	Соц фонд	24 %	73 910
	Транспорт	5 %	36 630
	Итого		1 158 743
	Накладные расходы	5 %	57 938

1	2	3	4	5	6	7
		Итого				1 216 681
		Сметная прибыль	6 %			73 001
		Итого				1 289 682
		НДС	20 %			257 937
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 547 619</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

**Примария с. Буджак**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Ремонт кровли гимназии с.Буджак

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № ремонт кровли

Valoarea de deviz 1 547 619 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera:

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 675,56	40,00	67 022,40
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,40	40,00	336,00
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,88	40,00	955,20
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	421,00	40,00	16 840,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,49	40,00	59,60
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,50	40,00	60,00
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 707,95	40,00	148 318,00
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,00	40,00	840,00
9.	7422010060100	Timplar	h-om	23,85	40,00	954,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 766,03	40,00	70 641,20
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,30	40,00	1 932,00
		<b>Total manopera</b>				<b>307 959</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,00	26,00	78,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,50	10,00	5,00
3.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	6 000,00	1 440,00
4.	2010102903495, 1	Прижимная планка 50x25	m3	2,63	6 000,00	15 780,00
5.	2010102903495, 2	Доска 100x300	m3	6,32	6 000,00	37 920,00
6.	2010102903495, 3	Доска для обрешетки 100x30	m3	12,63	6 000,00	75 780,00
7.	2010102903495, 4	Scinduri de rasinoase подшивка брус 50x50 мм	m3	1,88	6 000,00	11 280,00
8.	2010102903495, 5	Scinduri de rasinoase брус 50x50 мм для вент каналов	m3	0,80	6 000,00	4 800,00
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	6 000,00	1 440,00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,40	6 000,00	2 400,00
11.	2413217300010	Cleme	buc	89,25	10,00	892,50
12.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,69	30,00	20,70
13.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	205,80	30,00	6 174,00
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,50	25,00	37,50
15.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	39,90	18,50	738,15
16.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,80	35,00	28,00
17.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	263,55	3,50	922,43
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,99	20,00	19,80
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	41,16	40,00	1 646,40
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,84	2,50	264,60
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,90	2,50	107,25
22.	2666122800555	Element de inchidere	buc	64,89	25,50	1 654,69
23.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,00	200,00	400,00
24.	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	2 493,37	10,00	24 933,70
25.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	93,45	30,00	2 803,50
26.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	2 867,81	120,00	344 137,20
27.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	15,96	17,50	279,30
28.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 496,25	32,00	47 880,00
29.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	187,42	108,00	20 241,36
30.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	340,67	105,00	35 770,35
31.	2743123549027, 1	Pervazuri - снегозадержатели	m	265,00	55,00	14 575,00
32.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	33,92	22,00	746,24
33.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	150,00	20,00	3 000,00
34.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	50,00	800,00
35.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	21,00	84,00
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	792,60	30,00	23 778,00
37.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,63	32,00	20,16
38.	2873147300863	Agrafe	kg	5,25	28,00	147,00
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75	31,00	23,25
40.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 590,00	0,65	1 033,50
41.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	44,62	28,50	1 271,67
42.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 417,50	0,25	354,37
43.	2874115837745	Suruburi	buc	3 244,50	0,65	2 108,93

44.	2874125886734	Nituri POP	buc	12 468,75	0,30	3 740,63
45.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,60	31,00	173,60
46.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	77,06	29,00	2 234,74
47.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	64,89	33,00	2 141,37
48.	2875274000502	Cot burlan	buc	89,25	28,00	2 499,00
49.	2875274000503	Cot de capat	buc	44,62	33,00	1 472,46
50.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	44,62	31,00	1 383,22
51.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	64,89	29,00	1 881,81
52.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	454,23	10,00	4 542,30
53.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	122,40	21,00	2 570,40
54.	28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	26 017,80	0,15	3 902,67
55.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	729,38	25,00	18 234,50
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20	14,00	16,80
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>732 608</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,10	200,00	20,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,44	200,00	88,00
3.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	64,11	20,00	1 282,20
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,10	25,00	1 052,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	283,22	18,00	5 097,96
6.	2952270002921	Aggregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,61	15,00	9,15
7.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	17,00	10,88
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,21	350,00	73,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 636</b>

Total	lei	1 048 203
Соц фонд	24 %	73 910
Транспорт	5 %	36 630
Итого		1 158 743
Накладные расходы	5 %	57 938
Итого		1 216 681
Сметная прибыль	6 %	73 001
Итого		1 289 682
НДС	20 %	257 937

**Total deviz:** **1 547 619**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Примария с. Будjak

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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 (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбокемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2			29,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2			7,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,03	20,00	0,60
		<b>2. Кровельные работы</b>				
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Ремонт поврежденных элементов несущей конструкции крыши - укреплением скобами или проволокой Ф-5,5мм)	kg			26,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,07	40,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	40,00	2,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,02	21,00	21,42
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,008	20,00	0,16
4	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile 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. (Обрешетка кровли или ендловы кровли из черепицы, асбоциферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. ***Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100x30 забивается сбоку существующей стропилы для выравнивания плоскости кровли	m2			33,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	40,00	2,80
	2010102903495,2	Доска 100x300	m3	0,003	6 000,00	18,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы,	m2			23,88

