

**Устройство шатровой кровли
в блоке В здания Гимназии им.
Д. Танасоглу с. Кириет-Лунга,
АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari

Valoarea de deviz 1 525 582,60 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 incl. salariu	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	1 400,00	40,00 39,60	56 000,00 55 440,00
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных элементов крыши - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2	1 400,00	22,85 21,45	31 990,00 30 030,00
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	22,00	38,05 36,85	837,10 810,70
4	CP15B к/з=0,8	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж парапетных плит) к/мат=0	buc	98,00	88,00 33,00	8 624,00 3 234,00
5	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	4,00	283,90 280,50	1 135,60 1 122,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кладки веншахт из кирпича)</i>				
6	<i>TrI1AA01 F3</i>	<i>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)</i>	<i>t</i>	<i>53,20</i>	<i>24,75</i> <i>24,75</i>	<i>1 316,70</i> <i>1 316,70</i>
7	<i>TsI50A3</i>	<i>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора и отходов автосамосвалом на расстояние 3 км)</i>	<i>t</i>	<i>53,20</i>	<i>22,80</i> <i>0,00</i>	<i>1 212,96</i> <i>0,00</i>
8	<i>RpCO56A</i>	<i>Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка световых фонарей-2шт)</i>	<i>m2</i>	<i>6,00</i>	<i>23,10</i> <i>23,10</i>	<i>138,60</i> <i>138,60</i>
Total Демонтажные работы						101 254,96
Incluziv salariu						92 092,00
		1.2. Монолитные опорные подушки и стойки				
9	<i>RpCB15A</i>	<i>Spituierea 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)</i>	<i>m2</i>	<i>28,00</i>	<i>94,97</i> <i>88,00</i>	<i>2 659,02</i> <i>2 464,00</i>
10	<i>CL18A</i>	<i>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)</i>	<i>kg</i>	<i>586,20</i>	<i>36,28</i> <i>11,55</i>	<i>21 270,27</i> <i>6 770,61</i>
11	<i>CN26A1</i>	<i>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</i>	<i>t</i>	<i>0,586</i>	<i>2 035,28</i> <i>638,00</i>	<i>1 192,68</i> <i>373,87</i>

1	2	3	4	5	6	7
		дополнительного слоя сурика) - металлических стоек				
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	93,00	$\frac{14,89}{6,60}$	$\frac{1\ 384,54}{613,80}$
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	3,90	$\frac{3\ 844,04}{470,03}$	$\frac{14\ 991,74}{1\ 833,12}$
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	535,10	$\frac{39,86}{11,55}$	$\frac{21\ 329,40}{6\ 180,40}$
15	RpCU05C 1	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 перекрытиях из железобетона толщ. 15 см, механизированная пробивка)	buc	23,00	$\frac{13,75}{13,75}$	$\frac{316,25}{316,25}$
16	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	23,00	$\frac{33,88}{31,90}$	$\frac{779,18}{733,70}$
17	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 А1-236шт для анкерówki монолитных бетонных столбиков)	kg	107,80	$\frac{44,73}{16,50}$	$\frac{4\ 821,81}{1\ 778,70}$
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	t	0,108	$\frac{2\ 035,29}{638,00}$	$\frac{219,81}{68,90}$

1	2	3	4	5	6	7
		металлических поверхностей конструкций вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика) - анкеров				
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei 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	107,40	112,97 66,00	12 132,98 7 088,40
20	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, 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) (Укладка бетона Bc15 (B200) в армированные конструкции, в опалубку отдельных опорных подушек в существующих зданиях, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке)	m3	4,90	2 754,64 348,70	13 497,72 1 708,63
Total Монолитные опорные подушки и стойки						94 595,39
Incluziv salariu						29 930,38
		1.3. Кровля				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежа, стойки, (сечением 150*150мм)	m3	9,30	6 166,59 1 237,50	57 349,29 11 508,75
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3	14,00	6 893,63 1 324,95	96 510,82 18 549,30
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 m=20мм)	m3	3,50	6 735,94 1 105,50	23 575,79 3 869,25

