

**Устройство шатровой кровли над
блоком "В" здания теоретического
лицея им. Д.Танасогло в
с.Кириет-Лунга, Чадыр-Лунгского
района**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Устройство шатровой кровли над блоком "В"

Valoarea de deviz 1 821 562,51 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Блок В 1.1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка существующей шатровой кровли из асбестоцементных листов)	m2	1 400,000	47,08 46,68	65 918,72 65 358,72
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2	1 400,000	26,69 25,29	37 362,64 35 402,64
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероидной кровли и утепления в местах установки столбов и опорных подушек)	m2	22,000	44,64 43,44	982,14 955,74
4	CP15B k=0.8 sal	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж парапетных плит)	buc	98,000	56,90 38,90	5 576,59 3 812,59
5	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кладки	m3	4,000	332,29 330,69	1 329,14 1 322,74

1	2	3	4	5	6	7
		веншахт из кирпича)				
6	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка мусора и строительных отходов с транспортировкой до 10м)	t	53,200	29,18 29,18	1 552,27 1 552,27
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора и отходов автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	53,200	16,72 0,00	889,46 0,00
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка световых фонарей-2шт)	m2	6,000	27,23 27,23	163,40 163,40
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				113 774,36 108 568,10
		1.2. Монолитные опорные подушки и стойки				
9	RpCB15A	Spuituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Очистка основания кровли под стойки и опорные подушки, устройство насечек и обработка цементным молочком для сцепления с новым бетоном)	m2	28,000	109,15 103,74	3 056,31 2 904,83
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Устройство металлических стоек из уголка 63*4мм, полосы 400*8мм и 60*4мм на сварке с закреплением к закладдным деталям колонн)	kg	586,200	36,26 13,62	21 255,26 7 981,93
11	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика) - металлических стоек	t	0,586	1 776,50 752,18	1 041,03 440,78
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для анкеров)	buc	93,000	19,41 7,78	1 804,74 723,61
13	CD67C	Zidarie din caramida, format 250 x	m3	3,900	3 316,26	12 933,41

1	2	3	4	5	6	7
		120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara nearmati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм, прямоугольных неармированных отдельно-стоящих столбиков размерами 380*380мм-опорных подушек, с приготовлением раствора М-50 вручную с креплением к плитам покрытия)			554,12	2 161,05
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей МС для опорных подушек из кирпича)	kg	535,100	41,91 13,62	22 426,60 7 286,14
15	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка гнезд размерами 80*80 в плитах перекрытия из железобетона толщ.15 см, механизированная пробивка)	buc	23,000	16,21 16,21	372,83 372,83
16	RpCU07C	Matarea goulurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка гнезд цементным раствором после укреплений)	buc	23,000	39,33 37,61	904,65 864,97
17	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg (Изготовление и установка анкеров А1-236шт для анкеровки монолитных бетонных столбиков)	kg	107,800	45,49 19,45	4 904,10 2 096,93
18	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика) - анкеров	t	0,108	1 776,67 752,31	191,88 81,25
19	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m	m2	107,400	119,41 77,81	12 824,66 8 356,58

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладкибетона в монолитные опорные подушки)				
20	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3	4,900	1 737,01 411,09	8 511,33 2 014,32
		Total Монолитные опорные подушки и стойки Inclusiv salariu				90 226,80 35 285,22
		1.3. Кровля				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - маээрлатов, лежня, стойки, (сечением 150*150мм)	m3	9,300	6 455,03 1 458,90	60 031,75 13 567,77
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3	14,000	7 104,44 1 562,00	99 462,21 21 867,94
23	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (ламели) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы t=20мм)	m3	3,500	6 732,35 1 303,28	23 563,23 4 561,49
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: маээрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3	35,300	233,11 55,11	8 228,92 1 945,52
25	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 из обработанных хвойных досок сечением 50*50мм=4,6м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм	m2	1 148,000	38,89 19,13	44 647,49 21 958,71
26	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, решеток из реек, ферм для покрытий и крыш)	100m2	3,680	821,75 204,90	3 024,04 754,02

1	2	3	4	5	6	7
27	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки	100m2	3,680	460,14 284,64	1 693,33 1 047,49
28	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) - гидроизоляционная пленка	m2	1 148,000	38,23 16,21	43 883,73 18 609,08
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ridle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	1,700	7 067,98 1 426,48	12 015,57 2 425,02
30	CE31A mod	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2	90,000	107,16 16,53	9 644,19 1 488,08
31	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, дощатых полов)	m2	90,000	55,69 35,66	5 012,32 3 209,58
32	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из качественного профилированного листа с высотой профиля 35мм с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 126 мп - цвет покрытия по проекту)	m2	1 148,000	271,25 77,81	311 397,02 89 323,58
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m	118,000	204,16 19,45	24 090,79 2 295,34
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы	m	98,000	195,39	19 148,67

