

**Lucrari de reconstructie
acoperisului la gradinita de copii
Nr. 7 din or. Riscani**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 063 929.34 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	41.10	61.99 58.32	2 547.59 2 396.95
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	93.00	4.97 1.31	461.84 122.03
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором с добавлением ПВА)	buc	93.00	22.41 21.14	2 084.27 1 966.12
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 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	29.00	1 270.24 243.49	36 836.83 7 061.10
5	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m	m2	153.30	80.05 56.86	12 271.78 8 716.94

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона в конструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)				
6	RpCD01B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier si montate în elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура А1 диаметром 6 мм)	kg	272.90	16.10 3.39	4 392.84 925.10
7	RpCD02B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier si montate în elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура класса АIII, диаметром стержней 12 мм, исключая анкера"Т4")	kg	1 745.40	16.71 3.24	29 167.48 5 662.18
8	RpCD02A1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкера в бетоне Т1,Т4 диаметром 14мм)	kg	124.90	14.78 1.42	1 845.82 177.55
9	RpCB04D	Beton armat turnat în 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 М150Материале marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3	2.63	1 227.64 243.48	3 228.69 640.36
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	26.20	80.00 56.86	2 096.02 1 489.78
11	RpCD02A1	Armături din otel-beton PC 52, cu	kg	92.30	14.78	1 363.96

1	2	3	4	5	6	7
		diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкер диаметром 14 мм)			1.42	131.22
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	22.00	4.97 1.31	109.27 28.87
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	19.00	18.23 18.23	346.28 346.28
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 M150) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,030	buc	19.00	87.59 32.81	1 664.30 623.30
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	55.30	63.85 12.76	3 530.89 705.49
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 теплоизоляционных слоя экструзионных	m2	0.70	49.17 4.39	34.42 3.07

1	2	3	4	5	6	7
		вспененных полистирольных плит, вручную, толщиной 50 мм, в 1 слой) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015				
		Total Паранет Inclusiv salariu				101 982.28 30 996.34
		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	1 194.81	20.86 7.65	24 926.51 9 145.66
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	1.19	164.70 108.98	195.99 129.69
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	1.19	248.10 85.30	295.24 101.51
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. (Обшивка 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	105.10	109.99 29.16	11 559.76 3 064.71
21	RpCI25G	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1	buc	12.00	46.95 10.94	563.41 131.22

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	103.20	53.57 3.28	5 528.92 338.55
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Изоляционная сетка)Material marant=1,030	m2	77.65	14.62 9.11	1 135.16 707.61
		Total Вытяжные каналы CV1-CV9 (лист SAC11-13) Inclusiv salariu				44 204.99 13 618.95
		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	108.10	19.16 5.83	2 071.47 630.43
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	40.00	4.97 1.31	198.65 52.49
26	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Анкер M12)	buc	40.00	36.60 29.16	1 463.84 1 166.40
27	RpIzE11A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (Грунтовка ГФ021)Materiale marunte (abrazive, scinduri	t	0.11	164.55 109.00	18.10 11.99

1	2	3	4	5	6	7
		schela,cuie,sirma etc.) din val. mat.=1,050				
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	0.11	244.00 85.18	26.84 9.37
		Total Металлическая лестница для блока А,С (2шт) (лист SAC14) Inclusiv salariu				3 778.90 1 870.68
		4. Кровля (Лист SAC 20)				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3	38.36	4 087.88 878.08	156 811.24 33 683.19
30	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	38.36	77.07 30.98	2 956.55 1 188.49
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	164.70 108.98	163.88 108.44
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	t	0.995	248.13 85.33	246.89 84.90
33	CE30B	Asterala 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.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2	1 250.00	29.61 17.13	37 017.35 21 414.37
34	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100 m2	5.57	239.22 115.18	1 332.44 641.56

