

**Lucrari de reconstructie
acoperisului in cladirea
administrativa a IP Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 721 371.90 Lei

Intocmit in prețuri curente 17.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. L U C R A R I D E D E M O N T A R E				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)	m	166.3000	7.460 7.360	1 240.565 1 223.935
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбокемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2	620.3000	38.050 37.850	23 602.664 23 478.604
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultante (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2	620.3000	21.202 20.502	13 151.787 12 717.577
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din	m3	3.6000	210.851	759.065

1	2	3	4	5	6	7
		caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, ВСА, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)			207.651	747.545
5	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Demontarea placilor de la parapet)	buc	52.0000	71.684 44.684	3 727.594 2 323.594
		<i>Total</i>	Lei			42 481.675
		Total Capitolul 1. L U C R A R I DE D E M O N T A R E Inclusiv salariu				42 481.675 40 491.255
		2. Capitolul 2. Z I D A R I I				
6	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построенных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)	m3	15.3100	1 879.273 296.495	28 771.666 4 539.335
7	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из простого бетона толщ. 26 - 50 см)	buc	80.0000	67.290 67.290	5 383.168 5 383.168
		<i>Total</i>	Lei			34 154.834
		Total Capitolul 2. Z I D A R I I Inclusiv salariu				34 154.834 9 922.503

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. B R I U A N T I S E I S M I C				
8	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2	30.2000	90.599 63.084	2 736.090 1 905.137
9	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	207.9000	14.576 2.891	3 030.423 601.112
10	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	537.0600	13.052 1.367	7 009.612 734.066
11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inalimi pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно,	m3	12.1000	1 293.337 346.962	15 649.378 4 198.241

1	2	3	4	5	6	7
		железобетон класса...)				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	47.7400	23.966 11.040	1 144.139 527.035
13	CL18A	Confectii metalice diverse din cornier 63x63mm l=100mm, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	14.4300	23.966 11.040	345.833 159.303
		Total	Lei			29 915.475
		Total Capitolul 3. B R I U A N T I S E I S M I C Inclusiv salariu				29 915.475 8 124.894
		4. Capitolul 4. B L O C D E V E N T I L A R E V1 (foia4)				
14	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg	133.5640	26.840 13.668	3 584.863 1 825.577
15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc	1.0000	74.421 68.341	74.421 68.341

1	2	3	4	5	6	7
16	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойнымистыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м ² включительно)	m2	1.2200	129.411 52.570	157.881 64.136
17	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalimi sub 12 m: dispuse in fata rigelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и типстыковки панелей берутся согласно проекту)	m2	11.2100	451.039 72.021	5 056.150 807.354
18	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах	m2	11.2100	71.066 42.056	796.654 471.447

1	2	3	4	5	6	7
		без обрешетки, включая крепежные приспособления)				
		Total	Lei			9 669.969
		Total Capitolul 4. B L O C D E V E N T I L A R E V1 (foia4) Inclusiv salariu				9 669.969 3 236.855
		5. Capitolul 5. B L O C D E V E N T I L A R E V2 (foia5)				
19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg	332.1290	26.840 13.668	8 914.365 4 539.609
20	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc	1.0000	74.421 68.341	74.421 68.341
21	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м ² включительно)	m ²	1.4600	129.410 52.571	188.939 76.753
22	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe ridle	m ²	27.2000	451.039 72.021	12 268.258 1 958.968

1	2	3	4	5	6	7
		metalice sau din beton armat la inalimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и типстыковки панелей берутся согласно проекту)				
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m2	27.2000	71.056 42.056	1 932.723 1 143.923
		<i>Total</i>	Lei			23 378.706
		Total Capitolul 5. B L O C D E V E N T I L A R E V2 (foia5) Inclusiv salariu				23 378.706 7 787.594
		6. Capitolul 6. B L O C D E V E N T I L A R E V3 (foia6)				
24	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg	236.5370	26.840 13.668	6 348.668 3 233.034
25	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из	buc	1.0000	74.421 68.341	74.421 68.341

1	2	3	4	5	6	7
		оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)				
26	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м ² включительно)	m2	1.7000	129.410 52.570	219.997 89.369
27	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту)	m2	20.8600	451.039 72.021	9 408.671 1 502.356
28	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные	m2	20.8600	71.062 42.056	1 482.345 877.289