1	2	3	4	5	6	7
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3	35,30	181,15 46,75	6 394,60 1 650,28
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	1 148,00	35,63 16,23	40 897,50 18 626,30
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 крыши)	100m2	3,68	643,50 173,80	2 368,08 639,58
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	3,68	385,45 241,45	1 418,46 888,54
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	1 148,00	22,17 13,75	25 445,53 15 785,00
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	1,70	6 540,00 1 210,00	11 118,00 2 057,00
30	CE31Aмо д	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2	90,00	141,32 14,03	12 719,25 1 262,25
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 масляной эмалью, дощатых полов)	m2	90,00	55,84 30,25	5 025,60 2 722,50

1	2	3	4	5	6	7
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 антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 126 мп - цвет покрытия по проекту)	m2	1 148,00	239,90 66,00	275 407,55 75 768,00
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m	118,00	150,75 16,50	17 788,32 1 947,00
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	98,00	157,26 19,25	15 411,50 1 886,50
35	CK26Dмо д	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m	108,00	59,30 5,50	6 404,40 594,00
36	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон СО-1=4 шт СО2=1шт)	buc	5,00	1 454,37 363,17	7 271,82 1 815,83
Total Кровля						605 106,52
Incluziv salariu						159 570,07
		1.4. Ограждение кровли- 114 мп				
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, 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	1 605,50	36,64 11,55	58 825,52 18 543,53
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	t	1,606	2 035,28 638,00	3 268,66 1 024,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>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)</i>				
Total Ограждение кровли- 114 мп						62 094,18
Incluziv salariu						19 568,15
		1.5. Крыльца над входами - кровля				
39	CL17B	<i>Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: уголок 50*5мм для крыльца входа)</i>	kg	180,00	36,69 11,55	6 604,74 2 079,00
40	CN26A1	<i>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 сурика)</i>	t	0,18	2 035,28 638,00	366,35 114,84
41	CR03A	<i>Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)</i>	m3	0,16	6 540,00 1 210,00	1 046,40 193,60
42	CE06A1	<i>Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.над входами</i>	m2	18,00	234,69 85,25	4 224,33 1 534,50
43	CE30C	<i>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)</i>	m2	24,00	202,25 15,40	4 854,00 369,60
44	CN16D	<i>Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza</i>	m2	24,00	55,84	1 340,16

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя масляной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать			30,25	726,00
Total Крыльца над входами - кровля						18 435,98
Incluziv salariu						5 017,54
		1.6. Венти шахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт				
45	RpCU02A	Buiandrugi 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	656,00	28,36 3,30	18 604,16 2 164,80
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 M12)	buc	28,00	10,95 6,60	306,60 184,80
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	98,00	102,95 9,35	10 089,10 916,30
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	66,40	102,95 9,35	6 835,88 620,84
49	CE23D1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	m	300,40	159,63 68,75	47 952,85 20 652,50
Total Венти шахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт						83 788,59
Incluziv salariu						24 539,24
		1.7. Обслуживающая пожарная лестница Л1				
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Изготовление и монтаж	kg	169,00	36,64 11,55	6 192,16 1 951,95

1	2	3	4	5	6	7
		обслуживающей) наружной лестницы из уголка 63*5мм и арматуры Ф18мм и Ф12мм на сварке ина распорных болтах = 10шт согласно чертежей)				
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, 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 лестницы, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	0,169	2 035,28 638,00	343,96 107,82
Total Обслуживающая пожарная лестница Л1						6 536,12
Incluziv salariu						2 059,77
		1.8. Световые фонари				
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Установка мансардного окна из ПВХ для светового фонаря - 2 шт размерами 1*3)	m2	6,00	1 493,58 30,80	8 961,45 184,80
Total Световые фонари						8 961,45
Incluziv salariu						184,80
Total Блок В						980 773,19
Incluziv salariu						332 961,96
		2. Галерея				
		2.1. Монолитный ж.б. пояс				
53	RpCB15A	Spituierea 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	30,00	94,97 88,00	2 848,95 2 640,00
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	62,00	10,95 6,60	678,90 409,20
55	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	27,20	21,48	584,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>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 стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)</i>			3,02	82,28
56	CC02D	<i>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)</i>	kg	142,00	20,27 1,81	2 877,63 257,73
57	VC34A	<i>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 анкерówki монолитного бетонного пояса)</i>	kg	8,70	44,73 16,50	389,12 143,55
58	CN26A1	<i>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) - анкеров</i>	t	0,009	2 035,32 638,00	18,32 5,74
59	CB02C	<i>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)</i>	m2	18,40	112,97 66,00	2 078,65 1 214,40
60	RpCB02D	<i>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</i>	m3	2,10	2 754,65 348,70	5 784,77 732,27