1	2	3	4	5	6	7
35	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100 m2	5.57	251.11 160.01	1 398.71 891.28
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	1 250.00	14.32 9.11	17 895.07 11 390.62
37	CE30B	Asteralale 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.Normeale resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Контрообрешетка)	m2	1 250.00	24.75 17.13	30 942.69 21 414.37
38	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100 m2	3.16	228.92 115.19	723.38 363.99
39	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100 m2	3.16	251.11 160.01	793.51 505.63
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из металлочерепицы "Monterrei")Material marunt=1,050	m2	1 250.00	159.33 41.92	199 160.36 52 396.87
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	232.00	114.12 21.87	26 476.75 5 073.84
42	RpCI25I	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -manson de reglare (pilnie de scurgere) folosit ca piesa de protectie si stut din	buc	22.00	77.73 10.94	1 710.04 240.57

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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 (apare, carbuni etc.)=1,020	m	160.00	100.76 30.25	16 122.39 4 840.56
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоостановы "Zepada")	m	208.00	45.06 14.58	9 372.48 3 032.64
45	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	8.00	1 031.76 240.68	8 254.05 1 925.43
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	125.00	302.44 160.38	37 805.15 20 047.50
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 ПФ 125)	m2	125.00	37.91 25.52	4 738.45 3 189.38
		Total Кровля (Лист SAC 20) Inklusiv salariu				553 921.38 182 433.63
		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	m2	14.80	49.44 48.84	731.75 722.87

1	2	3	4	5	6	7
		материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
49	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granulose (zgura, granuluit sau similare) (Разборка утеплителя из керамзита)	m3	4.40	38.78 37.18	170.63 163.59
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероида в один слой)	m2	14.80	24.72 24.42	365.88 361.44
51	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка цементной стяжки кровли толщиной 3,0см)	m2	14.80	11.64 10.94	172.20 161.84
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	7.80	26.34 26.24	205.48 204.70
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	5.20	145.98 143.98	759.08 748.68
54	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка кирпича 50%)	buc	1 024.00	1.53 1.53	1 567.64 1 567.64
55	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка котельцовой кладки парапета высотой 20см)	m3	10.20	141.97 139.97	1 448.08 1 427.68
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	336.00	1.87 1.87	627.56 627.56
57	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	100.10	82.85 61.96	8 293.69 6 202.69

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (Оштукатуривание бетонного парапета, цементным раствором М 100-Т, толщиной 2 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	3.94	1 233.31 58.68	4 859.25 231.20
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	13.10	39.14 12.76	512.74 167.12
60	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Демонтаж парапетных плит)	m3	6.30	541.48 541.28	3 411.34 3 410.08
61	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка строительного мусора на автосамосвалы)	t	30.40	40.46 40.46	1 229.97 1 229.97
62	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	30.40	34.45 0.00	1 047.15 0.00
63	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка вручную годного материала кирпича, котельца)	t	12.10	40.46 40.46	489.56 489.56
64	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка годного материала кирпича, котельца на расстояние 1 км)	t	12.10	16.25 0.00	196.62 0.00
		Total Прочие работы Inclusiv salariu				26 088.62 17 716.62

		Прямые затраты	lei	729 976.17
--	--	----------------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociale si medicale	22.50 %			55 493.15
		Total	100.00 +			785 469.32
		Cheltuieli de transport	4.00 %			19 001.94
		Cheltuieli directe	100.00 +			804 471.26
		Cheltuieli de regie	7.00 %			56 312.99
		Total	100.00 +			860 784.25
		Beneficiu de deviz	3.00 %			25 823.53
		Total	100.00 +			886 607.78
		TVA	20.00 %			177 321.56
		Total	100.00 +			1 063 929.34
						1 063 929.34
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				246 636.22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie
acoperisului la gradinita de copii
Nr. 7 din or. Riscani**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 063 929.34 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	200.00	36.45	7 289.99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	237.63	36.45	8 661.62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	291.869	36.45	10 638.63
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	148.826	36.45	5 424.71
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	957.96	36.45	34 917.64
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	879.405	36.45	32 054.31
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23.94	36.45	872.61
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	2.22	36.45	80.92
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	281.161	36.45	10 248.32
10.	7134050013250	Izolator	h-om	0.049	36.45	1.79
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	87.50	36.45	3 189.38
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13.049	36.45	475.64
13.	7212030022700	Sudor	h-om	13.029	36.45	474.90
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 439.721	36.45	52 477.83
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	28.80	36.45	1 049.76
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	242.148	36.45	8 826.29
17.	7422010060100	Timplar	h-om	460.31	36.45	16 778.30
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47.175	36.45	1 719.53
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 313.082	36.45	47 861.82
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.035	36.45	1.28
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	98.517	36.45	3 590.95
		Total manopera				246 636.22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17.922	2.00	35.84
2.	1212121212121	apa	m3	85.559	10.00	855.59
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1.028	212.00	217.94
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5.969	208.00	1 241.54
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.129	208.00	234.83
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7.103	10.00	71.03
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.48	2 833.33	1 360.00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7.144	2 833.33	20 241.30
9.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.269	2 833.33	762.17
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	31.839	2 833.33	90 210.39
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.48	2 833.33	1 360.00
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.80	2 833.33	2 266.66

