

## Reparatia acoperisului cladirii sectiei terapie a IMSP Spitalul raional Basarabeasca

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 453 901,98 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Кровля</b>				
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	580,0000	11,736 11,736	6 806,880 6 806,880
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2	570,0000	6,018 5,868	3 430,260 3 344,760
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	m2	570,0000	10,521 10,171	5 997,084 5 797,584

1	2	3	4	5	6	7
		элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)				
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами)	m3	3,5000	130,715 111,492	457,502 390,222
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка элементов крыш - из битумизированных мембран в один или два слоя)	m2	10,5000	22,142 21,842	232,491 229,341
6	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t (Транспортировка материалов и сборных элементов автокраном, расположенным неподвижно на позиции, грузоподъемность 0,5-1 т)	t	40,5000	27,780 9,780	1 125,090 396,090
7	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize (Котельцовая рядовая кладка стен рядами, высотой до 4 м)	m3	0,8000	1 147,057 159,087	917,646 127,270
8	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane 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 РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,2000	1 452,726 176,040	10 459,627 1 267,488
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок	m2	43,0000	127,395 55,420	5 477,985 2 383,060

1	2	3	4	5	6	7
		для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)				
10	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	115,2000	10,832 1,402	1 247,823 161,487
11	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	431,4000	12,425 0,945	5 360,318 407,846
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile)	m2	6,5000	127,395 55,420	828,067 360,230
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	34,8000	12,425 0,945	432,404 32,900
14	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane 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 РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,8000	1 457,938 176,040	2 624,289 316,872
15	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la	m2	560,0000	175,356	98 199,360

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei (Каркасная конструкция крыши со стропильной связью из дерева с 1-4 скатами, с ровным контуром, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и скрепления для крыши, в условиях нормального климата: для легкой кровли из отесанных лесоматериалов, с установкой козырька на каркасную конструкцию)			39,120	21 907,200
16	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute, triunghiulara (Слуховые окна обычные, из дерева хвойных пород и досок толщиной 24 мм, фальцованные и строганные по лицевой стороне, окна треугольные)	buc	1,0000	169,868 84,760	169,868 84,760
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	1,3000	673,663 26,405	875,762 34,327
18	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu	m2	8,5000	91,190 54,768	775,119 465,528

1	2	3	4	5	6	7
		(Обшивка выхода на чердак стеновых профнастилом) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020				
19	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. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2	575,0000	28,424 7,694	16 343,570 4 423,820
20	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)) Material marunt=1,0500	m2	580,0000	160,527 37,490	93 105,660 21 744,200
21	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой с видимой стропильной консолью, в обойме, из хвойных досок PAL, средней шириной 0,4м)	m2	95,6000	381,087 121,272	36 431,912 11 593,603
22	CN32H	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat (Окраска деревянных поверхностей специальными растворами (обработка поверхности), вручную, антисептической и влагоупорной краской по подготовленной поверхности пропитанного дерева)	m2	575,0000	19,144 7,824	11 007,800 4 498,800
23	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei	m2	130,5000	31,040 22,820	4 050,720 2 978,010

1	2	3	4	5	6	7
		in 2 straturi la obloane rulante				
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0200	m	102,4000	122,308 11,410	12 524,339 1 168,384
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0300	m	92,0000	144,501 9,780	13 294,092 899,760
26	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом, для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из рубероида, наклеенного по всей поверхности на битумную мастику)	m2	4,5000	20,506 2,608	92,277 11,736
27	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Термоизоляционный слой террас, крыш и перекрытий из гранулита, уложенного на горизонтальные или наклонные до 7% поверхности)	m3	0,5000	988,486 52,486	494,243 26,243
28	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc)	m2	54,5000	81,664 52,975	4 450,688 2 887,138

1	2	3	4	5	6	7
		pentru balcoane (Металлические готовые ограждения: из панелей формы вязанной или плетеной стальной проволочной сетки, включая металлические элементы поддержки и крепления (стойки, рамы, поручни и т.п.) для балконов)				
29	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска вручную красками на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой грунта и 1 слой краски поверхностей металлических конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи и т.д.), из легких профилей)	t	0,2400	848,500 348,821	203,640 83,717
		<i>Total</i>	Lei			337 416,516
		<b>Total Кровля Inclusiv salariu</b>				<b>337 416,516 94 829,256</b>

		Total	Lei	337 416,52
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	21 336,58
		Cheltuieli de transport	2 %	4 810,58
		Cheltuieli de regie	2 %	7 271,27
		Total		370 834,95
		Beneficiu de deviz	2 %	7 416,70
		Total		378 251,65
		TVA	20 %	75 650,33
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>453 901,98 94 829,26</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului cladirii  
sectiei terapie a IMSP Spitalul  
raional Basarabeasca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse**

**Valoarea de deviz 453 901,98 Lei**

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6400	32,60	216,464
2.	7123010010200	Betonist	h-om	51,9000	32,60	1 691,940
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,4734	32,60	602,233
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 239,2950	32,60	40 401,017
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	32,60	65,200
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,9490	32,60	30,937
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1650	32,60	37,979
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	231,9180	32,60	7 560,527
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3625	32,60	44,418
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	694,7750	32,60	22 649,665
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	81,7500	32,60	2 665,050
12.	7422010060100	Timplar	h-om	9,1800	32,60	299,268
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1500	32,60	396,090
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	556,6510	32,60	18 146,822
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6640	32,60	21,646
		<b>Total manopera</b>				<b>94 829,26</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,5000	5,00	272,500
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,7840	845,00	662,480
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,3390	2 700,00	6 315,300
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,9000	2 700,00	13 230,000
5.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0200	2 700,00	54,000
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,3390	2 700,00	6 315,300
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	16,0620	2 700,00	43 367,400
8.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	2 700,00	27,000