1	2	3	4	5	6	7
		водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф100мм - в том числе воронки - 11 шт)			22,69	2 224,01
35	CK26D mod	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m	108,000	96,48 6,48	10 420,27 700,27
36	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон СО-1=4 шт СО2=1шт)	buc	5,000	1 671,26 428,14	8 356,29 2 140,69
		Total Кровля Inclusiv salariu				684 619,82 188 118,59
		1.4. Ограждение кровли -114 мп				
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate apparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж ограждения кровли из трубы 50*25*3мм, трубы 25*25*3мм, кв.профиль10*10мм и полоса 50*100*5мм с грунтовкой)	kg	1 605,500	36,36 13,62	58 370,18 21 861,13
38	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executata manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций кровли, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	1,606	1 776,48 752,16	2 853,03 1 207,97
		Total Ограждение кровли -114 мп Inclusiv salariu				61 223,21 23 069,10
		1.5. Крыльца нал входами - кровля				
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate apparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: уголок 50*5мм для крыльца входа)	kg	180,000	36,40 13,62	6 552,43 2 450,95
40	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executata manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей	t	0,180	1 776,56 752,17	319,78 135,39

1	2	3	4	5	6	7
		конструкций уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика)				
41	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ringle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	0,160	7 068,00 1 426,50	1 130,88 228,24
42	CE06A1	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая на поверхности до 40 м ² включительно) - над входами	m2	18,000	272,36 100,50	4 902,39 1 809,04
43	CE30C	Astereala le invelitori sau doliiile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime Подшивка из деревянной вагонки на гвоздях)	m2	24,000	283,14 18,16	6 795,25 435,73
44	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать	m2	24,000	55,69 35,66	1 336,62 855,89
		Total Крыльца нал входами - кровля Inclusiv salariu				21 037,35 5 915,24
		1.6. Вентшахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт				
45	RpCU02A	Buiandruji din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Обрамление вентканала из уголка 75*6=134,3кг и полосы 40*4мм=521,7кг на болтах M12*110 =28 шт)	kg	656,000	26,81 3,89	17 587,62 2 552,10
46	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для болтов М12)	buc	28,000	9,48 7,78	265,53 217,86

1	2	3	4	5	6	7
47	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Утепление вентканала из минераловатных полужестких плит толщиной 5см)	m2	98,000	94,22 11,02	9 233,83 1 080,23
48	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Утепление вентканала из минераловатных полужестких плит толщиной 5см со светоотражающей пленкой)	m2	66,400	118,14 11,02	7 844,68 731,91
49	CE23D1	Grafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	m	300,400	191,38 81,05	57 489,93 24 347,42
		Total Вентшахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт Inclusiv salariu				92 421,59 28 929,52
		1.7. Обслуживающая пожарная лестница Л1				
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepunguri, opritori de zapada, gratare (Изготовление и монтаж обслуживающей) наружной лестницы из уголка 63*5мм и арматуры Ф18мм и Ф12мм на сварке ина распорных болтах = 10шт согласно чертежей)	kg	169,000	35,86 13,62	6 059,73 2 301,17
51	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	0,169	1 776,27 752,01	300,19 127,09
		Total Обслуживающая пожарная лестница Л1 Inclusiv salariu				6 359,92 2 428,26
		1.8. Световые фонари				
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Установкам мансардного окна из ПВХ для светового фонаря - 2 шт размерами 1*3)	m2	6,000	1 356,19 36,82	8 137,17 220,92
		Total Световые фонари Inclusiv salariu				8 137,17 220,92
		Total Блок В Inclusiv salariu				1 077 800,22 392 534,95

1	2	3	4	5	6	7
		2. Галерея 2.1. Монолитный ж.б. пояс				
53	RpCB15A	Spitiuirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Очистка основания кровли под пояс, устройство насечек и обработка цементным молочком для сцепления с новым бетоном)	m2	30,000	109,15 103,74	3 274,62 3 112,32
54	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для анкеров)	buc	62,000	19,41 7,78	1 203,16 482,41
55	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1 диаметром 6мм включительно, для пояса, заготовленная в мастерской на исключая конструкции в скользящей опалубке)стройплощадке,	kg	27,200	19,45 3,57	529,14 97,00
56	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3, диаметром 12-14мм, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	142,000	18,03 2,14	2 559,87 303,84
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка анкеров А1 -62 шт для анкеровки монолитного бетонного пояса)	kg	8,700	45,48 19,45	395,65 169,23
58	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика) -	t	0,009	1 774,44 748,89	15,97 6,74

