

**Lucrari de reconstrucie
acoperisului la gradinita de copii
NR. 7 din or. Riscani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 157 796.11 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. Парапет				
1	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка бетонных поверхностей для сцепления с новым бетоном)	m2	41.100	59.955 56.000	2 464.159 2 301.600
2	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	93.000	5.074 1.260	471.850 117.180
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором с добавлением ПВА)	buc	93.000	21.734 20.300	2 021.277 1 887.900
4	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri	m3	29.000	1 557.741 233.800	45 174.475 6 780.200

1	2	3	4	5	6	7
		existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Монолитный ж/б парапет бетон М200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020				
5	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона вконструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2	153.300	78.901 54.600	12 095.514 8 370.180
6	RpCD01B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура АI диаметром 6 мм)	kg	272.900	13.786 3.255	3 762.328 888.300
7	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура класса АIII, диаметром стержней 12 мм, исключая анкера"Т4")	kg	1 745.400	12.500 3.115	21 817.078 5 436.935
8	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкера в бетоне Т1,Т4 диаметром 14мм)	kg	124.900	21.584 1.365	2 695.790 170.485
9	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Железобетонные столбики	m3	2.630	1 510.821 233.795	3 973.460 614.880

1	2	3	4	5	6	7
		TR1(22шт),TR2(19шт) из товарного бетона М150 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020				
10	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона в конструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2	26.200	78.850 54.600	2 065.864 1 430.520
11	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкер диаметром 14 мм)	kg	92.300	21.582 1.365	1 992.025 126.000
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 диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	22.000	5.074 1.260	111.623 27.720
13	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий в перекрытиях TR1)	buc	19.000	17.500 17.500	332.500 332.500
14	RpCB08C	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv (Заделка бетоном класса М150) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,030	buc	19.000	99.814 31.500	1 896.460 598.500

1	2	3	4	5	6	7
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Цементная стяжка на парапете, выполненный из готового цементного раствора M100, толщиной 4 см)	m2	55.300	75.523 12.250	4 176.404 677.425
16	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (Устройство основания пола из теплоизоляционного слоя экструзионных вспененных полистирольных плит, вручную, толщиной 50 мм, в 1 слой) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	0.700	174.143 4.200	121.900 2.940
		Total Paraпет Inclusiv salariu				105 172.707 29 763.265
		2. Вытяжные каналы CV1-CV9 (лист SAC11-13)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлическая конструкция из уголка 65x5мм м/п - 164,2 и уголка 25x5мм м/п - 166,7)	kg	1 194.810	25.780 7.350	30 802.790 8 781.850
18	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t	1.190	173.888 104.647	206.927 124.530
19	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска	t	1.190	296.332 81.912	352.635 97.475

1	2	3	4	5	6	7
		ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040				
20	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Общивка стальным листом "Lider" толщиной 0,6мм, исключая зонты) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	105.100	112.289 28.000	11 801.614 2 942.800
21	RpCI25G	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri (Зонты над каналами "Lider") Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,130	buc	12.000	17.820 10.500	213.841 126.000
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Утеплитель из минераловаты толщиной 50мм)	m2	103.200	44.765 3.150	4 619.780 325.080
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Изоляционная сетка) Material marunt=1,030	m2	77.650	24.503 8.750	1 902.681 679.455
		Total Вытяжные каналы CV1-CV9 (лист SAC11-13) Inclusiv salariu				49 900.268 13 077.190
		3. Металлическая лестница для блока А,С (2шт) (лист SAC14)				

1	2	3	4	5	6	7
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Металлическая лестница с уголком 25x25x3)	kg	108.100	22.314 5.600	2 412.179 605.360
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	40.000	5.074 1.260	202.950 50.400
26	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Анкер M12)	buc	40.000	92.180 28.000	3 687.200 1 120.000
27	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t	0.110	173.927 104.682	19.132 11.515
28	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040	t	0.110	296.591 81.773	32.625 8.995
		Total Металлическая лестница для блока А,С (2шт) (лист SAC14) Inclusiv salariu				6 354.086 1 796.270
		4. Кровля (Лист SAC 20)				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3	38.360	4 923.040 843.151	188 847.804 32 343.255
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei;	m3	38.360	115.897	4 445.800