1	2	3	4	5	6	7
		по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)				
		Total	Lei			17 534.102
		Total Capitolul 6. B L O C D E V E N T I L A R E V3 (foia6) Inclusiv salariu				17 534.102 5 770.389
		7. Capitolul 7. B L O C D E V E N T I L A R E V4 (foia7)				
29	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg	186.7260	26.840 13.668	5 011.739 2 552.211
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc	1.0000	74.421 68.341	74.421 68.341
31	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до	m2	1.3000	129.410 52.570	168.233 68.341

1	2	3	4	5	6	7
		40 m ² включительно)				
32	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalimi sub 12 m: dispuse in fata rигелор. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и типстыковки панелей берутся согласно проекту)	m ²	14.6200	451.039 72.021	6 594.189 1 052.946
33	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m ²	14.6200	71.052 42.056	1 038.780 614.858
		Total		Lei		12 887.362
		Total Capitolul 7. B L O C D E V E N T I L A R E V4 (foia7) Inclusiv salariu				12 887.362 4 356.697
		8. Capitolul 8. A C O P E R I S				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisепtic (Установка элементов каркаса с антисептированием)	m ³	17.2000	4 735.655 1 182.825	81 453.266 20 344.590
35	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m ²	620.3000	45.398 15.508	28 160.588 9 619.705

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Inclusiv contrasterala 5,705 m.c. (Обрешетка кровли или ендovy кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)				
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, расположенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	620.3000	23.078 13.143	14 314.974 8 152.293
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)	m3	22.9122	234.668 44.685	5 376.768 1 023.822
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2	620.3000	163.306 60.456	101 298.402 37 500.547
39	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	3.0000	1 301.720 347.120	3 905.159 1 041.359
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	482.6000	71.099 36.799	34 312.377 17 759.197
41	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	666.8600	15.750 2.366	10 502.809 1 577.557

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м ² , для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)				
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой)	m	80.0000	170.037 15.771	13 602.960 1 261.680
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой)	m	86.3000	180.267 18.400	15 557.041 1 587.877
44	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)	m2	54.0000	633.684 213.434	34 218.947 11 525.447
45	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)	m2	28.4100	29.864 13.405	848.432 380.843
		Total		Lei		343 551.723
		Total Capitolul 8. A C O P E R I S Inclusiv salariu				343 551.723 111 774.917
		9. Capitolul 9. F R A G M E N T U L 1 L A P L A N U L A C O P E R I S U L U I				
46	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте	m2	4.8000	90.599 63.084	434.875 302.803

1	2	3	4	5	6	7
		до 20м включительно)				
47	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	35.5200	13.052 1.367	463.599 48.548
48	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	13.7640	14.576 2.891	200.627 39.795
49	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...)	m3	0.8300	1 293.327 346.963	1 073.461 287.979
50	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен из блоков известняка (котельца) с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3	6.8200	1 179.148 220.584	8 041.787 1 504.380
51	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-	buc	6.0000	112.340 44.684	674.037 268.107

1	2	3	4	5	6	7
		culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)				
		<i>Total</i>	Lei			10 888.386
		Total Capitolul 9. FRAGMEN TULIAPLANULACOP ERISULUI Inclusiv salariu				10 888.386 2 451.612
		10. Capitolul 10. BARRIERAD E PROTECTIE				
52	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах)	t	0.4740	17 860.880 3 942.749	
		<i>Total</i>	Lei			8 466.057
						1 868.863

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 10. B A R I E R A D E P R O T E C T I E Inclusiv salariu			8 466.057 1 868.863	

	Total	Lei	532 928.29
	Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	44 051.76
	Cheltuieli de transport	2 %	6 540.86
	Total		583 520.91
	Cheltuieli de regie	2 %	11 670.43
	Total		595 191.34
	Beneficiu de deviz	1 %	5 951.91
	Total		601 143.25
	TVA	20 %	120 228.65
	Total deviz: Inclusiv salariu		721 371.90
			195 785.58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie
acoperisului in cladirea
administrativa a IP Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 721 371.90 Lei

Intocmit in preturi curente 17.04.2019

№ 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	3.6661	52.57	192.727
2.	7122050013400	Zidar	h-om	104.6033	52.57	5 498.995
3.	7123010010200	Betonist	h-om	79.5195	52.57	4 180.341
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53.7530	52.57	2 825.794
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	43.5000	52.57	2 286.795
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	573.3424	52.57	30 140.609
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	366.2100	52.57	19 251.660
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	289.5600	52.57	15 222.169
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	124.0600	52.57	6 521.834
10.	7212030022700	Sudor	h-om	11.2888	52.57	593.452
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	861.3460	52.57	45 280.961
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.7775	52.57	93.443
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	30.2175	52.57	1 588.534
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	349.2742	52.57	18 361.345
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	785.4411	52.57	41 290.640
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8.8668	52.57	466.127
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	37.8572	52.57	1 990.153
Total manopera						195 785.58

