

**Капитальный ремонт
инфекционного отделения РБ
Вулканшеты (кровля)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Реконструкция крыши

Valoarea de deviz 810 651,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.10.2020

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Общестроительные работы				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2	477,4500	10,474	5 000,621
2	RpCI42E прим	Разборка элементов крыш - обрешётки, включая каркас, сущ. дер. каркас 10,4м3	m2	477,4500	21,945	10 477,640
3	RpCO56C	Разборка деревянной подшивки потолков	m2	303,7500	7,065	2 145,994
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, BCA, керамических или легковесных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей) - Разборка кирпичного парапета для устройства монолитных шпунтов в ж/б поясе	m3	1,6500	114,327	188,640

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			17 812,895
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				17 812,895 17 307,118
		1.2. Устройство утепления перекрытия				
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Установка полимерного слоя - гидробарьер/паробарьер, уложенный под перекрытия)	m2	333,8800	15,911	5 312,198
6	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Потолочные деревянные перекрытия, хвойные) Подшивка деревянных перекрытий строганой доской 24 мм	m2	333,8800	115,340	38 509,870
7	CC02A2	Устройство арм.сетки из арматура AI D8, шаг 150x150 мм, 333,8 м2	kg	1 762,6300	12,745	22 463,874
8	CA11A прим	Фиброармированный бетон D200 - лёгкий, для утепления перекрытия тл. слоя 130мм	m3	43,4000	1 924,145	83 507,872
9	CA11A прим	Фиброармированный бетон D400 - тяжёлый, перекрытия, тл. слоя 70мм	m3	23,3700	1 924,145	44 967,264
		<i>Total</i>	Lei			194 761,078
		Total Устройство утепления перекрытия Inclusiv salariu				194 761,078 20 469,430
		1.3. Устройство ж/б каркаса под основание крыши				
10	RCsB21A	Механизированное бурение отверстий в сущ. бетонных плитах покрытия, стенах и парапетах диаметром 12-14мм в бетонных элементах, тл. до 20 см	buc	82,0000	7,599	623,093
11	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm	m2	56,5800	57,522	3 254,598

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime (Смешанная опалубка из щитов многоразового использования, толщиной 15 мм, включая подпорки, для бетонирования антисейсмического пояса) Устройство опалубка на пояса				
12	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в стенах и диафрагмах, на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование ж/б поясов AI d6	kg	316,7200	14,373	4 552,135
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов - анкер AI, AI d12	kg	188,7600	13,558	2 559,246
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35	kg	891,1650	13,558	12 082,591

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов AIII d14				
15	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов AIII d16	kg	23,4600	13,558	318,076
16	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса B15/M200) Приготовление и укладка бетона в антисейсмические пояса и в столбики* применён АБН-С (автобетононасос-смеситель)	m3	21,9000	1 437,263	31 476,051
		Total	Lei			54 865,790
		Total Устройство ж/б каркаса под основание крыши Inclusiv salariu				54 865,790 8 511,725
		1.4. Устройство деревянного				

1	2	3	4	5	6	7
		каркаса крыши и покрытия				
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Закладные детали: А-2 d=12 AI (63шт), МС-1 (114шт), МС-2 (22шт)	kg	325,0700	26,800	8 711,908
18	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) *см.проект	m3	12,0700	4 369,188	52 736,099
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Установка полимерного слоя - антиконденсатной плёнки, уложенный под кровлю из металлочерепицы)	m2	727,7100	15,911	11 578,231
20	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) Прижимная планка/контробрешётка (h) 32x50 мм	m3	0,9900	4 369,323	4 325,630
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Обрешётка рейка (h)32x100, шаг 35см	m2	727,7100	92,147	67 056,134
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	727,7100	179,908	130 920,669

1	2	3	4	5	6	7
		inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)) в комплекте с коньковыми, диагональными, ендовыми элементами (95,3 м.п.), ветровые планки (94,3). *цвет терракотовый				
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: снегозадержателей)	m	60,0000	56,637	3 398,208
24	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) Карнизные элементы - каркас из бруска 50x50 для подшивки карнизов и ветровой доски	m3	0,4700	4 368,868	2 053,368
25	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Фронтальная доска свесов или фронтонов крыш из досок строганных обычно, 44x100, L=120m)	m3	0,4140	2 921,843	1 209,643
26	CE31A1 прим	Обшивка свесов крыши профнастилом (зелёный) высотой профиля 2 см	m2	19,0000	116,840	2 219,966
27	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: балок, подстропильных брусьев) Антисептирование деревянных элементов каркаса	m3	1,4000	45,704	63,986
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита	m3	13,9440	212,251	2 959,631