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)			29.750	1 141.210
31	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t	0.995	173.914 104.648	173.044 104.125
32	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040 (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040	t	0.995	296.407 81.925	294.925 81.515
33	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2	1 250.000	29.787 16.450	37 233.740 20 562.500
34	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme. (Огнезащита)	100m2	5.570	414.366 110.599	2 308.019 616.035
35	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100m2	5.570	260.634 153.648	1 451.730 855.820
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Прокладка антиконденсатной плёнки) Material marunt=1,030	m2	1 250.000	19.421 8.750	24 276.869 10 937.500
37	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2	1 250.000	18.585 10.325	23 231.250 12 906.250

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Контрообрешетка)				
38	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100m2	3.160	414.392 110.604	1 309.478 349.510
39	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100m2	3.160	260.617 153.646	823.550 485.520
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из металлочерепицы "Monterrei") Material marunt=1,050	m2	1 250.000	155.039 40.250	193 798.781 50 312.500
41	CE19C2	Jgheaburi semirotunde, cu D=18 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m, jgheaburi montate cu autoturnul telescopic (Желоба Д=190мм)Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m	232.000	106.067 21.000	24 607.439 4 872.000
42	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -manson de reglare (pilnie de scurgere) folosit ca piesa de protectie si stut din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC cu d=100 mm (Сливная воронка) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,030	buc	22.000	36.860 10.500	810.922 231.000
43	CE21C2	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel	m	160.000	89.966 29.050	14 394.490 4 648.000

1	2	3	4	5	6	7
		putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m, burlanele se monteaza cu autoturnul telescopic (Водосточные трубы круглые Д=120 мм) Material marunt (apare, carbuni etc.)=1,020				
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоостановы "Zepada")	m	208.000	66.200 14.000	13 769.600 2 912.000
45	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	8.000	1 114.635 231.105	8 917.080 1 848.840
46	CK17B	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de stejar, in tablii si frizuri sau lamele (Подшивка карниза досками 20мм) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,002	m2	125.000	568.893 154.000	71 111.583 19 250.000
47	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus (Окраска эмалью ПФ125)	m2	125.000	56.817 24.500	7 102.065 3 062.500
		Total Кровля (Лист SAC 20) Inclusiv salariu				618 908.169 167 520.080
		5. Прочие работы				
48	RpCI42F к=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероидной кровли в 4 слоя) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	14.800	49.300 46.900	729.640 694.120
49	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granulose (zgura, granuluit sau similare) (Разборка утеплителя из керамзита)	m3	4.400	41.400 35.700	182.160 157.080

1	2	3	4	5	6	7
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероида в один слой)	m2	14.800	24.650 23.450	364.820 347.060
51	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка цементной стяжки кровли толщиной 3,0см)	m2	14.800	11.800 10.500	174.640 155.400
52	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Снятие покрытия из оцинкованной стали на вент. каналах)	m2	7.800	25.600 25.200	199.680 196.560
53	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кирпичной кладки вент.каналов)	m3	5.200	141.050 138.250	733.460 718.900
54	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка кирпича 50%)	buc	1 024.000	2.270 1.470	2 324.480 1 505.280
55	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка котельцовой кладки парапета высотой 20см)	m3	10.200	137.200 134.400	1 399.440 1 370.880
56	RpCG23A к=1,22 з/п	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка котельца 60%) Коэффициент к трудозатратам=1,220	buc	336.000	2.593 1.793	871.395 602.595
57	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Оштукатуривание бетонного парапета, цементным раствором М 100-Т, толщиной 2	m2	100.100	86.035 59.500	8 612.113 5 955.950

1	2	3	4	5	6	7
		см)				
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Восстановление утепления из керамзита на кровле)	m3	3.940	842.022 56.346	3 317.565 222.005
59	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Восстановление цементной стяжки, толщиной 3 см)	m2	13.100	75.514 12.250	989.239 160.475
60	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Демонтаж parapетных плит)	m3	6.300	523.950 519.750	3 300.885 3 274.425
61	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка строительного мусора на автосамосвалы)	t	30.400	38.850 38.850	1 181.040 1 181.040
62	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	30.400	10.599 0.000	322.200 0.000
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка вручную годного материала кирпича, котельца)	t	12.100	38.850 38.850	470.085 470.085
64	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка годного материала кирпича, котельца на расстояние 1 км)	t	12.100	5.000 0.000	60.500 0.000
		Total Прочие работы Inclusiv salariu				25 233.342 17 011.855