1	2	3	4	5	6	7
		анкеров				
59	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладкибетона в монолитные опорные подушки)	m2	18,400	119,26 77,81	2 194,32 1 431,67
60	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3	2,100	1 736,97 411,09	3 647,64 863,28
		Total Монолитный ж.б. пояс Inclusiv salariu				13 820,37 6 466,49
		2.2. Кровля				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежня, стойки, (сечением 150*150мм)	m3	1,900	6 455,03 1 458,90	12 264,55 2 771,91
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3	1,100	7 104,44 1 561,99	7 814,88 1 718,19
63	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы т=20мм)	m3	0,680	6 733,18 1 303,28	4 578,56 886,23
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3	4,480	233,11 55,11	1 044,35 246,91
65	CE30A	Asterea 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, из обработанных хвойных досок сечением 50*50мм=1,3м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм	m2	138,000	38,90 19,13	5 367,79 2 639,64
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei,	100m2	1,040	911,08	947,52

1	2	3	4	5	6	7
		gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.(Огнестойкая деревянных конструкций, обрешетки)			204,87	213,06
67	CN51K	Tratamentul antisепtic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки	100m2	1,040	460,17 284,67	478,58 296,06
68	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) - гидроизоляционная пленка	m2	138,000	38,23 16,21	5 275,22 2 236,98
69	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ringle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	0,200	7 068,00 1 426,50	1 413,60 285,30
70	CE31A mod	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2	30,000	107,16 16,53	3 214,73 496,03
71	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, дощатых полов)	m2	30,000	55,69 35,66	1 670,77 1 069,86
72	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. etc.etc.(Кровля из качественного профилированного листа с высотой профиля 35мм с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 23 мп - цвет покрытия по проекту)	m2	138,000	274,43 77,81	37 871,01 10 737,50
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система	m	42,000	204,16 19,45	8 574,68 816,98

1	2	3	4	5	6	7
		желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)				
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф100мм - в том числе воронки - 11 шт)	m	36,000	201,77 22,69	7 263,88 816,98
75	CK26D mod	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m	40,000	96,48 6,48	3 859,36 259,36
		Total Кровля Inclusiv salariu				101 639,48 25 490,99
		2.3. Крыльца нал входами				
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: уголок 50*5мм для крыльца входа)	kg	50,000	36,40 13,62	1 820,12 680,82
77	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	0,050	1 776,80 752,20	88,84 37,61
78	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ringle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	0,040	7 068,00 1 426,50	282,72 57,06
79	CE06A1	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor tc. (Кровля из профилированного листа с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами,	m2	5,000	272,34 100,50	1 361,71 502,51

1	2	3	4	5	6	7
		до 40 м2 включительно) - над входами				
80	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime Подшивка из деревянной вагонки на гвоздях)	m2	6,400	283,13 18,15	1 812,06 116,19
81	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать	m2	6,400	55,69 35,66	356,43 228,24
		Total Крыльца нал входами Inclusiv salariu				5 721,88 1 622,43
		Total Галерея Inclusiv salariu				121 181,73 33 579,91

	Total	lei	1 198 981,95
	Asigurare sociala	24,00 %	102 267,57
	Transportarea materialelor	10,00 %	76 092,60
	Total		1 377 342,12
	Cheltuieli de regie	7,00 %	96 413,95
	Total		1 473 756,07
	Beneficiu de deviz	3,00 %	44 212,69
	Total		1 517 968,76
	TVA	20,00 %	303 593,75
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 821 562,51 426 114,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Обiect Устройство шатровой кровли над
блоком "В" здания теоретического лицея им.
Д.Танасогло в с.Кириет-Лунга,
Чадыр-Лунгского района**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Блок В				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка существующей шатровой кровли из асбестоцементных листов)	m2			47,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,342
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2			26,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,155
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,132
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	20,00	1,400
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероидной кровли и утепления в местах установки столбов и опорных подушек)	m2			44,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
4	CP15B k=0.8 sal	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж парапетных плит)	buc			56,90
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	64,84	31,123
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	7,781
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	180,00	18,000
5	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кладки веншахт из кирпича)	m3			332,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	64,84	35,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	64,84	295,022
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	20,00	1,600
6	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pîna la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка мусора и строительных отходов с транспортировкой до 10м)	t			29,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	64,84	29,178
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора и отходов автосамосвалом на	t			16,72