1	2	3	4	5	6	7
		волнистых или прессованных плит)				
7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	40,00	8,00	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	40,00	2,00	
2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	1,15	10,00	11,84	
28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	12,00	0,15	1,85	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18	
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliiile 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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. *** Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту Рейка 50 x 25 прижимная планка для плёнки	m2			23,44
7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	40,00	9,00	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	40,00	2,80	
2010102903495,1	Прижимная планка 50x25	m3	0,00125	6 000,00	7,50	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54	
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliiile 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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,006 берутся по проекту Доска 100 x 300	m2			51,94
7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	40,00	9,00	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	40,00	2,80	
2010102903495,3	Доска для обрешетки 100x30	m3	0,006	6 000,00	36,00	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54	
8	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasse, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад)	m3			392,63
9310060019930	Muncitor	h-om	2,05	40,00	82,00	
2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80	30,00	294,00	
2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04	2,50	12,60	
2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	200,00	0,76	
2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	15,00	0,44	
3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	350,00	2,83	
9	CN51A	Tratamentul antisепtic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseplice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок)	m3			89,26
9310060019930	Muncitor	h-om	0,25	40,00	10,00	
2462106110601	Paste antiseplice	kg	1,96	40,00	78,40	
2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	200,00	0,19	
3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	350,00	0,67	
10	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 973,25
7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	40,00	238,80	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	40,00	25,33	
28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	50,00	200,00	
28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	21,00	21,00	
20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24 см calitatea a II a	m3	0,06	6 000,00	360,00	
20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	6 000,00	360,00	

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	6 000,00	600,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	200,00	100,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	31,00	43,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	17,00	2,72
11	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Наружный вход на чердак	buc			1 973,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	40,00	25,20
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	50,00	200,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	21,00	21,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	6 000,00	360,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	6 000,00	360,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	6 000,00	600,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	200,00	100,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	31,00	43,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	17,00	2,72
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 dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением стальной штангой, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д., на поверхности более 40 м <sup>2</sup> ) *** Проф лист толщ. 0,45 мм. матовый, крупнозернистый, цвет согласовать с заказчиком.	m2			224,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10	40,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,30	1,58
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	0,33	25,00	8,66
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	3,50	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40
13	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Наличники для окон или дверей из алюминия) *** Снегозадержатели Установка снегозадержателей из листовой стали под цвет кровли	m			63,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,00	0,40
	2743123549027,1	Pervazuri - снегозадержатели	m	1,00	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,65	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
14	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepunguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.) *** Пожарная лестница	kg			27,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14	40,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	31,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	14,00	0,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	25,00	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	26,00	0,52
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, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Pentru vopsitorie executata la sol - aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de rasini alchidice (Окраска вручную красками на основе алкидных смол, на земле, в 1 слой грунта и 1 слой краски поверхностей металлических конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи и т.д.), из легких профилей, при применении одного дополнительного слоя краски на основе алкидных смол) *** Покраска пожарной лестницы	t			887,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,94	40,00	397,33
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,30	35,00	186,67
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,60	30,00	138,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,60	20,00	132,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,30	10,00	33,33
		<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 (Водосточная воронка сечением 10x15 см из оцинкованного листа толщиной 0,5мм, изготовленная на стройплощадке, установленная на цементной заливке) *** Цвет белый 125x89 мм	buc			121,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,80	40,00	72,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,40	17,50	7,35
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,00	18,50	19,43
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,85	22,00	19,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,62
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) *** Желоб д-125 мм, цвет белый	m			168,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05	105,00	113,56
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	10,00	14,42
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	25,50	5,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	29,00	2,99
	2875274110101	Piesa de recordare jgheab -burlan	buc	0,20	29,00	5,97
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	33,00	6,80
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,65	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	18,00	0,36
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) *** Цвет белый д-89 мм.	m			180,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	108,00	115,66
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	28,00	14,28
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	31,00	7,90
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	28,50	7,27

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	33,00	8,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	29,00	7,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
		<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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,02 берутся по проекту) *** Обрамление вент каналов существующих из бруска 50 x 50 мм	m2			135,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	40,00	2,80
	2010102903495,5	Scinduri de rasinoase бруск 50x50 мм для вент каналов	m3	0,02	6 000,00	120,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
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. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м2 включительно) Обшивка вент. каналов на чердаке	m2			188,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,95	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	40,00	2,00
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	30,00	140,18
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	32,00	1,01
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	28,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности до 40 м2 включительно) *** Обшивка вент. каналов в том числе и калпаки	m2			230,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,30	1,57
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,00	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	3,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<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. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,0075 берутся по проекту) *** Обрешетка из бруска 50 x 50 мм	m2			61,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	40,00	2,80
	2010102903495,4	Scinduri de rasinoase подшивка бруск 50x50 мм	m3	0,0075	6 000,00	45,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
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 panei metalice) si consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			230,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,30	1,57
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,00	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,15	3,50	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40

### APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Примария с. Буджак

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.