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			805 568.56
		Asigurarea sociala si medicala	22.50 %			51 562.95
		Cheltuieli de transport	5.00 %			28 098.68
		Total	100.00 +			885 230.19
		Cheltuieli de regie	4.80 %			42 491.05
		Total	100.00 +			927 721.24
		Beneficiu de deviz	4.00 %			37 108.85
		Total	100.00 +			964 830.09
		TVA	20.00 %			192 966.02
		Total deviz:				1 157 796.11
		Inclusiv salariu				229 168.66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie acoperisului la Investitor
gradinita de copii NR. 7 din or. Riscani
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Парапет				
1	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка бетонных поверхностей для сцепления с новым бетоном)	m2			59.955 56.000
	7123010010200	Betonist	h-om	1.6000	35.00	56.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.3000	1.45	3.335
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0060	20.00	0.120
2	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			5.074 1.260
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	35.00	1.260
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	3.50	1.654
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.00	1.890
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	15.00	0.270
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором с добавлением ПВА)	buc			21.734 20.300
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4300	35.00	15.050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3500	1.45	0.507
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	366.67	0.367
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	20.00	0.200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	20.00	0.300
4	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Монолитный ж/б парапет бетон M200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			1 557.741 233.800
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	35.00	153.300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3000	35.00	80.500
	26631021000001	Beton M200	m3	1.0250	1 225.00	1 280.716
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1200	10.00	1.224
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	20.00	12.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	200.00	30.000
5	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона вконструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2			78.901 54.600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8800	35.00	30.800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6800	35.00	23.800

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0.0800	100.00	8.000
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.0015	2 960.00	4.441
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0010	2 875.00	2.869
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	14.50	0.363
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0.0330	20.00	0.660
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0.1200	20.00	2.400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.1120	14.00	1.568
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.1800	20.00	3.600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
6	RpCD01B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура АІ диаметром 6 мм)	kg			13.786 3.255
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0730	35.00	2.555
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	35.00	0.700
	27106020004701	Otel beton profil periodic clasa AI D = 6 mm	kg	1.0250	9.99	10.240
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0.0100	14.17	0.142
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	1.00	0.150
7	RpCD02B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура класса АIII, диаметром стержней 12 мм, исключая анкера"Т4")	kg			12.500 3.115
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0690	35.00	2.415
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	35.00	0.700
	27106020005101	Otel beton profil periodic clasa AIII D = 12 mm	kg	1.0250	8.19	8.395
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.140
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	1.00	0.150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0350	20.00	0.700
8	RpCD02A1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкера в бетоне Т1,Т4 диаметром 14мм)	kg			21.584 1.365
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0390	35.00	1.365
	27106020005102	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm Анкера в бетоне Т1,Т4 диаметром 14мм	kg	1.0250	19.00	19.475
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.140
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	100.00	0.280
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0035	35.20	0.123
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	200.00	0.200
9	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Железобетонные столбики TR1(22шт),TR2(19шт) из товарного бетона М150 Материале marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			1 510.821 233.795
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	35.00	153.295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3000	35.00	80.500
	26631021000002	Beton M150	m3	1.0250	1 180.00	1 233.840
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1200	10.00	1.224
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	20.00	12.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	200.00	29.962
10	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона в конструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2			78.850 54.600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8800	35.00	30.800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6800	35.00	23.800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0.0800	100.00	8.000
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.0015	2 960.00	4.406

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0010	2 875.00	2.853
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	14.50	0.363
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0.0330	20.00	0.660
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0.1200	20.00	2.400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.1120	14.00	1.568
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.1800	20.00	3.600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
11	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкер диаметром 14 мм)	kg			21.582 1.365
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0390	35.00	1.365
	27106020005103	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (Анкер диаметром 14мм)	kg	1.0250	19.00	19.475
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.140
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	100.00	0.280
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0035	35.20	0.123
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	200.00	0.199
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 диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			5.074 1.260
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	35.00	1.260
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	3.50	1.654
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.00	1.890
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	15.00	0.270
13	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий в перекрытиях TR1)	buc			17.500 17.500
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0300	35.00	1.050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4700	35.00	16.450
14	RpCB08C	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv (Заделка бетоном класса М150) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,030	buc			99.814 31.500
	7123010010200	Betonist	h-om	0.9000	35.00	31.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.0000	1.45	31.364
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0560	366.67	21.151
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0140	10.00	0.144
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.0510	268.34	14.095
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.0530	20.00	1.060
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0250	20.00	0.500
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Цементная стяжка на parapете, выполненный из готового цементного раствора М100, толщиной 4 см)	m2			75.523 12.250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.3500	35.00	12.250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	366.67	15.403
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	10.00	0.100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13.0000	1.45	18.850
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0300	950.00	28.500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0210	20.00	0.420
16	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (Устройство основания пола из	m2			174.143 4.200