13.	2010102904418	Dulap rasilos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.179	2 833.33	507.17
14.	2010102904520	Dulapi de stejar (доска 20мм)	m3	6.263	2 833.33	17 745.15
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2.302	2 833.33	6 522.33
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	6.138	2 833.33	17 390.98
17.	2010237318750	Distantieri	buc	302.745	0.20	60.55
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	14.36	92.50	1 328.30
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	117.592	5.50	646.76
20.	2320166200676	White spirit	kg	12.778	29.80	380.79
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	39.187	10.60	415.39
22.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	21.54	8.00	172.32
23.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	75.186	7.60	571.41
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3.947	29.80	117.62
25.	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	22.75	29.80	677.95
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.586	29.80	17.46
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.081	29.80	32.21
28.	2430126106205	Email de ulei ПФ115	kg	12.412	28.90	358.71
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	457.802	3.10	1 419.19
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	15.25	24.50	373.62
31.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.16	24.50	3.92
32.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	8.169	75.50	616.76
33.	2462106110602	Natriu fluor	kg	78.57	1.20	94.29
34.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	68.906	5.60	385.87
35.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	137.813	22.86	3 150.41
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 603.591	1.35	2 164.85
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	889.20	1.35	1 200.42
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	32.405	3.80	123.14
39.	2663102100150	Beton M150	m3	2.805	880.00	2 468.40
40.	2663102100200	Beton M200	m3	30.926	920.00	28 451.92
41.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1.659	820.00	1 360.38
42.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	0.725	43.20	31.32
43.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	62.50	1.00	62.50
44.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4.00	41.20	164.80
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	129.657	11.20	1 452.16
46.	2682132600460	Folie suplimentara polimerica - Прокладка антиконденсатной плёнки	m2	1 480.625	4.08	6 040.95
47.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	94.736	4.20	397.89
48.	2682162611350	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	104.232	48.60	5 065.68
49.	2710403441820	Стальной лист "Lider" толщиной 0,6мм	kg	515.634	15.70	8 095.45
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	689.063	15.96	10 997.45
51.	2710403642020	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 (Сливная воронка)	kg	17.505	48.70	852.49
52.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	5.823	74.20	432.07
53.	2710403642590	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (желоб D=190мм)	kg	433.187	27.50	11 912.64
54.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	356.233	26.22	9 340.43
55.	2710403643005	Placi din tabla amprentata tip tigla "Monterei" 0.45	m2	1 584.844	79.17	125 472.10
56.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	60.302	22.60	1 362.83
57.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	55.125	10.00	551.25
58.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	19.626	17.20	337.57
59.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	56.61	12.20	690.64
60.	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	12.20	2 049.81
61.	2710602000406	Otel beton profil periodic PC 52 A1 ϕ 6 mm	kg	279.722	12.20	3 412.61
62.	2710602000414	Otel beton profil periodic PC 52 Анкер диаметром 14 мм	kg	94.607	12.60	1 192.05
63.	2710602000512	Otel beton profil periodic PC 52 AIII ϕ 12 mm	kg	1 789.035	12.60	22 541.84
64.	2710602000514	Otel beton profil periodic PC 52 ϕ 14 mm	kg	128.023	12.60	1 613.09