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	4.6236	300.00	1 387.080
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18.7116	2.90	54.265
3.	1212121212121	apa	m3	5.2698	20.00	105.396
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotile)	m3	6.1380	813.00	4 990.194
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9.1156	280.00	2 552.368
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20.2872	300.00	6 086.160
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9.9044	300.00	2 971.320
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1.4390	300.00	431.700
9.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.1800	2 900.00	522.000
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5.7418	2 900.00	16 651.220
11.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2.3163	2 900.00	6 717.270

12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	2.0640	2 900.00	5 985.600
13.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.1800	2 900.00	522.000
14.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.3000	2 900.00	870.000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0350	2 900.00	101.500
16.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0006	2 900.00	1.740
17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2.1600	2 900.00	6 264.000
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.1720	2 900.00	498.800
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	15.9960	2 900.00	46 388.400
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0145	2 900.00	42.050
21.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0.4434	2 900.00	1 285.860
22.	2010237318750	Distantieri	buc	200.0580	0.10	20.006
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4.5500	100.00	455.000
24.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	270.0000	36.00	9 720.000
25.	212411700002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	38.9507	20.00	779.014
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	22.9122	12.50	286.402
27.	2320187315789	Decofrol	kg	4.2000	14.50	60.900
28.	23203226000361	Gudron	kg	44.3760	19.00	843.144
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.2370	23.60	5.593
30.	2413217300010	Cleme	buc	43.1500	35.00	1 510.250
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1659	29.16	4.838
32.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	51.7720	25.00	1 294.300
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12.9308	78.40	1 013.774
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.2749	19.50	5.361
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8.8896	36.00	320.026
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	153.5117	20.00	3 070.234
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	31.0150	8.20	254.323
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	236.4480	15.00	3 546.720
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 052.6000	3.33	20 155.158
40.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	62.0300	50.00	3 101.500
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 008.4891	1.55	15 513.159
42.	26511221004021	Ciment M-300	kg	584.2296	1.55	905.556
43.	26511221004022	Ciment M-400	kg	147.9258	1.55	229.285
44.	2652102100737	Var hidratat	kg	360.7388	2.40	865.773
45.	2666122800555	Element de inchidere	buc	16.0000	55.00	880.000
46.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6.0600	37.50	227.250
47.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1.5000	250.00	375.000
48.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	24.9400	9.80	244.412
49.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	713.3450	7.50	5 350.088
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	310.1500	16.00	4 962.400
51.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	25.2760	16.00	404.416
52.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1.5200	16.00	24.320
53.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	713.3450	71.00	50 647.495
54.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24.8120	16.00	396.992
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	90.6150	73.00	6 614.895
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	84.0000	73.00	6 132.000
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	230.5399	11.40	2 628.154

		de 8 mm				
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	586.8945	11.40	6 690.597
59.	2710703434920	Otel lat	kg	55.4175	15.00	831.263
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.6217	16.00	9.947
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.7500	16.00	28.000
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6.6686	16.00	106.698
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	62.1700	12.50	777.125
64.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	474.0000	12.50	5 925.000
65.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	75.3678	280.40	21 133.132
66.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	888.9560	12.50	11 111.951
67.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12.0000	30.00	360.000
68.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3.0000	25.00	75.000
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	58.4800	19.00	1 111.120
70.	2873122004100	Plase sudate	kg	673.5286	12.90	8 688.519
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	97.7065	18.00	1 758.717
72.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.1704	18.00	3.067
73.	2873147300863	Agrafe	kg	1.4200	19.00	26.980
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.7556	41.50	197.357
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0.1185	41.50	4.918
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2.3700	3.00	7.110
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10.5000	5.00	52.500
78.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	129.0000	25.00	3 225.000
79.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21.5750	35.44	764.618
80.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	221.6700	5.08	1 126.083
81.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	221.6700	0.35	77.585
82.	2874115837745	Suruburi	buc	800.0000	0.20	160.000
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10.5000	0.50	5.250
84.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2.3700	1.20	2.844
85.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2.3700	1.20	2.844
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.1750	40.00	7.000
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	55.8000	18.00	1 004.400
88.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	29.5750	47.50	1 404.812
89.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	16.0000	50.00	800.000
90.	2875274000502	Cot burlan	buc	43.1500	50.00	2 157.500
91.	2875274000503	Cot de capat	buc	21.5750	50.00	1 078.750
92.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21.5750	35.83	773.032
93.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16.0000	35.83	573.280
94.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	112.0000	30.00	3 360.000
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.0500	12.50	13.125
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 582.7000	0.60	3 349.620
97.	28752763120001	Шпильки (фисе)	buc	7 443.6000	0.08	595.488
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	7.6089	1.92	14.609
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17.1035	20.00	342.070
100.	4100126202818	Apa	m3	1.4686	20.00	29.372
		Total materiale de constructii				327 042.94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1146	150.00	17.190
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2.9100	180.00	523.800
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	8.7000	180.00	1 566.000
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	43.7090	10.00	437.090