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляционного слоя экструзионных вспененных полистирольных плит, вручную, толщиной 50 мм, в 1 слой) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015				
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	35.00	2.450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	35.00	1.750
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1.0200	164.00	169.857
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0040	20.00	0.086
		2. Вытяжные каналы CV1-CV9 (лист SAC11-13)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлическая конструкция из уголка 65x5мм м/п - 164,2 и уголка 25x5мм м/п - 166,7)	kg			25.780 <hr/> 7.350
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	35.00	6.650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	35.00	0.350
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	35.00	0.350
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	14.00	0.140
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Металлическая конструкция из уголка 65x5мм м/п - 164,2 и уголка 25x5мм м/п - 166,7)	kg	1.0000	18.00	18.000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	37.50	0.187
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.50	0.028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	5.00	0.075
18	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t			173.888 <hr/> 104.647
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	35.00	73.147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	35.00	31.500
	24301161032941	Грунтовка ГФ021	kg	1.5600	40.15	65.758
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	25.00	2.878
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	5.00	0.403
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0100	20.00	0.202
19	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040	t			296.332 <hr/> 81.912
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	35.00	57.412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	35.00	24.500
	24301261062001	Email de ulei (Окраска ПФ115)	kg	5.0000	35.00	182.000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.3500	15.00	5.458
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	5.00	1.197
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0400	20.00	0.807
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0.2500	100.00	24.958
20	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Общивка стальным листом "Lider" толщиной 0,6мм, исключая зонты) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			112.289 <hr/> 28.000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	35.00	26.250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	35.00	1.750
	27104036418171	Tabla plana zincata "Lider" de 0,6 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	17.00	79.433
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	14.50	0.457
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	16.00	4.200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
21	RpCI25G	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie	buc			17.820 <hr/> 10.500

1	2	3	4	5	6	7
		de pe acoperisuri (Зонты над каналами "Lider") Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,130				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2000	35.00	7.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.500
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.3800	17.00	7.300
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0010	20.00	0.020
22	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Утеплитель из минераловаты толщиной 50мм)	m2			44.765 3.150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0900	35.00	3.150
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (grosimea = 50 mm)	m2	1.0100	21.25	21.462
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3140	10.00	3.140
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1.5300	10.00	15.300
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	700.00	0.353
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	1.00	1.000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0030	20.00	0.060
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0100	30.00	0.300
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Изоляционная сетка) Material marunt=1,030	m2			24.503 8.750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	35.00	7.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	35.00	1.750
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Изоляционная сетка)	m2	1.1500	10.00	11.845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.30	3.708
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
		3. Металлическая лестница для блока А,С (2шт) (лист SAC14)				
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Металлическая лестница с уголком 25x25x3)	kg			22.314 5.600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	35.00	4.900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	35.00	0.350
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	35.00	0.350
	28112363098001	Металлическая лестница с уголком 25x25x3	kg	1.0000	16.00	16.000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	37.50	0.187
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.50	0.028
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	37.00	0.370
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.45	0.029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	5.00	0.100
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) Materiale marunte=0,315 Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			5.074 1.260
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	35.00	1.260
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	3.50	1.654
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.00	1.890
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	15.00	0.270
26	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Анкер M12)	buc			92.180 28.000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.7200	35.00	25.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.800
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1.0200	6.00	6.120
	28741158025101	Suruburi de inalta rezistenta (Анкер M12)	buc	1.0200	33.25	33.915
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2.0400	5.00	10.200
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0.0300	15.00	0.450
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0500	16.00	0.800
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0.0100	35.50	0.355