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) (Укладка бетона Bc15 (B200) в армированные конструкции, в опалубку для пояса, в существующих зданиях, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке)				
Total Монолитный ж.б. пояс						15 260,46
Incluziv salariu						5 485,17
		2.2. Кровля				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежа, стойки, сечением 150*150мм)	m3	1,90	6 166,59 1 237,50	11 716,52 2 351,25
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3	1,10	6 893,63 1 324,95	7 582,99 1 457,44
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 m=20мм)	m3	0,68	6 735,94 1 105,50	4 580,44 751,74
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3	4,48	181,15 46,75	811,55 209,44
65	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=1,3м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм	m2	138,00	36,23 16,23	4 999,05 2 239,05
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая деревянных конструкций, обрешетки)	100m2	1,04	743,88 173,80	773,63 180,75
67	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa:	100m2	1,04	385,45	400,87

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки			241,45	251,11
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	138,00	22,17 13,75	3 058,78 1 897,50
69	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3	0,20	6 540,00 1 210,00	1 308,00 242,00
70	CE31Aмо δ	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2	30,00	141,32 14,03	4 239,75 420,75
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 масляной эмалью, дощатых полов)	m2	30,00	55,84 30,25	1 675,20 907,50
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. (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	138,00	242,79 66,00	33 504,96 9 108,00
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Φ150 мм - цвет согласно проекта)	m	42,00	150,75 16,50	6 331,44 693,00

1	2	3	4	5	6	7
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Φ100мм - в том числе воронки - 9 шт)	m	36,00	162,22 19,25	5 840,01 693,00
75	CK26Dмо д	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m	40,00	59,30 5,50	2 372,00 220,00
Total Кровля						89 195,20
Incluziv salariu						21 622,53
2.3. Крыльца над 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	50,00	36,69 11,55	1 834,65 577,50
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, 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 - уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	0,05	2 035,28 638,00	101,76 31,90
78	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle derasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка - рейки сечением 50*25мм на гвоздях)	m3	0,04	6 540,00 1 210,00	261,60 48,40
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 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 м2 включительно) - над входами	m2	5,00	234,69 85,25	1 173,42 426,25

1	2	3	4	5	6	7
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	6,40	202,25 15,40	1 294,40 98,56
81	CNI6D	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	6,40	55,84 30,25	357,38 193,60
Total Крыльца над входами						5 023,22
Incluziv salariu						1 376,21
Total Галерея						109 478,87
Incluziv salariu						28 483,92
<i>Cheltuieli directe</i>			<i>lei</i>		<i>1 090 252,07</i>	
<i>Asigurari sociale</i>			<i>24,00 %</i>		<i>86 747,01</i>	
<i>Transport</i>			<i>3,00 %</i>		<i>21 340,86</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>1 198 339,93</i>	
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>3,00 %</i>		<i>35 950,20</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>1 234 290,13</i>	
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>3,00 %</i>		<i>37 028,70</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>1 271 318,84</i>	
<i>TVA</i>			<i>20,00 %</i>		<i>254 263,77</i>	

Total deviz:

1 525 582,60

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Устройство шатровой кровли
в блоке В здания Гимназии им.
Д. Танасоглу с. Кириет-Лунга,
АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari

Valoarea de deviz 1 525 582,60 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,80	55,00	99,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	210,7244	55,00	11 589,84
3.	7123010010200	Betonist	h-om	146,54	55,00	8 059,70
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,182	55,00	340,01
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,04	55,00	2 587,20
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	559,80	55,00	30 789,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	325,142	55,00	17 882,81
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	659,6342	55,00	36 279,88
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,06	55,00	168,30
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	285,148	55,00	15 683,14
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,95	55,00	1 922,25
12.	7136080025001	Montator	h-om	112,371	55,00	6 180,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	114,1328	55,00	6 277,30
14.	7212030022700	Sudor	h-om	45,587	55,00	2 507,28
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 222,41	55,00	122 232,55
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	492,233	55,00	27 072,81
17.	7422010060100	Timplar	h-om	14,58	55,00	801,90
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,94	55,00	1 316,70
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 190,4948	55,00	65 477,21
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,26	55,00	69,30
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,714	55,00	4 109,27
		Total manopera				361 445,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,793	5,00	43,97
2.	1212121212121	apa	m3	0,8216	5,00	4,11
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,2577	800,00	4 206,16
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,023	460,00	10,58
5.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2335	460,00	107,36
6.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,8172	800,00	3 853,76
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,0374	460,00	477,20
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	12,032	38,00	457,22
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	42,5368	5,00	212,68
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	5,1096	4 000,00	20 438,40

