

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Gimnaziul s. Budgeac

Obiect: Ремонт кровли Гимназии с. Буджак

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.20.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1. Демонтажные работы						
1	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов).	m2			42,418 42,318
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,7749	21,159
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	58,7749	21,159
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов).	m2			10,729 10,579
2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	58,7749	5,290
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	58,7749	5,290
2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
TOTAL 1. Демонтажные работы						111 875,386
2. Кровельные работы						
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Ремонт поврежденных элементов несущей конструкции крыши - укреплением скобами или проволокой Ф5,5 мм).	kg			26,631 7,053
3.1	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	19,1552	19,538
3.2	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0700	58,7749	4,114
3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,7749	2,939
3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	5,0000	0,040
4	CE30A	Astereala la 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. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100*30 забивается сбоку существующей стропилы для выравнивания плоскости кровли)	m2			31,299 17,339
4.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0030	3 724,6143	11,174
4.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	21,9752	2,637
4.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	58,7749	13,224
4.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,7749	4,114
4.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
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, волнистых или прессованных плит) MATERIAL MARUNT = 1.03	m2			22,772 14,694
5.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,7998	6,670
5.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,1064	1,277
5.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0300	0,0000	0,000
5.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	58,7749	11,755
5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,7749	2,939
5.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
6	CE30A	Astereala la 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. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений.	m2			24,781

		***Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту) Рейка 50x25 прижимная планка для плёнки)				17,339
6.1	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0013	3 724,6143	4,656
6.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	21,9752	2,637
6.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	58,7749	13,224
6.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,7749	4,114
6.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 100x300)	m2			42,473 17,339
7.1	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0060	3 724,6143	22,348
7.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	21,9752	2,637
7.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	58,7749	13,224
7.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,7749	4,114
7.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
8	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnaiei; carcase, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад).	m3			504,687 120,489
8.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	37,2461	365,012
8.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,4476	12,336
8.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	58,7749	120,489
8.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	750,0000	3,000
8.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,0000	1,450
8.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,0000	2,400
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, carpori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок).	m3			68,188 14,694
9.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,6044	52,145
9.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	58,7749	14,694
9.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	750,0000	0,750
9.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,0000	0,600
10	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон).	buc			2 813,817 388,091
10.1	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	31,9253	127,701
10.2	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	31,9253	31,925
10.3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnaiei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 724,6143	223,477
10.4	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 724,6143	223,477
10.5	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 724,6143	372,461
10.6	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	2 660,4388	1 330,219
10.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,9752	30,765
10.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	58,7749	350,886
10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	58,7749	37,205
10.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	750,0000	82,500
10.11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,0000	3,200
11	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Наружный вход на чердак	buc			2 813,817 388,091
11.1	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	31,9253	127,701
11.2	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	31,9253	31,925
11.3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnaiei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 724,6143	223,477
11.4	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 724,6143	223,477
11.5	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 724,6143	372,461
11.6	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	2 660,4388	1 330,219
11.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,9752	30,765
11.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	58,7749	350,886
11.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	58,7749	37,205
11.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	750,0000	82,500
11.11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,0000	3,200
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, матовый, крупнозернистый, цвет	m2			233,905

		согласовать с заказчиком. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05				70,530
12.1	2710403642000	Tabla zincata undulata sau cutata 0.45mm MAT	m2	1,1500	114,3989	131,559
12.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,0910	10,855
12.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,1064	0,532
12.4	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	0,3300	53,2088	17,559
12.5	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	10,6418	1,064
12.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	1,0500	0,0000	0,000
12.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	58,7749	64,652
12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,7749	5,877
12.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
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			50,250 5,877
13.1	2743123549027	Снегозадержатели	m	1,0000	40,8111	40,811
13.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5853	3,512
13.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	58,7749	5,290
13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,7749	0,588
13.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
14	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.) ***Пожарная лестница	kg			35,127 9,404
14.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,4760	24,476
14.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,8505	0,319
14.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,1284	0,017
14.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	79,8132	0,798
14.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,4476	0,049
14.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,1925	0,064
14.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	58,7749	8,228
14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,7749	0,588
14.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,7749	0,588
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) ***Окраска пожарной лестницы	t			1 401,510 584,223
15.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	31,9253	169,204
15.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	79,8132	367,141
15.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	37,2461	245,825
15.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	10,6418	35,118
15.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9400	58,7749	584,223
		TOTAL 2. Кровельные работы				793 039,119
		3. Водосточная система				
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 Material marunt (carbuni, apa tare)=1,05	buc			257,204 105,795
16.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	21,2835	8,513
16.2	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	3,1925	3,193
16.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	159,6263	135,682
16.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,4476	2,448
16.5	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	1,0500	0,0000	0,000
16.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	58,7749	105,795
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Желоб д. 125 мм, цвет белый Material marunt=1,03	m			183,472 17,632
17.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=125 mm	m	1,0500	57,0398	59,892
17.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	33,5215	46,930
17.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	31,3932	6,279