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0040	35.00	0.140
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0400	5.00	0.200
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.0600	100.00	6.000
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0.0600	100.00	6.000
27	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t			173.927 104.682
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	35.00	73.182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	35.00	31.500
	24301161032941	Грунтовка ГФ021	kg	1.5600	40.15	65.700
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	25.00	2.955
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	5.00	0.409
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0100	20.00	0.182
28	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040	t			296.591 81.773
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	35.00	57.273
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	35.00	24.500
	24301261062001	Email de ulei (Окраска ПФ115)	kg	5.0000	35.00	182.000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.3500	15.00	5.455
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	5.00	1.182
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0400	20.00	0.727
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0.2500	100.00	25.455
		4. Кровля (Лист SAC 20)				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3			4 923.040 843.151
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	35.00	758.800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	35.00	84.350
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 100.00	496.032
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	2 792.00	167.549
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.8300	2 792.00	2 317.375
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	14.00	100.800
	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	13.50	59.130
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	15.42	52.120
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	10.91	21.384
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	21.50	817.000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	250.00	37.500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0.4400	25.00	11.000
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			115.897 29.750
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	35.00	29.750
	1212121212121	apa	m3	0.2300	10.00	2.300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	7.50	12.750
	24301273171921	Diamoniu fosfat (Antiseptic)	kg	6.7000	7.50	50.250
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	33.00	0.396
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	15.00	15.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	250.00	1.251
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	50.00	3.001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	100.00	1.199
31	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,050	t			173.914 104.648
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	35.00	73.166
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	35.00	31.482
	24301161032941	Грунтовка ГФ021	kg	1.5600	40.15	65.773
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	25.00	2.889
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	5.00	0.402
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0100	20.00	0.201
32	RplzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua	t			296.407

1	2	3	4	5	6	7
		straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040 (Окраска ПФ115) Materiale marunte (abrazive, scinduri schela, cuie, sirma etc.) din val. mat.=1,040				81.925
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	35.00	57.407
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	35.00	24.518
	24301261062001	Email de ulei (Окраска ПФ115)	kg	5.0000	35.00	182.000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.3500	15.00	5.457
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	5.00	1.196
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0400	20.00	0.804
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0.2500	100.00	25.025
33	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2			29.787 16.450
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	35.00	1.750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3200	35.00	11.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.003715	2 960.00	10.997
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	14.50	1.740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100m2			414.366 110.599
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	35.00	110.599
	1212121212121	apa	m3	0.7900	10.00	7.899
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	7.50	45.000
	24301273171921	Diamoniu fosfat (Antiseptic)	kg	23.0000	7.50	172.500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	33.00	1.321
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	15.00	60.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	250.00	5.745
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	50.00	5.700
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	100.00	5.601
35	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100m2			260.634 153.648
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.3900	35.00	153.648
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9.0000	2.00	18.000
	1212121212121	apa	m3	8.0000	10.00	80.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	250.00	4.982
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0400	100.00	4.004
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Прокладка антиконденсатной плёнки) Material marunt=1,030	m2			19.421 8.750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	35.00	7.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	35.00	1.750
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	5.71	6.763
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.30	3.708
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
37	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. (Контрообрешетка)	m2			18.585 10.325
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	35.00	7.875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	35.00	2.450
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0020	2 960.00	5.920
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	14.50	1.740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	20.00	0.600
38	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100m2			414.392 110.604
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	35.00	110.604
	1212121212121	apa	m3	0.7900	10.00	7.899
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	7.50	45.000

1	2	3	4	5	6	7
	24301273171921	Diamoniu fosfat (Antiseptic)	kg	23.0000	7.50	172.500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	33.00	1.316
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	15.00	60.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	250.00	5.775
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	50.00	5.696
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	100.00	5.601
39	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100m2			260.617 153.646
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.3900	35.00	153.646
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9.0000	2.00	18.000
	1212121212121	apa	m3	8.0000	10.00	80.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	250.00	4.984
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0400	100.00	3.987
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из металлочерепицы "Monterrei") Material marunt=1,050	m2			155.039 40.250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	35.00	31.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	35.00	8.750
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Кровля из металлочерепицы "Monterrei") grosimea 0.45 m	m2	1.1500	76.67	92.579
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	17.00	8.925
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.30	2.835
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	55.00	5.775
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	75.00	3.150
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	10.00	0.525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	20.00	1.000
41	CE19C2	Jgheaburi semirotunde, cu D=18 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m, jgheaburi montate cu autoturnul telescopic (Желоба Д=190мм)Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m			106.067 21.000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4500	35.00	15.750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.250
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1.7600	17.00	30.818
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0.2300	11.50	2.724
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.5000	25.00	38.625
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0.2450	14.50	3.659
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0.0500	14.00	0.721
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0600	13.26	0.819
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	0.1500	50.00	7.500
42	RpC125I	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -manson de reglare (pilnie de scurgere) folosit ca piesa de protectie si stut din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC cu d=100 mm (Сливная воронка) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,030	buc			36.860 10.500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2100	35.00	7.350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	35.00	3.150
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.7500	17.00	13.133
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0300	13.26	0.410
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0.3500	35.50	12.798
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0010	20.00	0.020
43	CE21C2	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m, burlanele se monteaza cu autoturnul telescopic (Водосточные трубы круглые Д=120 мм) Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			89.966 29.050
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.6300	35.00	22.050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2.1400	17.00	37.108
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0.6000	25.10	15.361