5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14.0690	10.00	140.690
6.	2922140007000	Macara	h-ut	12.6679	180.00	2 280.222
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3.9560	10.00	39.560
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	75.6152	35.00	2 646.532
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1.3747	35.00	48.114
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7.7580	15.00	116.370
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4.2022	25.00	105.054
12.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1.2860	22.00	28.292
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5.7912	25.00	144.780
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	5.6760	15.00	85.140
15.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.4800	10.00	4.800
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.1185	35.00	4.147
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7.3890	150.00	1 108.350
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	4.2660	150.00	639.900
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.7000	175.00	122.500
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.2749	150.00	41.235
		Total utilaje de construcții				10 099.77

Total	Lei	532 928.29
Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	44 051.76
Cheltuieli de transport	2 %	6 540.86
Total		583 520.91
Cheltuieli de regie	2 %	11 670.43
Total		595 191.34
Beneficiu de deviz	1 %	5 951.91
Total		601 143.25
TVA	20 %	120 228.65

Total deviz: **721 371.90**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reconstructie acoperisului in cladirea administrativa a IP Edinet

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. L U C R A R I D E D E M O N T A R E				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыши - желобов, водосточных труб, откосов, фартуков и т.д.)	m			7.460
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	52.57	4.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбокерамента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2			38.050
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	52.57	18.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	52.57	18.93
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2			21.202
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2800	52.57	14.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	52.57	5.78
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0700	10.00	0.70
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, ВСА, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей ГВП, исключая леса и очистку кирпичей)	m3			210.851
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	52.57	23.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	52.57	184.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	20.00	2.40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0800	10.00	0.80
5	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Demontarea placilor de la parapet)	buc			71.684
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	52.57	39.43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.57	5.26
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	180.00	27.00
		2. Capitolul 2. Z I D A R I I				

1	2	3	4	5	6	7
6	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построенных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м)	m3			1 879.273 296.495
	7122050013400	Zidar	h-om	4.7200	52.57	248.13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.9200	52.57	48.36
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394.0000	3.33	1 312.02
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	2 900.00	1.46
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38.1600	1.55	59.15
	2652102100737	Var hidratat	kg	14.7600	2.40	35.42
	00000052	Nisip	m3	0.3020	300.00	90.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.5140	20.00	10.28
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4000	180.00	72.00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0.0840	22.00	1.85
7	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из простого бетона толщ. 26 - 50 см)	buc			67.290 67.290
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0800	52.57	4.21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.2000	52.57	63.08
		3. Capitolul 3. B R I U A N T I S E I S M I C				
8	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2			90.599 63.084
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.57	10.51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	52.57	52.57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	18.00	0.45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag. g 15 mm	m2	0.1300	100.00	13.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	2 900.00	2.90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	2 900.00	2.90
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
9	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile execute cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			14.576 2.891
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0550	52.57	2.89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.68
10	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile execute cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			13.052 1.367

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0260	52.57	1.37
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.68
11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime piata la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...)	m3			1 293.337 346.962
	7123010010200	Betonist	h-om	6.1500	52.57	323.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	52.57	23.66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287.0000	1.55	444.85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	300.00	229.80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7050	280.00	197.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3400	20.00	6.80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	180.00	50.40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	25.00	8.12
12	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acopeririri, inglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			23.966 11.040
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	52.57	9.99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	52.57	0.53
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrică	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
13	CL18A	Confecții metalice diverse din cornier 63x63mm l=100mm, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acopeririri, inglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			23.966 11.040
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	52.57	9.99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	52.57	0.53
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrică	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
		4. Capitolul 4. B L O C D E V E N T I L A R E V1 (foia4)				
14	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg			26.840 13.668
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.2300	52.57	12.09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	52.57	1.05
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrică	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак	buc			74.421 68.341