17.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	26,3383	2,634
17.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,8225	15,165
17.6	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	136,4912	27,298
17.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,5853	5,853
17.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0300	0,0000	0,000
17.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	58,7749	17,632
17.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Цвет белый д. 89 мм. Material marunt=1,02	m			176,867 20,571
18.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=89 mm	m	1,0500	64,7551	67,993
18.2	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,8225	37,911
18.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,6060	7,902
18.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	31,3932	15,697
18.5	2874115830000	Pilni de curature	buc	0,2500	47,8879	11,972
18.6	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	26,3383	6,585
18.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	26,3383	6,585
18.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0200	0,0000	0,000
18.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	58,7749	20,571
18.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
		TOTAL 3. Водосточная система				98 519,243
		4. Вент. шахты существующие				
19	CE30A	Astereala 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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 50x50 мм)	m2			94,618 17,339
19.1	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0200	3 724,6143	74,492
19.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,9752	2,637
19.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	58,7749	13,224
19.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,7749	4,114
19.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
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 Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2			499,215 58,775
20.1	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	96,6803	430,228
20.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	53,2088	1,596
20.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,9626	3,991
20.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	1,0500	0,0000	0,000
20.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	58,7749	55,836
20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,7749	2,939
20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
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. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезаемыми 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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			218,992 91,101
21.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	96,6803	111,182
21.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,0910	10,855
21.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,1064	0,532
21.4	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,4576	2,288
21.5	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,1500	10,6418	1,596
21.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	1,0500	0,0000	0,000

21.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	58,7749	85,224
21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,7749	5,877
21.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
		TOTAL 4. Вент. шахты существующие				18 148,871
		5. Подшивка кровли				
22	CE30A	Astereaala 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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 50x50 мм	m2			48,060 17,339
22.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0075	3 724,6143	27,935
22.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	21,9752	2,637
22.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	58,7749	13,224
22.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,7749	4,114
22.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
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. (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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			218,992 91,101
23.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	96,6803	111,182
23.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,0910	10,855
23.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,1064	0,532
23.4	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,4576	2,288
23.5	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,6418	1,596
23.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	1,0500	0,0000	0,000
23.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	58,7749	85,224
23.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,7749	5,877
23.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
		TOTAL 5. Подшивка кровли				66 763,122

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Gimnaziul s. Budgeac

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: UTA Gagauzia

Obiectul: s. Budgeac

Devizul: Ремонт кровли Гимназии с. Буджак

Deviz local Nr. 8.20.1

Intocmit in preturi curente 2023-07-04

Valoarea de deviz 1 548 000,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
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 асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов).	m2	2 105,0000	42,4180	89 289,809
					42,3180	89 079,309
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов).	m2	2 105,0000	10,7295	22 585,577
					10,5795	22 269,827
		TOTAL 1. Демонтажные работы				111 875,386
		Inclusiv salariul				111 349,136
		2. Кровельные работы				
3	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Ремонт поврежденных элементов несущей конструкции крыши - укреплением скобами или проволокой Ф5,5 мм).	kg	120,0000	26,6313	3 195,751
					7,0530	846,359
4	CE30A	Astereala la 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. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,003 берутся по проекту) Доска 100*30 забивается сбоку существующей стропилы для выравнивания плоскости кровли)	m2	2 105,0000	31,2995	65 885,404
					17,3386	36 497,772
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, волнистых или прессованных плит) MATERIAL MARUNT = 1.03	m2	2 105,0000	22,7723	47 935,731
					14,6937	30 930,316
6	CE30A	Astereala la 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. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. ***Нормы с ресурсами 0,00125 берутся по проекту) Рейка 50x25 прижимная планка для плёнки)	m2	2 105,0000	24,7814	52 164,856
					17,3386	36 497,772
7	CE30A	Astereala la 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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 100x300)	m2	2 105,0000	42,4733	89 406,343
					17,3386	36 497,772
8	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnaiei; carcase, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад).	m3	21,0000	504,6868	10 598,422
					120,4886	2 530,261
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с	m3	21,0000	68,1883	1 431,955