65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	32.052	17.20	551.29
66.	2743123549020	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Снегоостановы "Zepada")	m	208.00	29.60	6 156.80
67.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11.652	2.00	23.30
68.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	12.306	2.00	24.61
69.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2.729	17.20	46.94
70.	2775276309880	Confectii metalice inglobate in beton (Уголок L65x5 и L25x5)	kg	1 194.81	12.80	15 293.57
71.	2811236309804	Confectii metalice diverse (Металлическая лестница с уголком 25x25x3)	kg	108.10	12.80	1 383.68
72.	2811236832352	Burghiu widia	buc	15.624	35.00	546.84
73.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32.00	20.00	640.00
74.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8.00	32.00	256.00
75.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	5.924	14.50	85.90
76.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	4.098	1 128.00	4 622.54
77.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	4.488	15.00	67.33
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	300.00	13.80	4 140.00
79.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	3.476	18.60	64.65
80.	2873147300863	Agrafe	kg	28.968	11.20	324.44
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6.514	38.00	247.53
82.	2874115802512	Suruburi de inalta rezistenta - Анкер M12	buc	40.80	6.20	252.96
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	832.00	0.22	183.04
84.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	40.80	0.30	12.24
85.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	81.60	0.20	16.32
86.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	287.392	13.20	3 793.57
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	369.193	18.60	6 866.99
88.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	99.878	15.60	1 558.10
89.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12 403.125	0.45	5 581.41
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 438.547	0.03	493.16
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	10.423	1.98	20.63
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7.671	10.00	76.71
93.	4100126202818	Apa	m3	3.272	10.00	32.72
		Total materiale de constructii				475 048.45

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.567	15.00	8.51
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6.634	151.50	1 005.05
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	66.195	10.00	661.95
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.856	5.00	39.27
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1.232	5.00	6.16
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	32.31	26.50	856.21
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2.79	7.00	19.53
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	142.521	10.00	1 425.21
9.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	2.40	5.00	12.00
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2.937	5.00	14.68
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	19.985	11.50	229.83
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.731	45.50	78.77
13.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.608	7.00	4.26
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	16.878	24.50	413.51
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4.961	250.00	1 240.25
16.	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	58.80	15.00	882.00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.772	195.00	150.54
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3.827	325.00	1 243.77
		Total utilaje de constructii				8 291.50

Прямые затраты	lei	729 976.17
Asigurarea sociale si medicale	22.50 %	55 493.15

Total	100.00 +	785 469.32
Cheltuieli de transport	4.00 %	19 001.94
Cheltuieli directe	100.00 +	804 471.26
Cheltuieli de regie	7.00 %	56 312.99
Total	100.00 +	860 784.25
Beneficiu de deviz	3.00 %	25 823.53
Total	100.00 +	886 607.78
TVA	20.00 %	177 321.56
Total	100.00 +	1 063 929.34

Total deviz: **1 063 929.34**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Investitor Primaria or. Riscani, or.
Riscani, str.31 August,4**

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	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou (Насечка бетонных поверхностей для сцепления с новым бетоном)	m2			61.99
	7123010010200	Betonist	h-om	1.6000	36.45	58.32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.3000	1.35	3.11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	10.00	0.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0060	10.00	0.06
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			4.97
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	1.31
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	35.00	3.53
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	7.00	0.13
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором с добавлением ПБА)	buc			22.41
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4300	36.45	15.67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3500	1.35	0.47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	208.00	0.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	45.50	0.46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.07
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 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			1 270.24
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	36.45	159.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3000	36.45	83.84
	2663102100200	Beton M200	m3	1.0250	920.00	981.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1200	10.00	1.25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	11.50	6.90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	250.00	37.50
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 в конструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2			80.05
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8800	36.45	32.08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6800	36.45	24.79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0.0800	92.50	7.40
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.0015	2 833.33	4.25
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0010	2 833.33	2.83
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	15.00	0.38