1	2	3	4	5	6	7
		расстояние 3 км)				0,00
8	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,719
	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка световых фонарей- 2шт)	m2			27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,616
		1.2. Монолитные опорные подушки и стойки				
9	RpCB15A	Spitiurea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Очистка основания кровли под стойки и опорные подушки, устройство насечек и обработка цементным молочком для сцепления с новым бетоном)	m2			109,15
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	64,84	103,744
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,30	5,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	20,00	0,120
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Устройство металлических стоек из уголка 63*4мм, полосы 400*8мм и 60*4мм на сварке с закреплением к закладным деталям колонн)	kg			36,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,30	0,243
	277527630988S	Confectii metalice Стойка CT-1	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,00	0,210
11	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика) - металлических стоек	t			1 776,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	752,188
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	835,981
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,401
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,490
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,802
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	86,647
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для анкеров)	buc			19,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,781
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,025
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,600
13	CD67C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara nearmati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм, прямоугольных неармированных отдельно-стоящих столбиков размерами 380*380мм-опорных подушек, с приготовлением раствора М-50 вручную с креплением к плитам покрытия)	m3			3 316,26
	7122050013400	Zidar	h-om	7,1960	64,84	466,582
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	64,84	87,534

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,00	2 424,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,30	112,332
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	3,00	36,420
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	270,00	71,792
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	280,00	117,600
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей МС для опорных подушек из кирпича)	kg			41,91 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,616
	281123630990p	Confectii metalice закладных деталей МС	kg	1,0400	22,00	23,109
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,202
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,384
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,200
15	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка гнезд размерами 80*80 в плитах перекрытия из железобетона толщ. 15 см, механизированная пробивка)	buc			16,21 16,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	64,84	1,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,84	14,265
16	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка гнезд цементным раствором после укреплений)	buc			39,33 37,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	64,84	27,881
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,805
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	270,00	0,270
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
17	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg (Изготовление и установка анкеров А1-236шт для анкеровки монолитных бетонных столбиков)	kg			45,49 19,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,601
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,138
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,757
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,200
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	270,00	0,541
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,721
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,481
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,400
	2922140006702	Macara fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,200
18	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика) - анкеров	t			1 776,67 752,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	752,269
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	836,204
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,389
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,472
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,806
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	86,463
19	CB02C	Cofraje din panouri reforosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			119,41

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в монолитные опорные подушки)				77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,30	1,215
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,80	0,470
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 270,00	4,254
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 270,00	4,254
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,224
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,600
20	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 737,01 411,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	64,84	294,374
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	64,84	116,712
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,30	819,409
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	270,00	185,804
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	0,00	0,000
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	320,00	240,327
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,379
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	280,00	42,000
	1.3. Кровля					
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежня, стойки, (сечением 150*150мм)	m3			6 455,03 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,890
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	33,00	247,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 270,00	42,700
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 270,00	3 971,100
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 270,00	512,400
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	19,00	64,600
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,70	50,267
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,960
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,80	56,400
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,650
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,150
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3			7 104,44 1 562,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,264
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 270,00	683,200
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 270,00	256,200
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 270,00	3 544,100
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,80	135,360
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Δ=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	19,20	84,096
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,560
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,70	32,732

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	19,00	722,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	280,00	42,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,200
23	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы т=20мм)	m3			6 732,35 1 303,28
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	64,84	1 172,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	64,84	130,328
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	4 270,00	1 409,100
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	33,00	610,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 270,00	3 074,400
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 270,00	150,060
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	19,00	79,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	16,70	17,869
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	12,00	22,320
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,80	9,400
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,00	5,520
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	280,00	47,600
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	5,00	1,000
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3			233,11 55,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
25	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 из обработанных хвойных досок сечением 50*50мм=4,6м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм	m2			38,89 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0041	4 270,00	17,508
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,80	2,256
26	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, решеток из реек, ферм для покрытий и крыш)	100m2			821,75 204,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	64,84	204,898
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	18,00	108,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	22,00	506,000
	29552700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	25,00	2,853
27	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafetele aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки	100m2			460,14 284,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	64,84	284,644
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	19,50	175,500
28	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) - гидроизоляционная пленка	m2			38,23 16,21