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0700	13.26	0.947
	3410520005702	Autoturmul telescopic de 5 tf	h-ut	0.1500	50.00	7.500
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоостановы "Zepada")	m			66.200 14.000
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	35.00	11.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	50.00	50.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
45	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 114.635 231.105
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	35.00	208.950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	35.00	22.155
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	27.50	110.000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	37.33	37.330
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	2 960.00	177.600
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	2 875.00	172.500
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	2 875.00	287.500
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	95.00	47.500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	14.00	19.600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	250.00	27.500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	25.00	4.000
46	CK17B	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de stejar, in tablii si frizuri sau lamele (Подшивка карниза досками 20мм) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestas, cuie, hirt.pt.slef)=1,002	m2			568.893 154.000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.6000	35.00	21.000
	7422010060100	Timplar	h-om	3.1500	35.00	110.250
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	35.00	14.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	35.00	8.750
	20101029045401	Dulapi de stejar grosimea 20 mm	m3	0.0500	8 250.00	413.358
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.4000	3.33	1.335
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	20.00	0.200
47	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus (Окраска эмалью ПФ125)	m2			56.817 24.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7000	35.00	24.500
	2430116100723	Grund de imbinare alchidic 5630	kg	0.1040	35.00	3.640
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1220	35.00	4.270
	2430116104000	Vopsea alchidica (Окраска эмалью ПФ125)	kg	0.1820	42.61	7.755
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1500	25.00	3.750
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0700	35.50	2.485
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	3.33	0.166
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	25.00	2.500
		5. Прочие работы				
48	RpCI42F κ=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероидной кровли в 4 слоя) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			49.300 46.900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	35.00	32.900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	14.000
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	20.00	2.400
49	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zguna, granuluit sau similare) (Разборка утеплителя из керамзита)	m3			41.400 35.700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	35.00	35.700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.100
	2922140006705	Macara fereastras de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.600

1	2	3	4	5	6	7
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероида в один слой)	m2			24.650 ----- 23.450
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	35.00	16.450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	20.00	1.200
51	RpCK42A	Defacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка цементной стяжки кровли толщиной 3,0см)	m2			11.800 ----- 10.500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	35.00	5.250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.250
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	10.00	0.500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	20.00	0.800
52	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Снятие покрытия из оцинкованной стали на вент. каналах)	m2			25.600 ----- 25.200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	35.00	12.600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	35.00	12.600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	20.00	0.400
53	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка кирпичной кладки вент.каналов)	m3			141.050 ----- 138.250
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	35.00	15.750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	35.00	122.500
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	10.00	1.200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
54	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка кирпича 50%)	buc			2.270 ----- 1.470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	35.00	1.470
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0400	20.00	0.800
55	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка котельцовой кладки парапета высотой 20см)	m3			137.200 ----- 134.400
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	35.00	15.750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3900	35.00	118.650
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	10.00	1.200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	20.00	1.600
56	RpCG23A к=1,22 з/п	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка котельца 60%) Коэффициент к трудозатратам=1,220	buc			2.593 ----- 1.793
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	35.00	1.793
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0400	20.00	0.800
57	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Оштукатуривание бетонного парапета, цементным раствором М 100-Т, толщиной 2 см)	m2			86.035 ----- 59.500
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	35.00	49.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	35.00	10.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.225
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	366.67	11.000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	10.00	0.070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	20.00	0.080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	20.00	0.160
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Восстановление утепления из керамзита на кровле)	m3			842.022 ----- 56.346
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	35.00	56.346
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1.0400	750.00	780.076
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.599
59	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie	m2			75.514