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0.0330	14.50	0.48
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0.1200	8.00	0.96
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.1120	17.20	1.93
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.1800	26.50	4.77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	10.00	0.20
6	RpCD01B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru fundații și radiere (Стальная арматура АІ диаметром 6 мм)	kg			16.10 3.39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0730	36.45	2.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	2710602000406	Oțel beton profil periodic PC 52 A1 φ6 mm	kg	1.0250	12.20	12.50
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0.0100	17.20	0.17
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.1500	0.20	0.03
7	RpCD02B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armaturilor pentru fundații și radiere (Стальная арматура класса АІІІ, диаметром стержней 12 мм, включая анкера"Т4")	kg			16.71 3.24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0690	36.45	2.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	2710602000512	Oțel beton profil periodic PC 52 АІІІ φ12 mm	kg	1.0250	12.60	12.91
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	17.20	0.17
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.1500	0.20	0.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0350	10.00	0.35
8	RpCD02A1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, fasonarea armaturilor pentru fundații și radiere (Анкера в бетоне Т1,Т4 диаметром 14мм)	kg			14.78 1.42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0390	36.45	1.42
	2710602000514	Oțel beton profil periodic PC 52 φ14 mm	kg	1.0250	12.60	12.92
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	17.20	0.17
	2952270004203	Stanta electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0.0028	7.00	0.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	250.00	0.25
9	RpCB04D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice (Железобетонные столбики ТR1 (22шт), ТR2 (19шт) из товарного бетона М150Материале marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			1 227.64 243.48
	7123010010200	Betonist	h-om	4.3800	36.45	159.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3000	36.45	83.84
	2663102100150	Beton M150	m3	1.0250	880.00	938.56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.1200	10.00	1.25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	11.50	6.90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	250.00	37.45
10	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stâlpi, de pînă la 20 m înaltime (Опалубка из хвойных досок для повторной укладки бетона в конструкции перемычек, балок, колонн на высоте до 20 м)	m2			80.00 56.86
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8800	36.45	32.08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6800	36.45	24.79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0.0800	92.50	7.40
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0.0015	2 833.33	4.22
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0010	2 833.33	2.81
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	15.00	0.38
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0.0330	14.50	0.48
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0.1200	8.00	0.96
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.1120	17.20	1.93
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.1800	26.50	4.77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	10.00	0.20
11	RpCD02A1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de	kg			14.78

1	2	3	4	5	6	7
		santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Анкер диаметром 14 мм)				1.42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0390	36.45	1.42
	2710602000414	Otel beton profil periodic PC 52 Анкер диаметром 14 мм	kg	1.0250	12.60	12.91
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0.0100	17.20	0.17
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0.0028	7.00	0.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0010	250.00	0.25
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			4.97 1.31
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	1.31
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	35.00	3.53
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	7.00	0.13
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			18.23 18.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0300	36.45	1.09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4700	36.45	17.13
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			87.59 32.81
	7123010010200	Betonist	h-om	0.9000	36.45	32.81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.0000	1.35	30.08
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0560	208.00	12.36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0140	10.00	0.15
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.0510	212.00	11.47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.0530	11.50	0.61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0250	5.00	0.13
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 М100,толщиной 4 см)	m2			63.85 12.76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.3500	36.45	12.76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	208.00	8.74
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	10.00	0.10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13.0000	1.35	17.55
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0300	820.00	24.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0210	5.00	0.10
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			49.17 4.39
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	36.45	2.56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	36.45	1.83
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1.0200	43.20	44.74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	10.00	0.04
		2. Вытяжные каналы CV1-CV9 (лист SAC11-13)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			20.86

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, 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)				7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	17.20	0.17
	2775276309880	Confectii metalice inglobate in beton (Уголок L65x5 и L25x5)	kg	1.0000	12.80	12.80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	38.00	0.19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.98	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.00	0.03
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			164.70 108.98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	36.45	76.18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	36.45	32.81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.5600	29.80	51.26
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	29.80	3.61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	10.00	0.85
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			248.10 85.30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	36.45	59.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	36.45	25.51
	2430126106205	Email de ulei ПФ115	kg	5.0000	28.90	156.30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.3500	10.60	4.01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	10.00	2.49
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. (Обшивка 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			109.99 29.16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403441820	Стальной лист "Lider" толщиной 0,6мм	kg	4.4500	15.70	77.03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.60	0.62
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	11.20	3.09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			46.95 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.3800	74.20	36.01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0010	10.00	0.01
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			53.57 3.28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0900	36.45	3.28
	2682162611350	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50мм	m2	1.0100	48.60	49.09
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3140	3.80	1.19
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0030	5.00	0.02
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			14.62 9.11