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,50	19,544
	28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	12,0000	0,20	2,472
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigele de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			7 067,98 1 426,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,680
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 270,00	4 270,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 270,00	1 067,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	18,80	94,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	17,00	85,000
30	CE31A mod	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2			107,16 16,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	64,84	0,973
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	64,84	15,562
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0211	4 270,00	90,097
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	18,80	0,526
31	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, дощатых полов)	m2			55,69 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0800	27,00	2,160
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	65,00	12,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,020
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,600
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	24,00	2,400
32	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Кровля из качественного профилированного листа с высотой профиля 35мм с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 126 мп - цвет покрытия по проекту)	m2			271,25 77,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	64,84	71,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata profnastil	m2	1,1500	135,00	163,012
	2710403643	Tabla zincata plana de 0,75 mm коньки	m	0,1050	55,00	6,064
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,80	4,200
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,5254	18,00	9,930
	555555555	Жесть	m2	0,0460	125,00	6,037
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,575
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m			204,16 19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150mm	m	1,0500	77,50	83,816
	2875276311231	Cirliche din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,144
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	46,32	9,542
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	105,00	21,630
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,390
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф100мм - в том числе воронки - 11 шт)	m			195,39 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass diam.100mm	m	1,0500	103,00	110,313
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,150
	2875274110001	Piesa de legatura- воронки	buc	0,1110	45,00	5,095
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,50	2,805
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,1250	65,00	8,287
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,1250	55,00	7,013
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1250	45,00	5,737
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
35	CK26D mod	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m			96,48 6,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	27431235490217	Снегодержатели	m	1,0000	85,00	85,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
36	CE42A	Executarea lucanelor (Устройство слуховых окон СО-1=4 шт СО2=1шт)	buc			1 671,26 428,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	64,84	387,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	64,84	41,044
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	35,00	35,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a	m3	0,0600	4 270,00	256,200
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 270,00	256,200
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III	m3	0,1000	4 270,00	427,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	220,00	110,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	18,80	26,320
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	280,00	30,800
	2955270002609	Fierastrai mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,600
	1.4. Ограждение кровли -114 мп					
37	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepuri, opritori de zapada, gratare (Монтаж ограждения кровли из трубы 50*25*3мм, трубы 25*25*3мм, кв.профиль 10*10мм и полоса 50*100*5мм с грунтовкой)	kg			36,36 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,550
38	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Апрекарея unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций кровли, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика)	t			1 776,48 752,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	752,160
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	835,993
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,496
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,801
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	86,628
	1.5. Крыльца нал входами -					

1	2	3	4	5	6	7
		кровля				
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: уголок 50*5мм для крыльца входа)	kg			36,40 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,550
	2651122100402	Ciment metallurgie cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,046
40	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика)	t			1 776,56 752,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	752,144
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	836,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,800
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	86,667
41	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigele de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			7 068,00 1 426,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,681
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 270,00	4 270,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 270,00	1 067,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	18,80	94,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	17,00	85,000
42	CE06A1	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая на поверхности до 40 м ² включительно) - над входами	m2			272,36 100,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	64,84	94,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata profnastil	m2	1,1500	135,00	163,012
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,80	4,200
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
43	CE30C	Astereala le invelitori sau doliiile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime Подшивка из деревянной вагонки на гвоздях)	m2			283,14 18,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	64,84	14,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,80	1,880
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
44	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei	m2			55,69

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplatie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя масляной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать				35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0800	27,00	2,160
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	65,00	12,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,020
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,600
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	24,00	2,400
		1.6. Вентшахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт				
45	RpCU02A	Buiandruzi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Обрамление вентканала из уголка 75*6=134,3кг и полосы 40*4мм=521,7кг на болтах M12*110 =28 шт)	kg			26,81 3,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	64,84	1,945
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2710703519753	Profil normal I уголка 75*6=134,3кг и полосы 40*4мм=521,7кг	kg	1,0500	21,00	22,050
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	15,00	0,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
46	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для болтов М12)	buc			9,48 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,781
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,0300	35,00	1,103
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,600
47	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si planse, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Утепление вентканала из минераловатных полужестких плит толщиной 5см)	m2			94,22 11,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	64,84	11,023
	2521302602901	Placi termoizolante, vata minirala 50mm	m2	1,0400	80,00	83,200
48	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si planse, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Утепление вентканала из минераловатных полужестких плит толщиной 5см со светоотражающей пленкой)	m2			118,14 11,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	64,84	11,023
	25213026029021	Placi termoizolante, vata minirala 50mm со светоотражающей пленкой	m2	1,0400	103,00	107,120
49	CE23D1	Gafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	m			191,38 81,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	64,84	35,662
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,84	32,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	27104036419961	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	kg	3,2000	31,00	103,168
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	18,50	3,848
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	35,00	2,912
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
		1.7. Обслуживающая пожарная лестница Л1				
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Изготовление и монтаж обслуживающей) наружной лестницы из уголка 63*5мм и арматуры Ф18мм и Ф12мм на сварке и на распорных болтах = 10шт согласно чертежей)	kg			35,86 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2811236309801	Confectii metalice diverse uglka 75*6мм	kg	1,0000	21,50	21,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,550
51	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 776,27 752,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	751,988
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	836,065
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,396
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,491
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,793
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	86,538
	1.8. Световые фонари					
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Установкам мансардного окна из ПВХ для светового фонаря - 2 шт размерами 1*3)	m2			1 356,19 36,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	65,84	33,578
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	115,00	18,975
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2. Галерея					
	2.1. Монолитный ж.б. пояс					
53	RpCB15A	Spitiuirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Очистка основания кровли под пояс, устройство насечек и обработка цементным молочком для сцепления с новым бетоном)	m2			109,15 103,74
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	64,84	103,744
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,30	5,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	20,00	0,120
54	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для анкеров)	buc			19,41 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,781
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,025
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,600
55	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1 диаметром 6мм включительно, для пояса, заготовленная в мастерской на исключая конструкции в скользящей опалубке)стройплощадке,	kg			19,45 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,566
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,888
56	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3, диаметром 12-14мм, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			18,03 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	64,84	2,140
	27106023000000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12-14 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			45,48