1	2	3	4	5	6	7
		pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Восстановление цементной стяжки, толщиной 3 см)				12.250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.3500	35.00	12.250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	366.67	15.395
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	10.00	0.100
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13.0000	1.45	18.850
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0300	950.00	28.500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0210	20.00	0.420
60	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Демонтаж parapетных плит)	m3			523.950
						519.750
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	35.00	360.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.5500	35.00	159.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	10.00	0.200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	20.00	4.000
61	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка строительного мусора на автосамосвалы)	t			38.850
						38.850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	35.00	38.850
62	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			10.599
						0.000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	100.00	10.599
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка вручную годного материала кирпича, котельца)	t			38.850
						38.850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	35.00	38.850
64	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка годного материала кирпича, котельца на расстояние 1 км)	t			5.000
						0.000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	100.00	5.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reconstructie
acoperisului la gradinita de copii
NR. 7 din or. Riscani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 1 157 796.11 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	137.500	35.00	4 812.500
2.	7122050013400	Zidar	h-om	237.630	35.00	8 317.050
3.	7123010010200	Betonist	h-om	291.869	35.00	10 215.415
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	148.826	35.00	5 208.910
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	157.960	35.00	5 528.600
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	681.250	35.00	23 843.750
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	879.405	35.00	30 779.175
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23.940	35.00	837.900
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	2.220	35.00	77.700
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	281.161	35.00	9 840.635
11.	7134050013250	Izolator	h-om	0.049	35.00	1.715
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	87.500	35.00	3 062.500
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13.049	35.00	456.715
14.	7212030022700	Sudor	h-om	13.029	35.00	456.015
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 439.721	35.00	50 390.235
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	28.800	35.00	1 008.000
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	242.148	35.00	8 475.180
18.	7422010060100	Timplar	h-om	460.310	35.00	16 110.850
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47.175	35.00	1 651.125
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 275.582	35.00	44 645.370
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.035	35.00	1.225
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	98.517	35.00	3 448.095
		Total manopera				229 168.66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	20.084	5.00	100.420
2.	1212121212121	apa	m3	85.559	10.00	855.590
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.998	268.34	267.803
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5.969	366.67	2 188.653
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.096	366.67	401.870
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8.672	5.00	43.360

7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.480	2 960.00	1 420.800
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7.144	2 960.00	21 146.240
9.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.269	2 960.00	796.240
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	31.839	2 792.00	88 894.488
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.480	2 875.00	1 380.000
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.800	2 875.00	2 300.000
13.	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.179	2 875.00	514.625
14.	20101029045401	Dulapi de stejar grosimea 20 mm	m3	6.263	8 250.00	51 669.750
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	2.302	2 792.00	6 427.184
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	6.138	3 100.00	19 027.800
17.	2010237318750	Distantieri	buc	302.745	1.00	302.745
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	14.360	100.00	1 436.000
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	103.200	1.00	103.200
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.052	700.00	36.400
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	117.592	7.50	881.940
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2.000	16.00	32.000
23.	2320166200676	White spirit	kg	12.765	25.00	319.125
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	74.115	15.00	1 111.725
25.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	21.540	20.00	430.800
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	157.896	10.00	1 578.960
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	75.186	10.91	820.279
28.	2430116100723	Grund de imbinare alchidic 5630	kg	13.000	35.00	455.000
29.	24301161032941	Грунтовка ГФ021	kg	3.759	40.15	150.923
30.	2430116104000	Vopsea alchidica (Окраска эмалью ПФ125)	kg	22.750	42.61	969.378
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.809	33.00	26.697
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.081	37.00	39.997
33.	24301261062001	Email de ulei (Окраска ПФ115)	kg	11.934	35.00	417.690
34.	24301273171921	Diamoniu fosfat (Antiseptic)	kg	457.802	7.50	3 433.515
35.	2430226100700	Grund alchidic	kg	15.250	35.00	533.750
36.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.160	35.00	5.600
37.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	7.931	35.50	281.550
38.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8.750	35.50	310.625
39.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0.400	35.50	14.200
40.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	18.750	25.00	468.750
41.	2462106110602	Natriu fluor	kg	78.570	2.00	157.140
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	65.625	10.00	656.250
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	131.250	55.00	7 218.750
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 591.262	1.45	2 307.331
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	889.200	1.45	1 289.340
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	56.350	3.33	187.645
47.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	32.405	10.00	324.050
48.	26631021000001	Beton M200	m3	30.319	1 225.00	37 140.775
49.	26631021000002	Beton M150	m3	2.750	1 180.00	3 245.000
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2.402	0.00	0.000
51.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	2.052	950.00	1 949.400