1	2	3	4	5	6	7
		над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)				
7213050013100	Tinichigiu		h-om	1.3000	52.57	68.34
2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm		kg	0.3800	16.00	6.08
16	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м ² включительно)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	52.57	49.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	71.20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.54
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
17	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту)	m2			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.2500	52.57	65.71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	52.57	6.31
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1.0200	280.40	286.01
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	48.00
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.24
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	3.0000	0.35	1.05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	13.72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	150.00	15.00
18	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m2			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.5500	52.57	28.91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	52.57	13.14
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0.0060	2 900.00	17.41
	2710703434920	Otel lat	kg	0.7500	15.00	11.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
		5. Capitolul 5. BLOC DE VENT ILARE V2 (foia5)				
19	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.2300	52.57	12.09

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	52.57	1.05
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
20	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc			74.421 68.341
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.3000	52.57	68.34
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.3800	16.00	6.08
21	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheieturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			129.410 52.571
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	52.57	49.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	71.20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.54
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
22	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту)	m2			451.039 72.021
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.2500	52.57	65.71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	52.57	6.31
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1.0200	280.40	286.01
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	48.00
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.24
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	13.72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	150.00	15.00
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m2			71.056 42.056
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.5500	52.57	28.91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	52.57	13.14
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0.0060	2 900.00	17.40
	2710703434920	Otel lat	kg	0.7500	15.00	11.25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
		6. Capitolul 6. BLOC DEVENT ILAREV3 (foia6)				
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg			26.840 13.668
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.2300	52.57	12.09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	52.57	1.05
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
25	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc			74.421 68.341
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.3000	52.57	68.34
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.3800	16.00	6.08
26	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойнымистыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			129.410 52.570
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	52.57	49.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	71.20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.54
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
27	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalitimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту)	m2			451.039 72.021
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.2500	52.57	65.71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	52.57	6.31
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1.0200	280.40	286.01
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	48.00
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.24
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	3.0000	0.35	1.05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	13.72
	3410520001373	Automacaara 5 tf	h-ut	0.1000	150.00	15.00
28	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv	m2			71.062 42.056

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обожженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.5500	52.57	28.91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	52.57	13.14
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0.0060	2 900.00	17.41
	2710703434920	Otel lat	kg	0.7500	15.00	11.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
		7. Capitolul 7. B L O C D E V E N T I L A R E V4 (foia7)				
29	CL17A	Confectii metalice diverse, montate apparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов)	kg			26.840 13.668
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.2300	52.57	12.09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	52.57	1.05
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	52.57	0.53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Колпак над трубой из оцинкованного листа толщиной 0,5мм для перекрывания дыма, на дымоотводах и вентиляционных труб кровли)	buc			74.421 68.341
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.3000	52.57	68.34
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.3800	16.00	6.08
31	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheieturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			129.410 52.570
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	52.57	49.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	71.20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.54
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
32	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata rigelilor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и типстыковки панелей берутся согласно проекту)	m2			451.039 72.021
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.2500	52.57	65.71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	52.57	6.31
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1.0200	280.40	286.01
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	48.00
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.24
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPДМ	buc	3.0000	0.35	1.05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	13.72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	150.00	15.00
33	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Ригели из хвойных пород, уложенные по длине ж/б или металлических стропил, в кровлях из обоженной черепицы, плоских асбошиферных плит, в крышах без обрешетки, включая крепежные приспособления)	m2			71.052 42.056
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.5500	52.57	28.91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	52.57	13.14
	2010212906961	Rigle de rasinoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0.0060	2 900.00	17.40
	2710703434920	Otel lat	kg	0.7500	15.00	11.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
		8. Capitolul 8. A C O P E R I S				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)	m3			4 735.655 1 182.825
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	52.57	1 064.54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	52.57	118.28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	2 900.00	29.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	2 900.00	2 697.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0.1200	2 900.00	348.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	180.00	27.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
35	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. Inclusiv contrasterala 5,705 m.c. (Обрешетка кровли или ендловы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2			45.398 15.508
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	52.57	11.83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	52.57	3.68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0092	2 900.00	26.68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	35.00	1.05
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2			23.078 13.143
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	52.57	10.51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.57	2.63
	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	1.1500	7.50	8.63
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	35.00	0.35
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			234.668