		использованием антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок).			14,6937	308,568
10	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон).	buc	3,0000	2 813,8172	8 441,452
					388,0910	1 164,273
11	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Наружный вход на чердак	buc	1,0000	2 813,8172	2 813,817
					388,0910	388,091
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, матовый, крупнозернистый, цвет согласовать с заказчиком. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	2 105,0000	233,9049	492 369,718
					70,5299	148 465,515
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	265,0000	50,2504	13 316,357
					5,8775	1 557,536
14	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.) ***Пожарная лестница	kg	150,0000	35,1272	5 269,086
					9,4040	1 410,599
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 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) ***Окраска пожарной лестницы	t	0,1500	1 401,5098	210,226
					584,2230	87,633
		TOTAL 2. Кровельные работы				793 039,119
		Inclusiv salariul				297 182,469
		3. Водосточная система				
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 Material marunt (carbuni, apa tare)=1,05	buc	38,0000	257,2041	9 773,756
					105,7949	4 020,206
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Желоб д. 125 мм, цвет белый Material marunt=1,03	m	315,0000	183,4723	57 793,777
					17,6325	5 554,232
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) ***Цвет белый д. 89 мм. Material marunt=1,02	m	175,0000	176,8669	30 951,711
					20,5712	3 599,965
		TOTAL 3. Водосточная система				98 519,243
		Inclusiv salariul				13 174,404
		4. Вент. шахты существующие				
19	CE30A	Astereala 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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 50x50 мм)	m2	40,0000	94,6179	3 784,717
					17,3386	693,544
20	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2	20,0000	499,2155	9 984,309

		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 Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05			58,7749	1 175,499
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. (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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	20,0000	218,9922	4 379,845
					91,1012	1 822,023
		TOTAL 4. Вент. шахты существующие				18 148,871
		Inclusiv salariul				3 691,067
		5. Подшивка кровли				
22	CE30A	Astereala 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. (Обрешетка кровли или ендовы 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 50x50 мм	m2	250,0000	48,0602	12 015,061
					17,3386	4 334,652
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. (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 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	250,0000	218,9922	54 748,061
					91,1012	22 775,292
		TOTAL 5. Подшивка кровли				66 763,122
		Inclusiv salariul				27 109,944

Total manopera (ore)	7 698,9780
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 088 345,742
Asigurari sociale	24,0000%	108 601,685
Total		1 196 947,426
Cheltuieli de transport	3,0000%	19 001,296
Total		1 215 948,723
Cheltuieli de regie	3,0000%	36 478,462
Total		1 252 427,184
Beneficiu de deviz	3,0000%	37 572,816

Total General fara TVA	1 290 000,000
TVA (20%)	258 000,000
TOTAL GENERAL	1 548 000,000
Inclusiv salariul	452 507,020