1	2	3	4	5	6	7
		деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)				
		<i>Total</i>	Lei			287 233,473
		Total Устройство деревянного каркаса крыши и покрытия Inclusiv salariu				287 233,473 44 041,965
		1.5. Устройство системы ливнёвого водостока				
29	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Водосточная воронка сечением 10x15 см из оцинкованного листа толщиной 0,5мм, изготовленная на стройплощадке, установленная на цементной заливке) *технические требования: проверять и чистить ливнёвые водостоки не менее 2 раза в год	buc	12,0000	178,023	2 136,276
30	CE19B1	Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, 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 (Желоба полукруглые Д=150мм из металла или пластика, состыкованные не менее чем на 20 мм и спаянные, включая уголки, крышки, соединительные патрубки водосточных труб, распорки и крюки крепления, устанавливаемые по длине более 20 м)	m	94,3000	116,625	10 997,773
31	CE21A1	Burlane uzinate rotunde, cu D=10,2 cm, din metal sau mase plastice, 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	m	72,0000	111,877	8 055,144

1	2	3	4	5	6	7
		20 m (Водосточные трубы круглые Д=10 см стали или пластиковые, состыкованные не менее, чем на 60 мм и спаянные, закрепленные на кладке держателями из оцинкованной стали, включая уголки и выбрасыватели, устанавливаемые по длине более 20 м)				
		<i>Total</i>	Lei			21 189,193
		Total Устройство системы ливнёвого водостока Inclusiv salariu				21 189,193 2 592,008
		1.6. Элементы слуховых окон СО-1				
32	СК23В	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Изготовление и монтаж оконных блоков (2,0x0,7) 4шт. из пластмассы ПВХ с одной или более створок, площадью переплёта между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	2,4800	1 179,830	2 925,978
33	СК32А	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn (Деревянные жалюзийные решётки на слуховые окна из полотна с деревянной опорой, Ж-1-5 шт)	m2	6,1200	68,864	421,448
34	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa (Окраска изделий из дерева мягких пород красками на основе модифицированных алкидных смол на 1 слой грунтовки на основе полимер-акрила и 2 слоя краски на основе модифицированной	m2	12,2400	59,274	725,508

1	2	3	4	5	6	7
		алкидной смолы, разбавленной водой) Окрашка жалюзей из дерева 2 слоя "Пинотекс"				
		<i>Total</i>	Lei			4 072,934
		Total Элементы слуховых окон CO-1 Inclusiv salariu				4 072,934 502,565
		1.7. Устройство вентиляционных шахт В-1, В-2				
35	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием, брусok) 50x60(h) 333,4м., 80x60(h) 45,0м)	m3	0,4200	4 369,176	1 835,054
36	CE06A прим	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Обшивка вентканалов снаружи и внутри из оцинкованной жести 0,8 мм, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки)	m2	228,6800	152,762	34 933,671
37	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 % (Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям)	m2	132,8400	92,330	12 265,056
38	CE06A	Invelitori din tabla profilata	m2	38,0000	152,762	5 804,965

1	2	3	4	5	6	7
	прим	protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Обшивка вентканалов снаружи из оцинкованной жести 0,8 мм, с креплением специальными шурупами, на металлические подкладки, лист крашеный (зелёный) "LIDER")				
		<i>Total</i>	Lei			54 838,746
		Total Устройство вентиляционных шахт В-1, В-2 Inclusiv salariu				54 838,746 5 098,262
		<i>Total</i>	Lei			634 774,109
		Total Общестроительные работы Inclusiv salariu				634 774,109 98 523,073

		Total	Lei	634 774,08
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	22 167,69
		Cheltuieli de transport	1 %	5 290,14
		Total		662 231,91
		Cheltuieli de regie	1 %	6 622,32
		Total		668 854,23
		Beneficiu de deviz	1 %	6 688,54
		Total		675 542,77
		TVA	20 %	135 108,56
		Total deviz: Inclusiv salariu	810 651,33	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Капитальный ремонт
инфекционного отделения РБ
Вулканшеты (кровля)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Реконструкция крыши**