1	2	3	4	5	6	7
		(Изоляционная сетка)Material marant=1,030				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	4.20	5.12
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.03	0.38
		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 25х25х3)	kg			19.16 5.83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309804	Confectii metalice diverse (Металлическая лестница с уголком 25х25х3)	kg	1.0000	12.80	12.80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	38.00	0.19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.98	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	29.80	0.30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.35	0.03
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=0,315Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			4.97 1.31
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	1.31
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	35.00	3.53
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	7.00	0.13
26	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Анкер M12)	buc			36.60 29.16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.7200	36.45	26.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.45	2.92
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1.0200	0.30	0.31
	2874115802512	Suruburi de inalta rezistenta - Анкер M12	buc	1.0200	6.20	6.32
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2.0400	0.20	0.41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0040	24.50	0.10
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0.0600	5.00	0.30
27	RplzE11A	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			164.55 109.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	36.45	76.18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	36.45	32.82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.5600	29.80	51.18
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	29.80	3.55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	10.00	0.82
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			244.00 85.18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	36.45	59.64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	36.45	25.55
	2430126106205	Email de ulei ПФ115	kg	5.0000	28.90	156.36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	10.00	2.45
		4. Кровля (Лист SAC 20)				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)	m3			4 087.88 878.08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	36.45	790.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	36.45	87.84
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0.1600	2 833.33	453.36
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	2 833.33	170.03
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0.8300	2 833.33	2 351.68

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	13.20	95.04
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4.3800	12.20	53.44
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	11.20	37.86
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	7.60	14.90
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	151.50	22.72
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.4400	24.50	10.78
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			77.07 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	10.00	2.30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	5.50	9.35
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	3.10	20.77
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	29.80	0.36
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	10.60	10.60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	15.00	0.08
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	5.00	0.30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	195.00	2.34
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			164.70 108.98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.0900	36.45	76.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000	36.45	32.78
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.5600	29.80	51.25
	2320166200676	White spirit	kg	0.1100	29.80	3.63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0770	10.00	0.84
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	t			248.13 85.33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.6400	36.45	59.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7000	36.45	25.54
	2430126106205	Email de ulei ПФ115	kg	5.0000	28.90	156.29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0.3500	10.60	4.02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2300	10.00	2.49
33	CE30B	Asterala 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.Norme le resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли)	m2			29.61 17.13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	36.45	1.82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.3200	36.45	11.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 833.33	10.53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	13.80	1.66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100 m2			239.22 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	10.00	7.90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	5.50	33.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	3.10	71.30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	15.00	0.34
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	5.00	0.57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	195.00	10.92
35	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100 m2			251.11 160.01
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.3900	36.45	160.01
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9.0000	1.20	10.80
	1212121212121	apa	m3	8.0000	10.00	80.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	15.00	0.30
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			14.32 9.11

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2682132600460	Folie suplimentara polimerica - Прокладка антиконденсатной плёнки	m2	1.1500	4.08	4.83
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.03	0.37
37	CE30B	Asterala 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. (Контрообрешетка)	m2			24.75 17.13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	36.45	1.82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.3200	36.45	11.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 833.33	5.67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	13.80	1.66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
38	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита)	100 m2			228.92 115.19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.19
	1212121212121	apa	m3	0.7900	10.00	7.90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	5.50	33.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	3.10	71.30
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	29.80	1.19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	15.00	0.34
39	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование)	100 m2			251.11 160.01
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.3900	36.45	160.01
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9.0000	1.20	10.80
	1212121212121	apa	m3	8.0000	10.00	80.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	15.00	0.30
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из металлочерепицы "Monterrei") Material marunt=1,050	m2			159.33 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2710403643005	Placi din tabla amprentata tip tigla "Monterrei" 0.45	m2	1.1500	79.17	100.38
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	15.96	8.80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.45	4.47
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	22.86	2.52
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	10.00	0.44
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	5.60	0.31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	10.00	0.50
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			114.12 21.87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4500	36.45	16.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2710403642590	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm (желоб D=190мм)	kg	1.7600	27.50	51.35
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0.2300	12.20	2.98
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.5000	18.60	29.60
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0.2450	22.60	5.87
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0.0500	2.00	0.11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	0.1500	15.00	2.25
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			77.73 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2100	36.45	7.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	36.45	3.28
	2710403642020	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 (Сливная	kg	0.7500	48.70	38.75