11.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмумы) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,30	4 000,00	1 200,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,3984	4 000,00	21 593,60
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,532	6 000,00	15 192,00
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,344	4 000,00	5 376,00
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,533	4 000,00	50 132,00
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,30	4 000,00	1 200,00
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,50	4 000,00	2 000,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1258	4 000,00	503,20
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,525	4 000,00	2 100,00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2583	4 000,00	1 033,20
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,322	4 000,00	45 288,00
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,416	4 000,00	9 664,00
23.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	1,3794	4 000,00	5 517,60
24.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	31,92	175,00	5 586,00
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,354	175,00	2 861,95
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,00	1 450,00	8 700,00
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	95,946	16,00	1 535,14
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,52	20,00	150,40
29.	2320166200676	White spirit	kg	6,2555	38,00	237,71
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,16	16,00	66,56
31.	2320187315789	Decofrol	kg	15,096	16,00	241,54
32.	23203226000361	Gudron	kg	36,6708	16,00	586,73
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,8947	20,00	177,89
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,1437	75,00	985,77
35.	2413217300010	Cleme	buc	68,34	40,00	2 733,60
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,9173	20,00	198,35
37.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	67,7806	16,00	1 084,49
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,99	75,00	74,25
39.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	10,50	16,00	168,00
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0416	75,00	3,12
41.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	28,576	75,00	2 143,20
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	20,045	75,00	1 503,38
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	375,086	16,00	6 001,38
44.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	15,04	38,00	571,52
45.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	137,445	25,00	3 436,13
46.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	41,1616	75,00	3 087,12
47.	2462106110602	Natriu fluor	kg	42,48	16,00	679,68
48.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	170,976	90,00	15 387,84
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 575,60	7,00	11 029,20
50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,004	2,65	18,56
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,05 2 493,855	2,65 3,20	387,03 7 980,34
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	190,476	2,65	504,76
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	47,346	5,00	236,73
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,96	1,00	32,96
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	53,6184	5,00	268,09
56.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	75,20	5,00	376,00
57.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,50	125,00	312,50
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	69,2008	11,00	761,21
59.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 523,267	7,00	10 662,87
60.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	999,7312	25,00	24 993,28
61.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1 580,6175	116,00	183 351,63

62.	2710403643	Tabla zincata plana -коньки	m	149,751	50,00	7 487,55
63.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	62,4832	25,00	1 562,08
64.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	143,514	105,00	15 068,97
65.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	173,04	75,00	12 978,00
66.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	66,138	18,00	1 190,48
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,88	18,00	501,84
68.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	145,55	18,00	2 619,90
69.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	709,4476	25,00	17 736,19
70.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	121,4023	20,00	2 428,05
71.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	688,80	23,00	15 842,40
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,862	30,00	175,86
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,29	30,00	188,70
74.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,3347	30,00	70,04
75.	274312354902	Снегозадержатели	m	148,00	50,00	7 400,00
76.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	24,9933	25,00	624,83
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	586,20	24,00	14 068,80
78.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 004,50	24,00	48 108,00
79.	2811236309900	Confectii metalice	kg	562,069	22,00	12 365,52
80.	2811236832352	Burghiu widia	buc	57,645	10,00	576,45
81.	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,1452	25,00	128,63
82.	28631463108081	Balamale (немлю)	buc	20,00	10,00	200,00
83.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,00	10,00	50,00
84.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	629,436	25,00	15 735,90
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	174,365	25,00	4 359,13
86.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5,4045	68,00	367,51
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,9535	68,00	880,84
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,74	0,20	7,55
89.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	161,33	55,00	8 873,15
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	888,00	0,60	532,80
91.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	17,085	1,00	17,09
92.	2874115837745	Suruburi	buc	1 648,00	0,15	247,20
93.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	6 872,25	0,60	4 123,35
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,74	0,30	11,32
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,629	55,00	34,59
96.	2874125886734	Nituri POP	buc	6 872,25	0,60	4 123,35
97.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	151,41	25,00	3 785,25
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,565	1,00	33,56
99.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	32,96	1,00	32,96
100.	2875274000502	Cot burlan	buc	68,34	1,00	68,34
101.	2875274000503	Cot de capat	buc	17,085	1,00	17,09
102.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20,2756	35,00	709,65
103.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,96	1,00	32,96
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	230,72	35,00	8 075,20
105.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	14,274	25,00	356,85
106.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 894,96	0,01	158,95
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	151,1646	2,50	377,91
108.	4100116202806	Apa	m3	0,48	15,00	7,20
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,1269	15,00	76,90
110.	4100126202818	Apa	m3	0,6552	15,00	9,83
111.	5643	жесть	m2	55,4484	116,00	6 432,01
112.	56454	жесть	m2	6,6654	116,00	773,19
Total materiale de constructii						711 361,84