Cursul de referinta: 0 Lei/, din data de 0000-00-00

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: UTA Gagauzia

Obiectul: s. Budgeac

Devizul: Ремонт кровли Гимназии с. Буджак

Devizul local de resurse Nr. 8.20.1

Intocmit in preturi curente 2023-07-04

Valoarea de deviz 1 548 000,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7124010010700	Dulgher	h-om	1 683,9750	58,7749	98 975,541
2	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,8800	58,7749	1 403,546
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	421,0000	58,7749	24 744,252
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4910	58,7749	87,633
5	7212030022700	Sudor	h-om	1,5000	58,7749	88,162
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 707,9500	58,7749	217 934,563
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,0000	58,7749	1 234,274
8	7422010060100	Timplar	h-om	23,8500	58,7749	1 401,782
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 766,0320	58,7749	103 798,436
10	9310060019930	Muncitor	h-om	48,3000	58,7749	2 838,830
Total manopera						452 507,020
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,4950	10,6418	5,268
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,0000	3,1925	9,578
3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	3 724,6143	893,907
4	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	24,2513	3 724,6143	90 326,554
5	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,2400	3 724,6143	893,907
6	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,4000	3 724,6143	1 489,846
7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0200	0,0000	276,038
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0600	0,0000	704,558
9	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	1,0500	0,0000	59,785
10	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	3,1500	0,0000	3 929,562
11	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	1,0500	0,0000	91,521
12	2413217300010	Cleme	buc	87,5000	31,3932	2 746,903
13	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,6900	79,8132	55,071
14	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	205,8000	37,2461	7 665,256
15	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5000	79,8132	119,720
16	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	38,0000	3,1925	121,316
17	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,7950	31,9253	25,381
18	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	251,0000	10,6418	2 671,081
19	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,9900	37,2461	36,874
20	2462106110601	Paste antiseplice	kg	41,1600	26,6044	1 095,037
21	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,8400	2,4476	259,054
22	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,0000	2,4476	100,352
23	2666122800555	Element de inchidere	buc	63,0000	31,3932	1 977,770
24	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,0000	2 660,4388	5 320,878
25	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 420,7500	5,7998	14 039,761
26	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	89,0000	96,6803	8 604,551
27	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	310,5000	96,6803	30 019,248
28	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata 0.45mm MAT	m2	2 420,7500	114,3989	276 931,063
29	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	15,2000	21,2835	323,509

30	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 425,0000	18,0910	25 779,652
31	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=89 mm	m	183,7500	64,7551	11 898,746
32	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=125 mm	m	330,7500	57,0398	18 865,917
33	2743123549027	Снегозадержатели	m	265,0000	40,8111	10 814,950
34	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	32,3000	159,6263	5 155,930
35	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	150,0000	24,4760	3 671,406
36	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	31,9253	510,804
37	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	31,9253	127,701
38	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	792,6000	21,9752	17 417,563
39	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,6000	53,2088	31,925
40	2873147300863	Agrafe	kg	5,0000	15,9626	79,813
41	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7500	63,8505	47,888
42	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 590,0000	0,5853	930,621
43	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	43,7500	47,8879	2 095,096
44	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 350,0000	0,4576	617,754
45	2874115837745	Suruburi	buc	3 150,0000	0,5853	1 843,684
46	2874125886734	Nituri POP	buc	11 875,0000	0,1064	1 263,708
47	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,6000	21,9752	123,061
48	2875274000050	Elemente de legatura	buc	75,2500	26,3383	1 981,960
49	2875274000501	Cot de jgheab	buc	63,0000	136,4912	8 598,943
50	2875274000502	Cot burlan	buc	87,5000	75,8225	6 634,469
51	2875274000503	Cot de capat	buc	43,7500	26,3383	1 152,303
52	2875274110001	Piesa de legatura	buc	43,7500	31,6060	1 382,763
53	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	63,0000	75,8225	4 776,818
54	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	441,0000	33,5215	14 782,994
55	2875276311528	Scoabe din otel	kg	122,4000	19,1552	2 344,592
56	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	25 260,0000	0,1064	2 688,107
57	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	694,6500	53,2088	36 961,477
58	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,1284	2,554
Total materiale						633 376,546
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1050	750,0000	78,750
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4400	750,0000	330,000
3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	64,1100	5,0000	320,550
4	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,1000	5,0000	210,500
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	283,2250	5,0000	1 416,125
6	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,6090	50,0000	30,450
7	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,6400	20,0000	12,800
8	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2100	300,0000	63,000
Total utilaje						2 462,175
Total						1 088 345,742
Asigurari sociale				24,0000%		108 601,685
Total						1 196 947,426
Cheltuieli de transport				3,0000%		19 001,296
Total						1 215 948,723
Cheltuieli de regie				3,0000%		36 478,462
Total						1 252 427,184
Beneficiu de deviz				3,0000%		37 572,816
TOTAL Deviz fara TVA						1 290 000,000
Total						1 290 000,000
TVA				20%		258 000,000
TOTAL Deviz						1 548 000,000

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Director

(functia, semnatura, numele, prenumele)