1	2	3	4	5	6	7
		воронка)				
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	0.3500	75.50	28.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	10.00	0.01
43	CE21C2	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincată de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel puțin 60 mm și lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, și aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m, burlanele se monteaza cu autoturnul telescopic (Водосточные трубы круглые D=120 мм)Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			100.76 30.25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.6300	36.45	22.96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	2710403642598	Tabla zincată 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2.1400	26.22	58.38
	2875276311982	Bratara zincată pentru burlane	buc	0.6000	15.60	9.74
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0700	2.00	0.15
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	0.1500	15.00	2.25
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоостановы "Zepada")	m			45.06 14.58
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	36.45	11.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	36.45	2.92
	2743123549020	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Снегоостановы "Zepada")	m	1.0000	29.60	29.60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.22	0.88
45	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 031.76 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	20.00	80.00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	32.00	32.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregătirea lamanelor (пластиты) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0.0600	2 833.33	170.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0.0600	2 833.33	170.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	2 833.33	283.33
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	41.20	20.60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	13.20	18.48
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	151.50	16.66
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 crestă, cuie, hirt.pt.slef)=1,002	m2			302.44 160.38
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.6000	36.45	21.87
	7422010060100	Timplar	h-om	3.1500	36.45	114.82
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	36.45	14.58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2010102904520	Dulapi de stejar (доска 20мм)	m3	0.0500	2 833.33	141.96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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 ПФ 125)	m2			37.91 25.52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7000	36.45	25.52
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1220	24.50	2.99
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0.1820	29.80	5.42
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	10.00	0.50
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	29.80	2.98
		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			49.44 48.84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	36.45	34.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	14.58

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	5.00	0.60
49	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Разборка утеплителя из керамзита)	m3			38.78 37.18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	36.45	37.18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.2800	5.00	1.40
50	RpC142F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка рубероида в один слой)	m2			24.72 24.42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	36.45	17.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	5.00	0.30
51	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка цементной стяжки кровли толщиной 3,0см)	m2			11.64 10.94
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	36.45	5.47
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	10.00	0.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
52	RpC142B	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			26.34 26.24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	36.45	13.12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	36.45	13.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
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			145.98 143.98
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	36.45	16.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	36.45	127.57
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	10.00	1.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	10.00	0.80
54	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка кирпича 50%)	buc			1.53 1.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	36.45	1.53
55	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка котельцовой кладки парапета высотой 20см)	m3			141.97 139.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	36.45	16.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3900	36.45	123.57
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	10.00	1.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	10.00	0.80
56	RpCG23A κ=1,22 з/п	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (Чистка котельца 60%) Коэффициент к трудозатратам= 1,220	buc			1.87 1.87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	36.45	1.87
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			82.85 61.96
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	36.45	51.03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	36.45	10.93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.35	14.18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	208.00	6.24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	10.00	0.07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	10.00	0.04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	45.50	0.36
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			1 233.31 58.68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	36.45	58.68
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1.0400	1 128.00	1 173.23

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	5.00	1.40
59	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, 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			39.14 12.76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.3500	36.45	12.76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	208.00	8.73
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	10.00	0.10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13.0000	1.35	17.55
60	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Демонтаж parapетных плит)	m3			541.48 541.28
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	36.45	375.43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.5500	36.45	165.85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	10.00	0.20
61	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка строительного мусора на автосамосвалы)	t			40.46 40.46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	36.45	40.46
62	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			34.45 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	325.00	34.45
63	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка вручную годного материала кирпича, котельца)	t			40.46 40.46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	36.45	40.46
64	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка годного материала кирпича, котельца на расстояние 1 км)	t			16.25 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0500	325.00	16.25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.