Valoarea de deviz 810 651,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.10.2020

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2912	28,26	8,229
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7425	28,26	20,983
3.	7123010010200	Betonist	h-om	472,1260	28,26	13 342,280
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	193,7819	28,26	5 476,276
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	522,2828	28,26	14 759,712
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	146,9072	28,26	4 151,597
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	252,3555	28,26	7 131,566
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,6368	28,26	46,256
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	160,5782	28,26	4 537,940
10.	7136080025001	Montator	h-om	68,2647	28,26	1 929,160
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,4640	28,26	380,493
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	28,26	16,956
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	950,7290	28,26	26 867,602
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	28,26	322,164
15.	7422010060100	Timplar	h-om	41,9967	28,26	1 186,827
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	600,6114	28,26	16 973,280
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,4500	28,26	1 030,077
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,0904	28,26	341,675
		Total manopera				98 523,08

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2000	5,00	6,000
2.	1212121212121	apa	m3	3,2071	12,50	40,089
3.	1421102200228	Pietris granit	m3	35,9189	320,00	11 494,048
4.	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	29,1417	210,00	6 119,757
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6120	5,00	3,060
6.	1725137355674	Tesetura pentru storuri	m2	7,0686	8,50	60,083
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	10,0440	2 900,00	29 127,600
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0861	2 900,00	249,690
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	20,3759	2 900,00	59 090,110
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,4140	2 900,00	1 200,600
11.	2010102903497	Профнастил (зелёный)	m2	19,0000	95,00	1 805,000
12.	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	9,3486	2 900,00	27 110,940
13.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm,	m3	0,0574	2 900,00	166,460

		L=6,00 m; S 942				
14.	2010102904339	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0574	2 900,00	166,460
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,4883	2 900,00	1 416,070
16.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24cm calit II	m3	4,6035	2 900,00	13 350,150
17.	2010237318750	Distantieri	buc	403,9638	0,50	201,981
18.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	6,3172	90,00	568,548
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,4800	1 100,00	2 728,000
20.	2051146308628	Rurou cu arc pentru stururi	buc	6,4260	10,00	64,260
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	132,8400	4,00	531,360
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0664	400,00	26,560
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	23,7048	20,00	474,096
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	13,9440	13,00	181,272
25.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	6,8914	20,00	137,828
26.	23203226000361	Gudron	kg	25,9470	30,00	778,410
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	203,2452	8,50	1 727,584
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,5664	30,00	196,992
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	14,9265	30,00	447,795
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,1656	89,00	103,738
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1673	38,00	6,357
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6000	38,00	22,800
33.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	93,4248	20,00	1 868,496
34.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	1,8360	20,00	36,720
35.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	12,6000	52,00	655,200
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4092	70,00	28,644
37.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	2,0808	70,00	145,656
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	28,0014	6,00	168,008
39.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	3,6720	35,00	128,520
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,8900	30,00	56,700
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	38,2048	10,00	382,048
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	76,4096	60,00	4 584,576
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,8000	1,60	22,080
44.	2651122100441	Ciment portland M500	kg	35 580,063 7	1,60	56 928,102
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	41,7118	3,30	137,649
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	23,1209	1 200,00	27 745,080
47.	2670112202900	Baghete din lemn	m	7,0686	32,00	226,195
48.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	7,1120	5,00	35,560
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	6,4170	12,50	80,214
50.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 257,4534	6,00	7 544,720
51.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	373,9456	12,50	4 674,320
52.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	134,1684	70,00	9 391,788
53.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	382,0478	20,00	7 640,956
54.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	322,0161	95,00	30 591,529
55.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	5,0400	20,00	100,800
56.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	878,7098	102,50	90 067,754
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	168,0084	16,00	2 688,134
58.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	23,3345	20,00	466,690