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка анкеров A1 -62 шт для анкеровки монолитного бетонного пояса)				19,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,602
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,30	0,138
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,757
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,200
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	270,00	0,528
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,720
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,480
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,200
58	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика) - анкеров	t			1 774,44 748,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	749,222
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	837,222
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,333
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,333
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,667
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	87,556
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в монолитные опорные подушки)	m2			119,26 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,30	1,215
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,80	0,470
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 270,00	4,177
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 270,00	4,177
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,20	1,224
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,600
60	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 736,97 411,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	64,84	294,374
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	64,84	116,712
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,30	819,409
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	270,00	185,786
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	0,00	0,000
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	320,00	240,305
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,383
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	280,00	42,000
	2.2. Кровля					
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi	m3			6 455,03

1	2	3	4	5	6	7
		(bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежня, стойки, (сечением 150*150мм)				1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,890
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	33,00	247,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 270,00	42,700
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 270,00	3 971,100
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 270,00	512,400
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	19,00	64,600
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,70	50,267
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,960
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,80	56,400
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,650
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,150
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3			7 104,44
						1 561,99
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,265
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 270,00	683,200
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 270,00	256,200
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 270,00	3 544,100
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,80	135,360
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	19,20	84,096
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,560
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,70	32,732
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	19,00	722,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	280,00	42,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,200
63	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы т=20мм)	m3			6 733,18
						1 303,28
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	64,84	1 172,937
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	64,84	130,347
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24cm calit II	m3	0,3300	4 270,00	1 406,588
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	33,00	610,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 270,00	3 076,912
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 270,00	150,706
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	19,00	79,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	16,70	17,879
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	12,00	22,324
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,80	9,400
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,00	5,524
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	280,00	47,765
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	5,00	1,000
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3			233,11
						55,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
65	CE30A	Astereala le invelitori sau doliiile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			38,90

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли, из обработанных хвойных досок сечением 50*50мм=1,3м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм				19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0041	4 270,00	17,513
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,80	2,256
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astreli pe ferme.(Огнестойкая деревянных конструкций, обрешетки)	100m2			911,08 204,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	64,84	204,869
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	18,00	108,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	22,00	506,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	55,00	2,221
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	17,10	68,400
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	280,00	6,462
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	25,00	2,861
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,269
67	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки	100m2			460,17 284,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	64,84	284,672
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	19,50	175,500
68	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) - гидроизоляционная пленка	m2			38,23 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	1,1500	16,50	19,544
	28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	12,0000	0,20	2,472
69	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rgle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			7 068,00 1 426,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,680
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 270,00	4 270,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 270,00	1 067,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	18,80	94,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2420157327500	Lindatex 20 % concentratie	kg	5,0000	17,00	85,000
70	CE31A mod	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2			107,16 16,53
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	64,84	0,973
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	64,84	15,562
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0211	4 270,00	90,097
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	18,80	0,526
71	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timclarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, дощатых полов)	m2			55,69 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	27,00	2,160
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	65,00	12,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,020
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,600
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	24,00	2,400
72	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata	m2			274,43

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. etc.etc.(Кровля из качественного профилированного листа с высотой профиля 35мм с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 23 мп - цвет покрытия по проекту)				77,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	64,84	71,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata profnastil	m2	1,1500	135,00	163,012
	2710403643	Tabla zincata plana de 0,75 mm коньки	m	0,1600	55,00	9,240
	555555555	Жесть	m2	0,0460	125,00	6,037
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,80	4,200
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,5254	18,00	9,930
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,575
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m			204,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 150ММ	m	1,0500	77,50	83,816
	2875276311231	Cirliche din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,144
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	46,32	9,542
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	105,00	21,630
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,390
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой Ф100ММ - в том числе воронки - 11 шт)	m			201,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass diam.100mm	m	1,0500	103,00	110,313
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,150
	2875274110001	Piesa de legatura- воронки	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,50	2,805
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,1250	65,00	8,287
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,1250	55,00	7,013
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1250	45,00	5,737
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
75	CK26Dmod	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m			96,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	27431235490217	Снегодержатели	m	1,0000	85,00	85,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2.3. Крыльца нал входами					
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: уголок 50*5мм для крыльца входа)	kg			36,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,550
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,046