52.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	0.725	164.00	118.900
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	62.500	15.00	937.500
54.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	1.200	15.00	18.000
55.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4.000	95.00	380.000
56.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	129.657	15.42	1 999.311
57.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 480.625	5.71	8 454.369
58.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Изоляционная сетка)	m2	91.976	10.00	919.760
59.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (grosimea = 50 mm)	m2	104.232	21.25	2 214.930
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	656.250	17.00	11 156.250
61.	27104036418171	Tabla plana zincata "Lider" de 0,6 x 1000 x 650 mm	kg	491.080	17.00	8 348.360
62.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	22.148	17.00	376.516
63.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	769.818	17.00	13 086.906
64.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Кровля из металлочерепицы "Monterrei") grosimea 0.45 m	m2	1 509.375	76.67	115 723.781
65.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	58.545	14.50	848.903
66.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	52.500	75.00	3 937.500
67.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	19.626	14.00	274.764
68.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	54.961	11.50	632.052
69.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	168.017	13.50	2 268.229
70.	27106020004701	Otel beton profil periodic clasa AI D = 6 mm	kg	279.722	9.99	2 794.423
71.	27106020005101	Otel beton profil periodic clasa AIII D = 12 mm	kg	1 789.035	8.19	14 652.197
72.	27106020005102	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm Анкера в бетоне T1,T4 диаметром 14мм	kg	128.023	19.00	2 432.437
73.	27106020005103	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (Анкер диаметром 14мм)	kg	94.607	19.00	1 797.533
74.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	32.052	14.00	448.728
75.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	208.000	50.00	10 400.000
76.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	26.442	13.26	350.621
77.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	11.948	14.00	167.272
78.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2.729	14.17	38.670
79.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Металлическая конструкция из уголка 65x5мм м/п - 164,2 и уголка 25x5мм м/п - 166,7)	kg	1 194.810	18.00	21 506.580
80.	28112363098001	Металлическая лестница с уголком 25x25x3	kg	108.100	16.00	1 729.600
81.	2811236832352	Burghiu widia	buc	14.647	20.00	292.940
82.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32.000	27.50	880.000
83.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8.000	37.33	298.640
84.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	5.924	20.00	118.480
85.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 457.680	21.50	31 340.120
86.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	4.098	750.00	3 073.500
87.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	4.488	14.50	65.077
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	300.000	14.50	4 350.000
89.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	3.311	14.50	48.010
90.	2873147300863	Agrafe	kg	27.589	16.00	441.424
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6.514	37.50	244.275

92.	28741158025101	Suruburi de inalta rezistenta (Анкер М12)	buc	40.800	33.25	1 356.600
93.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	832.000	0.50	416.000
94.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	40.800	6.00	244.800
95.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	81.600	5.00	408.000
96.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	287.392	14.00	4 023.488
97.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	358.440	25.00	8 961.000
98.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	97.920	25.10	2 457.792
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 812.500	0.30	3 543.750
100.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 409.754	0.30	4 922.926
101.	4011106202741	Energie electrica	kw	83.661	3.50	292.813
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7.586	10.00	75.860
103.	4100126202818	Apa	m3	3.272	10.00	32.720
		Total materiale de constructii				561 973.65

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.567	250.00	141.750
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6.634	250.00	1 658.500
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2.400	100.00	240.000
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0.574	100.00	57.400
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	121.855	20.00	2 437.100
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8.131	20.00	162.620
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1.347	20.00	26.940
8.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.760	35.20	26.752
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	32.310	20.00	646.200
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2.790	15.00	41.850
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	157.878	20.00	3 157.560
12.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	2.400	100.00	240.000
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3.297	50.00	164.850
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	19.985	20.00	399.700
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.731	20.00	34.620
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1.032	30.00	30.960
17.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.608	100.00	60.800
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	16.878	25.00	421.950
19.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1.280	25.00	32.000
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4.961	200.00	992.200
21.	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	58.800	50.00	2 940.000
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1.298	100.00	129.800
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3.827	100.00	382.700
		Total utilaje de constructii				14 426.25

Total	lei	805 568.56
Asigurarea sociala si medicala	22.50 %	51 562.95
Cheltuieli de transport	5.00 %	28 098.68
Total	100.00 +	885 230.19

Cheltuieli de regie	4.80 %	42 491.05
Total	100.00 +	927 721.24
Beneficiu de deviz	4.00 %	37 108.85
Total	100.00 +	964 830.09
TVA	20.00 %	192 966.02

Total deviz:

1 157 796.

11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)