59.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	30,5638	65,00	1 986,647
60.	2710406311700	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic	m	100,0052	75,00	7 500,390
61.	2710406311725	Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat in industrie	m	79,9920	65,00	5 199,480
62.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	21,9059	11,00	240,965
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	324,6380	11,00	3 571,018
64.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 130,9696	11,00	12 440,666
65.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 806,6957	11,00	19 873,653
66.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	91,0046	11,00	1 001,050
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,2010	15,00	213,015
68.	2734113807411	Sirma din otel	kg	8 132,5860	5,00	40 662,930
69.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	21,5150	70,00	1 506,050
70.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	4,7622	35,00	166,677
71.	2811236309800* 1	Снегозадержатели	m	60,0000	50,00	3 000,000
72.	2811236309900	Confectii metalice	kg	341,4535	15,00	5 121,803
73.	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,8300	1,00	25,830
74.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	4,5943	20,00	91,886
75.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	58,5900	20,00	1 171,800
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,8688	18,00	1 581,639
77.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,2832	35,00	114,912
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	35,00	10,500
79.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	258,0750	22,00	5 677,650
80.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	9,9200	0,50	4,960
81.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 400,0700	0,20	280,014
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 400,0700	1,00	1 400,070
83.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	50,0820	18,00	901,476
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,9750	18,00	125,550
85.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	142,8645	8,00	1 142,916
86.	2875276311982	Bratara zincata pentru burllane	buc	43,6320	36,00	1 570,752
87.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 876,8595	0,30	2 063,058
88.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 121,252 4	0,30	3 936,376
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	131,6140	1,90	250,067
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,2687	12,50	178,359
91.	4100126202818	Apa	m3	0,1980	12,50	2,475
		Total materiale de constructii				529 014,45

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0711	300,00	21,330
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,3715	300,00	711,450
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,8531	15,00	117,797
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,8200	15,00	507,300
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,2355	15,00	108,532
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	5,6020	15,00	84,030
7.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	16,6940	15,00	250,410
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,9200	15,00	73,800
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,7900	20,00	55,800
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,5563	15,00	1 148,344
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,8366	20,00	16,732

		tractor)				
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	53,2020	15,00	798,030
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,2483	80,00	99,864
14.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	21,7003	80,00	1 736,024
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3284	80,00	106,272
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,1850	20,00	83,700
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,0056	50,00	1 300,280
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1687	100,00	16,870
		Total utilaje de constructii				7 236,55

Total	Lei	634 774,08
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	22 167,69
Cheltuieli de transport	1 %	5 290,14
Total		662 231,91
Cheltuieli de regie	1 %	6 622,32
Total		668 854,23
Beneficiu de deviz	1 %	6 688,54
Total		675 542,77
TVA	20 %	135 108,56

Total deviz:

810 651,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Капитальный ремонт инфекционного
отделения РБ Вулканшеты (кровля) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Общестроительные работы				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2			10,474
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	28,26	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,26	5,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42E прим	Разборка элементов крыши - обрешётки, включая каркас, суш. дер. каркас 10,4м3	m2			21,945
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	28,26	16,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,26	4,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
3	RpCO56C	Разборка деревянной подшивки потолков	m2			7,065
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	28,26	3,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	28,26	3,39
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, BCA, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей) - Разборка кирпичного парапета для устройства монолитных шпунтов в ж/б поясе	m3			114,327
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	28,26	12,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	28,26	98,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,50	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		1.2. Устройство утепления перекрытия				
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Установка полимерного слоя - гидробарьер/паробарьер, уложенный под перекрытия)	m2			15,911
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	28,26	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,26	0,99
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase (Потолочные деревянные перекрытия, хвойные) Подшивка деревянных перекрытий строганой доской 24 мм	m2			115,340
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4400	28,26	12,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	28,26	3,96
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	12,50	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903622	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=18mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0280	2 900,00	81,20
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
7	CC02A2	Устройство арм.сетки из арматура AI D8, шаг 150x150 мм, 333,8 м2	kg			12,745
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0520	28,26	1,47
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
8	CA11A прим	Фиброармированный бетон D200 - лёгкий, для утепления перекрытия тл. слоя 130мм	m3			1 924,145
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	28,26	149,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,26	11,30
	2651122100441	Ciment portland M500	kg	525,0000	1,60	852,60
	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	0,4300	210,00	91,65
	1421102200228	Pietris granit	m3	0,5300	320,00	172,14
	2734113807411	Sirma din otel	kg	120,0000	5,00	609,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	12,50	2,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
9	CA11A прим	Фиброармированный бетон D400 - тяжёлый, перекрытия, тл. слоя 70мм	m3			1 924,145
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	28,26	149,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,26	11,30
	2651122100441	Ciment portland M500	kg	525,0000	1,60	852,60
	1421102200911	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm (песок кварцевый)	m3	0,4300	210,00	91,65
	1421102200228	Pietris granit	m3	0,5300	320,00	172,14
	2734113807411	Sirma din otel	kg	120,0000	5,00	609,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	12,50	2,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
		1.3. Устройство ж/б каркаса под основание крыши				
10	RCsB21A	Механизированное бурение отверстий в сущ. бетонных плитах покрытия, стенах и парапетах диаметром 12-14мм в бетонных элементах, тл. до 20 см	buc			7,599
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	28,26	3,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,90	2,99
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	1,00	0,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
11	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime (Смешанная опалубка из щитов многоразового использования, толщиной 15 мм, включая подпорки, для бетонирования антисейсмического пояса) Устройство опалубка на пояса	m2			57,522
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	28,26	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	28,26	3,39
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	90,00	10,05
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	2 900,00	2,94
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	2 900,00	2,94
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	2 900,00	4,41
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	20,00	1,62
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
12	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			14,373