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0239	550,00	13,14
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max. =6,5m, deschidere max. =5,5 m, moment max. =15 TFM	h-ut	9,80	550,00	5 390,00

3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,5256	550,00	1 939,08
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	111,744	20,00	2 234,88
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,665	20,00	593,30
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,638	550,00	900,90
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	10,98	20,00	219,60
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,412	20,00	68,24
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,376	20,00	367,52
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5381	50,00	26,91
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,275	20,00	45,50
12.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	4,20	35,00	147,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,23	20,00	4,60
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	11,594	20,00	231,88
15.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,80	20,00	16,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	58,688	35,00	2 054,08
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,05	550,00	577,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,516	550,00	1 383,80
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0582	300,00	17,46
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,0432	300,00	1 212,96
		Total utilaje de construcții				17 444,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 090 252,07
Asigurari sociale	24,00 %	86 747,01
Transport	3,00 %	21 340,86
Total	100,00 %	1 198 339,93
Cheltuieli de regie	3,00 %	35 950,20
Total	100,00 %	1 234 290,13
Beneficiu de deviz	3,00 %	37 028,70
Total	100,00 %	1 271 318,84
TVA	20,00 %	254 263,77

Total deviz:

1 525 582,60

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Устройство шатровой кровли в блоке В здания
Гимназии им. Д. Танасоглу с. Кириет-Лунга, АТО
Гагаузия**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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			40,00 39,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	55,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных элементов крыши - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2			22,85 21,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	55,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	55,00	6,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
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			38,05 36,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
4	CP15B κ/з=0,8	Montarea placutelor prefabricate	buc			88,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж parapетных плит) κ/мат=0</i>				33,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	55,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	6,60
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	550,00	55,00
5	RCsG32C	<i>Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кладки вениахт из кирпича)</i>	m3			283,90 280,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	55,00	30,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	55,00	250,25
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
6	TrI1AA01F3	<i>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)</i>	t			24,75 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	55,00	24,75
7	TsI50A3	<i>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка мусора и отходов автосамосвалом на расстояние 3 км)</i>	t			22,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
8	RpCO56A	<i>Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка световых фонарей- 2шт)</i>	m2			23,10 23,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	55,00	11,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,55
		1.2. Монолитные опорные подушки и стойки				
9	RpCB15A	<i>Spituirea 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)</i>	m2			94,97 88,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,65	6,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	20,00	0,12
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			36,28 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
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, 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 сурика) - металлических стоек	t			2 035,28 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,78
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			14,89 6,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	55,00	6,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
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	m3			3 844,04 470,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>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)</i>				
	7122050013400	Zidar	h-om	7,1960	55,00	395,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	55,00	74,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	7,00	2 828,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,65	129,43
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	5,00	60,70
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	460,00	122,36
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	15,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	550,00	231,00
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			39,86 11,55
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	55,00	11,55
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,00	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			13,75 13,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	55,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
16	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			33,88 31,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	55,00	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,65	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	460,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
17	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			44,73 16,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка анкеров А1-236шт для анкеровки монолитных бетонных столбиков)</i>				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,65	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	20,00	20,84
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	460,00	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
18	CN26A1	<i>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 сурика) - анкеров</i>	t			2 035,29 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,79
19	CB02C	<i>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)</i>	m2			112,97 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
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) (Укладка бетона Bc15 (B200) в армированные конструкции, в опалубку отдельностоящих опорных подушек в существующих зданиях, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке)	m3			2 754,64 348,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	55,00	249,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	55,00	99,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	3,20	1 140,05
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	800,00	550,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	15,00	4,48
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	800,00	600,88
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		1.3. Кровля				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежа, стойки, (сечением 150*150мм)	m3			6 166,59 1 237,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	55,00	1 113,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,16
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	1,4500	11,00	15,95
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)	m3			6 893,63 1 324,95
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	55,00	1 192,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	55,00	132,55
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	3,3800	11,00	37,18
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,00	31,36
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
23	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы m=20мм)	m3			6 735,94 1 105,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	55,00	994,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	55,00	110,55
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) b=20-24cm calit II	m3	0,3300	4 000,00	1 320,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	55,00	1 017,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 000,00	2 880,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 000,00	140,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	16,00	17,12
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	16,00	29,76
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	25,00	12,50
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	0,4600	11,00	5,06
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			181,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)</i>				46,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
25	CE30A	<i>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</i>	m2			35,63 16,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0041	4 000,00	16,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
26	CN50C	<i>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)</i>	100m2			643,50 173,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	55,00	173,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
27	CN51K	<i>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</i>	100m2			385,45 241,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	55,00	241,45
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	16,00	144,00
28	CE17A	<i>Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный</i>	m2			22,17 13,75