1	2	3	4	5	6	7
77	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя суртика)	t			1 776,80 752,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	64,84	752,140
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	55,00	836,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sarma	buc	1,9000	15,00	28,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	3,00	13,800
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	37,50	87,000
78	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigele de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			7 068,00 1 426,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,675
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 270,00	4 270,000
	2010102906900	Rigele de rasinoase	m3	0,2500	4 270,00	1 067,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	18,80	94,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	17,00	85,000
79	CE06A1	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor tc. (Кровля из профилированного листа с антакоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, до 40 м2 включительно) - над входами	m2			272,34 100,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	64,84	94,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata profnastil	m2	1,1500	135,00	162,999
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,80	4,200
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
80	CE30C	Astereala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime Подшивка из деревянной вагонки на гвоздях)	m2			283,13 18,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	64,84	14,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	18,80	1,880
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
81	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать	m2			55,69 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	27,00	2,160
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	65,00	12,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,020
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,600
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	24,00	2,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Устройство шатровой кровли над блоком
"В" здания теоретического лицея им.
Д.Танасогло в с.Кириет-Лунга,
Чадыр-Лунгского района**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Устройство шатровой кровли над блоком "В"**

Valoarea de deviz 1 821 562,51 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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		
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,800	64,84	116,712
2.	7122050013400	Zidar	h-om	210,724	64,84	13 663,345
3.	7123010010200	Betonist	h-om	146,540	64,84	9 501,654
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,182	64,84	400,841
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,040	64,84	3 050,074
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	559,800	64,84	36 297,432
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	325,142	64,84	21 082,207
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	659,634	64,84	42 770,669
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,060	65,84	201,470
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	285,148	64,84	18 488,996
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,950	64,84	2 266,158
12.	7136080025001	Montator	h-om	112,371	64,84	7 286,136
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	114,133	64,84	7 400,383
14.	7212030022700	Sudor	h-om	45,587	64,84	2 955,861
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 222,410	64,84	144 101,065
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	492,233	64,84	31 916,388
17.	7422010060100	Timplar	h-om	14,580	64,84	945,367
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,940	64,84	1 552,270
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 190,495	64,84	77 191,694
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,260	64,84	81,698
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,714	64,84	4 844,455
		Total manopera				426 114,86

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,793	14,00	123,102
2.	1212121212121	apa	m3	0,822	0,00	0,000
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,257	320,00	1 682,240
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,023	270,00	6,210
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,233	270,00	62,910
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,817	270,00	1 300,590
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,037	270,00	279,990
8.	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	12,032	27,00	324,864
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	42,537	3,00	127,611
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	5,110	4 270,00	21 819,700
11.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) δ=20-24cm calitatea a II a	m3	0,300	4 270,00	1 281,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,398	4 270,00	23 049,460
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,532	4 270,00	10 811,640
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44MM calit II	m3	1,344	4 270,00	5 738,880
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,533	4 270,00	53 515,910
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ=19-22MM calit a III a	m3	0,300	4 270,00	1 281,000
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ=44mm calit a III a	m3	0,500	4 270,00	2 135,000
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,125	4 270,00	533,750
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,525	4 270,00	2 241,750
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,259	4 270,00	1 105,930
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,322	4 270,00	48 344,940

22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{мм}$ calit a II a	m3	2,416	4 270,00	10 316,320
23.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) $\delta=20-24\text{cm}$ calit II	m3	1,379	4 270,00	5 888,330
24.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	31,920	250,00	7 980,000
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,354	180,00	2 943,720
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,000	1 300,00	7 800,000
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	95,946	18,00	1 727,028
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,520	20,41	153,483
29.	2320166200676	White spirit	kg	6,256	37,50	234,601
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,160	17,10	71,136
31.	2320187315789	Decofrol	kg	15,096	10,20	153,980
32.	23203226000361	Gudron	kg	36,671	12,00	440,052
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,334	36,00	84,024
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,143	10,00	131,430
35.	2413217300010	Cleme	buc	68,340	5,50	375,870
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,918	15,00	148,770
37.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	67,781	16,70	1 131,942
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,990	115,00	113,850
39.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	10,500	17,00	178,500
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,042	55,00	2,310
41.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	28,576	65,00	1 857,440
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	20,045	55,00	1 102,475
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	375,086	22,00	8 251,892
44.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	15,040	24,00	360,960
45.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	137,445	15,00	2 061,675
46.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	41,162	55,00	2 263,910
47.	2462106110602	Natriu fluor	kg	42,480	19,50	828,360
48.	2521302602901	Placi termoizolante, vata minirala 50mm	m2	101,920	80,00	8 153,600
49.	25213026029021	Placi termoizolante, vata minirala 50mm со светоотражающей пленкой	m2	69,056	103,00	7 112,768
50.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 575,600	6,00	9 453,600
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,004	2,30	16,109
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 639,904	2,30	6 071,779
53.	26511221004022	Ciment M-400	kg	190,476	2,30	438,095
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	47,346	3,00	142,038
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,960	46,32	1 526,708
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	53,618	3,00	160,854
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	75,200	3,00	225,600
58.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,500	220,00	550,000
59.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	69,201	12,00	830,412
60.	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	1 523,267	16,50	25 133,906
61.	27104036419961	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	kg	999,731	31,00	30 991,661
62.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata profnastil	m2	1 580,617	135,00	213 383,295
63.	2710403643	Tabla zincata plana de 0,75 mm коньки	m	149,751	55,00	8 236,305
64.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	62,483	18,50	1 155,936
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass diam.100mm	m	143,514	103,00	14 781,942
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 150мм	m	173,040	77,50	13 410,601
67.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках $\Delta=6,3 - 6,5 \text{ мм}$)	kg	66,138	19,20	1 269,850
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mic sau egal de 8 mm	kg	27,880	15,50	432,140
69.	27106023000000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12-14 mm	kg	145,550	15,50	2 256,025
70.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	709,447	18,00	12 770,046
71.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	121,402	18,00	2 185,236