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в стенах и диафрагмах, на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование ж/б поясов AI d6				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	28,26	2,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,26	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов - анкер AI, AI d12	kg			13,558
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	28,26	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,26	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов AIII d14	kg			13,558
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	28,26	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,26	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром более 8мм, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) Армирование поясов AIII d16	kg			13,558
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	28,26	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,26	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
16	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 437,263

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса В15/М200) Приготовление и укладка бетона в антисейсмические пояса и в столбики* применён АБН-С (автобетононасос-смеситель)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	28,26	139,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,26	12,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 266,90
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		1.4. Устройство деревянного каркаса крыши и покрытия				
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) Закладные детали: А-2 d=12 АI (63шт), МС-1 (114шт), МС-2 (22шт)	kg			26,800
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	28,26	5,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) *см.проект	m3			4 369,188
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	28,26	511,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	28,26	56,80
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	2 900,00	957,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	22,00	407,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 900,00	2 088,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 900,00	101,51
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	20,00	84,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	30,00	32,10
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	30,00	55,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,00	9,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,50	5,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Установка полимерного слоя - антиконденсатной плёнки, уложенный под кровлю из металлочерепицы)	m2			15,911
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	28,26	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,26	0,99
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) Прижимная планка/контробрешётка (h) 32x50 мм	m3			4 369,323

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	28,26	511,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	28,26	56,80
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) 6=20-24cm calit II	m3	0,3300	2 900,00	957,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	22,00	407,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 900,00	2 088,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 900,00	101,65
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	20,00	84,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	30,00	32,10
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	30,00	55,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,00	9,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,50	5,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Обрешётка рейка (h)32x100, шаг 35см	m2			92,147
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	28,26	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,26	1,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0280	2 900,00	81,20
	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	15,00	0,45
22	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)) в комплекте с коньковыми, диагональными, ендовыми элементами (95,3 м.п.), ветровые планки (94,3). *цвет терракотовый	m2			179,908
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	28,26	25,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,26	7,06
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,50	123,77
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,84
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate (Монтаж наружных металлических изделий: снегозадержателей)	m			56,637
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,26	5,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,26	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,26	0,28
	2811236309800*1	Снегозадержатели	m	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
24	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием) Карнизные элементы - каркас из бруса 50x50 для подшивки карнизов и ветровой доски	m3			4 368,868