1	2	3	4	5	6	7
		слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) - гидроизоляционная пленка				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
29	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			6 540,00 1 210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	16,00	80,00
30	CE31Aмод	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2			141,32 14,03
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	55,00	0,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	55,00	13,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0211	6 000,00	126,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,00	0,70
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 масляной эмалью, дощатых полов)	m2			55,84 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	38,00	3,04
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	75,00	14,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	38,00	3,80
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	m2			239,90 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 = 126 мп - цвет покрытия по проекту)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	116,00	140,07
	2710403643	Tabla zincata plana -коньки	m	0,1050	50,00	5,51
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,5254	25,00	13,79
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	5643	жесть	m2	0,0460	116,00	5,60
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов тина "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m			150,75 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	1,00	0,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	1,00	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	1,00	0,21
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	1,00	0,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб тина "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф100мм - в том числе воронки -11 шт)	m			157,26 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	1,00	0,51
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,1110	35,00	3,96
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,1250	1,00	0,13
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,1250	1,00	0,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1250	1,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
35	CK26Dмод	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить	m			59,30 5,50

1	2	3	4	5	6	7
		согласно проекта)				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	274312354902	Снегозадержатели	m	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
36	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон CO-1=4 um CO2=1um)	buc			1 454,37 363,17
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	55,00	328,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	55,00	34,81
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	10,00	40,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмасы) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 000,00	400,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	125,00	62,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		1.4. Ограждение кровли- 114 мп				
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zarada, 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			36,64 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
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.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	t			2 035,28 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		дополнительного слоя сурика)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,78
		1.5. Крыльца над входами - 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			36,69 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,65	0,05
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, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea umui 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			2 035,28 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,78
41	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			6 540,00 1 210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	16,00	80,00
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 doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.над входами	m2			234,69 85,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	55,00	79,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	116,00	140,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
43	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			202,25 15,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	55,00	12,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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 масляной эмалью, окраска подшивки) - цвет согласовать	m2			55,84 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	38,00	3,04
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	75,00	14,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	38,00	3,80
		1.6. Вентшахты ВШ1-1шт, ВШ2-5шт, ВШ3-1шт				
45	RpCU02A	Buiandrugi 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			28,36 3,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	55,00	1,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	23,00	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	20,00	0,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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 M12)	buc			10,95 6,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
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			102,95 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	55,00	9,35
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	90,00	93,60
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			102,95 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	55,00	9,35
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	90,00	93,60
49	CE23D1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime (Воздуховод из жести т.0,44мм диаметром 700мм)	m			159,63 68,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	55,00	30,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	55,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	3,2000	25,00	83,20
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		1.7. Обслуживающая пожарная лестница Л1				
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Изготовление и	kg			36,64 11,55

1	2	3	4	5	6	7
		монтаж обслуживающей) наружной лестницы из уголка 63*5мм и арматуры Ф18мм и Ф12мм на сварке и на распорных болтах = 10шт согласно чертежам)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
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 (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций лестницы, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t			2 035,28 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,78
		1.8. Световые фонари				
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocuhii peste 2,5 mp (Установка мансардного окна из ПВХ для светового фонаря - 2 шт размерами 1*3)	m2			1 493,58 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	55,00	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2. Галерея				
		2.1. Монолитный ж.б. пояс				
53	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Очистка основания кровли под пояс, устройство насечек и	m2			94,97 88,00