72.	2710703519753	Профиль нормальный I уголка 75*6=134,3кг и полосы 40*4мм=521,7кг	kg	688,800	21,00	14 464,800
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,862	24,30	142,447
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,290	24,30	152,847
75.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,334	24,00	56,016
76.	27431235490217	Снегодержатели	m	148,000	85,00	12 580,000
77.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	24,993	35,00	874,755
78.	277527630988S	Confecții metalice Стойка СТ-1	kg	586,200	22,00	12 896,400
79.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1 835,500	22,00	40 381,000
80.	2811236309801	Confecții metalice diverse уголка 75*6мм	kg	169,000	21,50	3 633,500
81.	281123630990p	Confecții metalice закладных деталей МС	kg	562,069	22,00	12 365,518
82.	2811236832352	Burghiu widia	buc	49,707	35,00	1 739,745
83.	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,144	15,00	77,160
84.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	20,000	25,00	500,000
85.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,000	35,00	175,000
86.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	629,436	19,00	11 959,284
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	174,365	18,80	3 278,062
88.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5,405	38,00	205,390
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,953	38,00	492,214
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,740	0,50	18,870
91.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	161,330	33,00	5 323,890
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	888,000	0,80	710,400
93.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	17,085	65,00	1 110,525
94.	2874115837745	Suruburi	buc	1 648,000	0,50	824,000
95.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	6 872,250	0,80	5 497,800
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,740	0,20	7,548
97.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,629	45,00	28,305
98.	2874125886734	Nituri POP	buc	6 872,250	0,50	3 436,125
99.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	151,410	18,80	2 846,508
100.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,565	45,00	1 510,425
101.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	32,960	65,00	2 142,400
102.	2875274000502	Cot burlan	buc	68,340	65,00	4 442,100
103.	2875274000503	Cot de capat	buc	17,085	55,00	939,675
104.	2875274110001	Пиеса де легатура- воронки	buc	20,276	45,00	912,420
105.	2875274110101	Пиеса де ръковъдка jgheab -burlan	buc	32,960	105,00	3 460,800
106.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	230,720	32,00	7 383,040
107.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,274	25,00	356,850
108.	28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	15 894,960	0,20	3 178,992
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,690	0,00	0,000
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,127	0,00	0,000
111.	4100126202818	Апа	m3	1,135	0,00	0,000
112.	555555555	Жесть	m2	62,113	125,00	7 764,125

Total materiale de construcții

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,024	280,00	6,720
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	9,800	180,00	1 764,000
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,526	280,00	987,280
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	111,744	20,00	2 234,880
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,665	20,00	593,300
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,638	280,00	458,640
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	10,980	10,00	109,800
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,412	5,00	17,060
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,236	20,00	284,720
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,539	25,00	13,475
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	2,276	35,00	79,660

12.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	4,200	45,00	189,000
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,230	35,00	8,050
14.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	11,594	5,00	57,970
15.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,800	10,00	8,000
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	58,688	55,00	3 227,840
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,050	280,00	294,000
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,516	280,00	704,480
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,058	220,00	12,760
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,043	220,00	889,460
Total utilaje de construcții						11 941,10

Total	lei	1 198 981,95
Asigurare sociala	24,00 %	102 267,57
Transportarea materialelor	10,00 %	76 092,60
Total		1 377 342,12
Cheltuieli de regie	7,00 %	96 413,95
Total		1 473 756,07
Beneficiu de deviz	3,00 %	44 212,69
Total		1 517 968,76
TVA	20,00 %	303 593,75

Total deviz: **1 821 562,51**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)