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)				44.685
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	52.57	44.68
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	12.50	12.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	150.00	0.75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	35.00	2.10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab))	m2			163.306
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	52.57	47.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	52.57	13.14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	71.00	81.65
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	16.00	8.00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.60	5.40
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	50.00	5.00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	16.00	0.64
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	35.00	1.75
39	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 301.720
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	52.57	313.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	52.57	33.28
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	2 900.00	174.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	2 900.00	174.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0.1000	2 900.00	290.00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	250.00	125.00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	180.00	19.80
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscula fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2			71.099
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	52.57	31.54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.57	5.26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adasouri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.55	20.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	20.00	0.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	35.00	1.05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	25.00	0.30
41	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	kg			15.750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	52.57	2.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	52.57	0.26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	12.90	13.03
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	11.40	0.06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	180.00	0.11
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с	m			170.037
						15.771

1	2	3	4	5	6	7
		антикоррозионной защитой)				
7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	52.57	15.77	
2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1.0500	73.00	76.65	
2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	30.00	42.00	
2666122800555	Elemente de inchidere	buc	0.2000	55.00	11.00	
2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	47.50	4.75	
2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.17	
2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	50.00	10.00	
2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.00	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	35.00	0.70	
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			180.267 18.400
7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	52.57	18.40	
2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	73.00	76.65	
2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	50.00	25.00	
2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.83	8.96	
2413217300010	Cleme	buc	0.5000	35.00	17.50	
2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	35.44	8.86	
2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	50.00	12.50	
2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	47.50	11.87	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	35.00	0.52	
44	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)	m2			633.684 213.434
2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	52.57	3.15	
7124010010700	Dulgher	h-om	3.7000	52.57	194.51	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	52.57	15.77	
2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0400	2 900.00	116.00	
2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.0400	2 900.00	116.00	
20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5.0000	36.00	180.00	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.4000	18.00	7.20	
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	35.00	1.05	
45	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)	m2			29.864 13.405
2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0150	52.57	0.79	
7124010010700	Dulgher	h-om	0.2400	52.57	12.62	
2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	2 900.00	15.95	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0280	18.00	0.50	
		9. Capitolul 9. F R A G M E N T U L 1 L A P L A N U L A C O P E R I S U L U I				
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscrute pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2			90.599 63.084
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.57	10.51	
7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	52.57	52.57	
2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20	
2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15	
2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50	
2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38	
2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80	
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	18.00	0.45	
2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	100.00	13.00	
2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	2 900.00	2.90	
2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	2 900.00	2.90	
2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74	
3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50	
47	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv	kg			13.052 1.367

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0260	52.57	1.37
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.68
48	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg			14.576 2.891
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0550	52.57	2.89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.68
49	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimea pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...)	m3			1 293.327 346.963
	7123010010200	Betonist	h-om	6.1500	52.57	323.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	52.57	23.66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287.0000	1.55	444.85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	300.00	229.81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7050	280.00	197.38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3400	20.00	6.80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	180.00	50.40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	25.00	8.12
50	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен из блоков известняка (котельца) с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3			1 179.148 220.584
	7122050013400	Zidar	h-om	3.5660	52.57	187.46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.6300	52.57	33.12
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0.9000	813.00	731.70
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3.0000	3.33	9.99
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0010	2 900.00	2.89
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21.6900	1.55	33.62
	2652102100737	Var hidratat	kg	19.7600	2.40	47.42
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0.2110	300.00	63.30
	4100116202818	Apa	m3	0.1520	20.00	3.04
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3700	180.00	66.60
51	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)	buc			112.340 44.684
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	52.57	39.43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.57	5.26
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1.0100	37.50	37.88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	20.00	0.04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0001	2 900.00	0.29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	300.00	0.90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	1.55	1.55

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	180.00	27.00
		10. Capitolul 10. B A R I E R A D E P R O T E C T I E				
52	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах)	t			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63.7500	52.57	3 351.34
	7212030022700	Sudor	h-om	3.7500	52.57	197.14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3.7500	52.57	197.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.7500	52.57	197.14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000.0000	12.50	12 500.00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0.2500	41.50	10.38
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5.0000	1.20	6.00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5.0000	3.00	15.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5.0000	1.20	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	29.16	10.21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.5000	23.60	11.80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.2500	35.00	8.75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.0000	150.00	1 350.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.