1	2	3	4	5	6	7
		обработка цементным молочком для сцепления с новым бетоном)				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,65	6,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	20,00	0,12
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			10,95 6,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
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 A1 диаметром бмм включительно, для пояса, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			21,48 3,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	55,00	3,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
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 A3, диаметром 12-14мм, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			20,27 1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	55,00	1,81
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
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 A1 -62 шт для анкеровки монолитного	kg			44,73 16,50

1	2	3	4	5	6	7
		бетонного пояса)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,65	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	20,00	20,84
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	460,00	0,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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, 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 сурика) - анкеров	t			2 035,32 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,82
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betomului 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			112,97 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
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) (Укладка бетона Bc15 (B200) в армированные конструкции, в опалубку для пояса, в существующих зданиях, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке)	m3			2 754,65 348,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	55,00	249,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	55,00	99,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	3,20	1 140,05
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	800,00	550,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	15,00	4,48
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	800,00	600,88
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		2.2. Кровля				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием - мауэрлатов, лежа, стойки, сечением 150*150мм)	m3			6 166,59 1 237,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	55,00	1 113,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,00	48,16
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,00	15,95
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament	m3			6 893,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная и диагональная ноги, затяжки и подкосы)</i>				1 324,95
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	55,00	1 192,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	55,00	132,55
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	3,3800	11,00	37,18
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	16,00	31,36
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
63	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием - кобылки и раскосы сечением 50*100мм и карнизные элементы m=20мм)	m3			6 735,94 1 105,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	55,00	994,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	55,00	110,55
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) b=20-24cm calit II	m3	0,3300	4 000,00	1 320,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	55,00	1 017,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 000,00	2 880,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 000,00	140,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,0700	16,00	17,12
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	16,00	29,76
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	25,00	12,50
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	0,4600	11,00	5,06
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног)	m3			181,15 46,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
65	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=1,3м3 по проекту) - шаг обрешетки 350мм	m2			36,23 16,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0041	4 000,00	16,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая деревянных конструкций, обрешетки)	100m2			743,88 173,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	55,00	173,80
	1212121212121	apa	m3	0,7900	5,00	3,95
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	75,00	3,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,64
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	300,00	16,79
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			385,45 241,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	55,00	241,45
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	16,00	144,00
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) -	m2			22,17 13,75

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolacionnaya plienka				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
69	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки - рейки сечением 50*25мм для крепления пленки)	m3			6 540,00 1 210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	16,00	80,00
70	CE31Aмод	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2			141,32 14,03
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	55,00	0,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	55,00	13,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0211	6 000,00	126,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,00	0,70
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 масляной эмалью, дощатых полов)	m2			55,84 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	38,00	3,04
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	75,00	14,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	38,00	3,80
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.(Кровля из профилированного листа с высотой профиля 35мм с	m2			242,79 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки, включая коньковые элементы = 23 мп - цвет покрытия по проекту)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	116,00	140,07
	2710403643	Tabla zincata plana -коньки	m	0,1600	50,00	8,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,5254	25,00	13,79
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	56454	жесть	m2	0,0460	116,00	5,60
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов тина "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф150 мм - цвет согласно проекта)	m			150,75 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	1,00	0,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	1,00	0,10
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	1,00	0,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	1,00	0,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб тина "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф100мм - в том числе воронки - 9 шт)	m			162,22 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	1,00	0,51
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,1250	1,00	0,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,1250	1,00	0,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1250	1,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
75	CK26Dмод	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегодержателей - крепить согласно проекта)	m			59,30 5,50
	7422010060100	Timplari	h-om	0,0900	55,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	274312354902	Снегозадержатели	m	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		2.3. Крыльца над 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			36,69 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,65	0,05
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, 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 - уголка 50*5мм, вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t			2 035,28 638,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	75,00	1 140,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	38,00	87,78
78	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle derasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка - рейки сечением 50*25мм на гвоздях)	m3			6 540,00 1 210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	16,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
79	CE06A1	<i>Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, 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 м2 включительно) - над входами</i>	m2			234,69 85,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	55,00	79,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	116,00	140,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
80	CE30C	<i>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)</i>	m2			202,25 15,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	55,00	12,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
81	CN16D	<i>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 масляной эмалью -окраска подшивки) - цвет согласовать</i>	m2			55,84 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	38,00	3,04
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	75,00	14,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	38,00	3,80

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)