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	28,26	511,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	28,26	56,80
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemniei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) 6=20-24cm calit II	m3	0,3300	2 900,00	957,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	22,00	407,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 900,00	2 088,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 900,00	101,19
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	20,00	84,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	30,00	32,10
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	30,00	55,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,00	9,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,50	5,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
25	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Фронтальная доска свесов или фронтонов крыши из досок строганных обычно, 44x100, L=120m)	m3			2 921,843
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,014976	28,26	0,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,740097	28,26	20,92
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028019	18,00	0,50
26	CE31A1 прим	Обшивка свесов крыши профнастилом (зелёный) высотой профиля 2 см	m2			116,840
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	28,26	0,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7400	28,26	20,91
	2010102903497	Профнастил (зелёный)	m2	1,0000	95,00	95,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	18,00	0,50
27	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: балок, подстропильных брусев) Антисептирование деревянных элементов каркаса	m3			45,704
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	28,26	4,80
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	30,00	40,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
28	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусев)	m3			212,251
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	28,26	24,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,88
	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	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		1.5. Устройство системы ливнёвого водостока				
29	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Водосточная воронка сечением 10x15 см из оцинкованного листа толщиной 0,5мм, изготовленная на стройплощадке, установленная на цементной заливке) *технические требования: проверять и чистить ливнёвые водостоки не менее 2 раза в год	buc			178,023
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	28,26	50,87

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	20,00	8,40
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	52,00	54,60
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	70,00	62,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,60	1,68
30	CE19B1	Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, 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 (Желоба полукруглые D=150мм из металла или пластика, состыкованные не менее чем на 20 мм и спаянные, включая уголки, крышки, соединительные патрубки водосточных труб, распорки и крюки крепления, устанавливаемые по длине более 20 м)	m			116,625
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	28,26	7,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,26	4,24
	2710406311700	Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic	m	1,0500	75,00	79,54
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,00	2,56
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	8,00	12,12
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	20,00	4,95
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	35,00	1,77
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	70,00	4,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
31	CE21A1	Burlane uzinate rotunde, cu D=10,2 cm, din metal sau mase plastice, 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 (Водосточные трубы круглые D=10 см стали или пластиковые, состыкованные не менее, чем на 60 мм и спаянные, закрепленные на кладке держателями из оцинкованной стали, включая уголки и выбрасыватели, устанавливаемые по длине более 20 м)	m			111,877
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	28,26	7,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,26	5,65
	2710406311725	Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat in industrie	m	1,1000	65,00	72,22
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	36,00	21,82
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	70,00	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		1.6. Элементы слуховых окон СО-1				
32	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Изготовление и монтаж оконных блоков (2,0x0,7) 4шт. из пластмассы ПВХ с одной или более створок, площадью переплѐта между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2			1 179,830
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	28,26	18,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,26	1,98
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	89,00	41,83
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	70,00	11,55
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,90	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
33	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn (Деревянные жалюзийные решѐтки на слуховые окна из полотна с деревянной опорой, Ж-1-5 шт)	m2			68,864
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	28,26	11,59
	1725137355674	Tesetura pentru storuri	m2	1,1000	8,50	9,82

1	2	3	4	5	6	7
	2051146308628	Rurou cu arc pentru storuri	buc	1,0000	10,00	10,50
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,1000	32,00	36,96
34	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa (Окраска изделий из дерева мягких пород красками на основе модифицированных алкидных смол на 1 слой грунтовки на основе полимер-акрила и 2 слоя краски на основе модифицированной алкидной смолы, разбавленной водой) Окраска жалюзей из дерева 2 слоя "Пинотекс"	m2			59,274
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	28,26	31,09
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	20,00	3,00
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	35,00	10,50
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		1.7. Устройство вентиляционных шахт В-1, В-2				
35	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием, брусok) 50x60(h) 333,4м., 80x60(h) 45,0м)	m3			4 369,176
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	28,26	511,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	28,26	56,80
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	2 900,00	957,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	22,00	407,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	2 900,00	2 088,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	2 900,00	101,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	20,00	84,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	30,00	32,10
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	30,00	55,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	18,00	9,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	12,50	5,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	20,00	4,00
36	CE06A прим	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Обшивка вентканалов снаружи и внутри из оцинкованной жести 0,8 мм, с креплением специальными крючками и стальными шурупами, на металлические подкладки)	m2			152,762
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	28,26	15,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,26	1,41
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	6,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
37	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	m2			92,330

1	2	3	4	5	6	7
		PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям)				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0900	28,26	2,54
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	70,00	70,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,30	1,04
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,50	13,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	80,00	0,80
38	CE06A прим	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Обшивка вентканалов снаружи из оцинкованной жести 0,8 мм, с креплением специальными шурупами, на металлические подкладки, лист крашеный (зелёный) "LIDER")	m2			152,762
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	28,26	15,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,26	1,41
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	6,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.