9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	2 700,00	1,080
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	6,1600	2 700,00	16 632,000
11.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,6214	52,30	32,499
12.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,3000	600,00	780,000
13.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	669,2000	18,50	12 380,200
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,7500	8,50	57,375
15.	2413217300010	Cleme	buc	52,2240	11,00	574,464
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,6500	75,30	48,945
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	143,7500	35,20	5 060,000
18.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	1,1040	32,20	35,549
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,8150	35,20	134,288
20.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	26,1000	38,50	1 004,850
21.	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	57,5000	25,20	1 449,000
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2275	28,50	6,484
23.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,2720	35,20	44,774
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,5840	25,00	39,600
25.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	30,4500	18,90	575,505
26.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0320	850,00	27,200
27.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	60,9000	68,20	4 153,380
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,8327	3,20	12,265
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,5017	1 150,00	10 926,955
30.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0560	800,00	44,800
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	18,9520	18,00	341,136
32.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,8300	5,20	71,916
33.	2682132601626	Carton bitumat	m2	4,9500	4,68	23,166
34.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	304,5000	25,00	7 612,500
35.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	700,3500	80,50	56 378,175
36.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,3600	35,00	852,600
37.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	109,6704	80,00	8 773,632
38.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	99,4980	80,00	7 959,840
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	118,0800	9,20	1 086,336
40.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	477,8550	11,20	5 351,976
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,4250	17,00	126,225
42.	2743123549024	Profil (la lambriuri ) din aluminiu	m2	8,9428	33,20	296,901
43.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	0,5200	900,00	468,000
44.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	54,5000	18,80	1 024,600
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	264,3950	18,50	4 891,307
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,7250	48,50	132,162
47.	2874115802561	Surub M 12	buc	2 800,0000	0,65	1 820,000
48.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5,2000	0,35	1,820
49.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	26,1120	1,00	26,112
50.	2874115837745	Suruburi	buc	947,6000	0,35	331,660
51.	2874115840479	Piulita M12	buc	2 800,0000	0,45	1 260,000
52.	2874115840601	Piulita M20	buc	1 960,0000	0,55	1 078,000
53.	2874115850000	Buloane M 20	buc	1 960,0000	3,20	6 272,000
54.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	78,4000	9,10	713,440
55.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	89,6000	8,20	734,720
56.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2000	18,50	3,700

57.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	35,5880	8,00	284,704
58.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	18,9520	65,00	1 231,880
59.	2875274000502	Cot burlan	buc	52,2240	28,30	1 477,939
60.	2875274000503	Cot de capat	buc	26,1120	10,00	261,120
61.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	26,1120	1,00	26,112
62.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,9520	45,00	852,840
63.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	132,6640	12,00	1 591,968
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	84,0000	15,00	1 260,000
65.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 481,0000	0,30	1 644,300
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7104	1,20	0,852
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>240 528,83</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,0500	180,00	729,000
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0150	18,50	18,777
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,5250	5,00	287,625
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6300	5,00	3,150
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,8240	180,00	508,320
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	18,00	0,180
7.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0150	15,20	0,228
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	69,4050	5,00	347,025
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0324	268,00	8,683
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,4000	18,26	98,604
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0150	45,20	45,878
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5130	21,36	10,958
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 058,43</b>

Total	Lei	337 416,5 2
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	21 336,58
Cheltuieli de transport	2 %	4 810,58
Cheltuieli de regie	2 %	7 271,27
Total		370 834,9 5
Beneficiu de deviz	2 %	7 416,70
Total		378 251,6 5
TVA	20 %	75 650,33

**Total deviz:**

**453 901,9  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Кровля</b>				
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			11,736 11,736
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	32,60	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,60	5,87
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2			6,018 5,868
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	32,60	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	32,60	2,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
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 крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2			10,521 10,171
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	32,60	7,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	32,60	2,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами)	m3			130,715 111,492
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	32,60	68,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	32,60	43,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	18,50	5,36
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,20	13,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка элементов крыш - из битумизированных мембран в один или два слоя)	m2			22,142 21,842
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	32,60	15,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,60	6,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
6	TrB22F3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t (Транспортировка материалов и сборных элементов автокраном, расположенным неподвижно на позиции, грузоподъемность 0,5-1 т)	t			27,780 9,780

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	32,60	9,78
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	180,00	18,00
7	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize (Котельцовая рядовая кладка стен рядами, высотой до 4 м)	m3			1 147,057 ----- 159,087
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	32,60	132,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	32,60	27,06
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	845,00	828,10
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	850,00	34,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	800,00	56,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 700,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	1,20	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	180,00	68,40
8	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stalpi, preparat cu centrala de betoane 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 РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 452,726 ----- 176,040
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	32,60	161,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,60	14,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 150,00	1 214,11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,36	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2			127,395 ----- 55,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,60	8,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	32,60	47,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,00	2,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,50	4,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 700,00	5,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 700,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 700,00	54,00
10	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			10,832 ----- 1,402
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	32,60	1,40
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,20	9,43
11	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			12,425 ----- 0,945
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	32,60	0,95
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, в стыках сборных элементов (перекрытий, балок и диафрагм) включая крепления)	m2			127,395 ----- 55,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,60	8,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	32,60	47,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	17,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,50	4,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 700,00	5,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 700,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 700,00	54,00
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			12,425 0,945
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	32,60	0,95
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
14	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), 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...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 457,938 176,040
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	32,60	161,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,60	14,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 150,00	1 214,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	1,20	0,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,36	1,22
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	268,00	4,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
15	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea corptinei pe scheletul sarpantei (Каркасная конструкция крыши со стропильной связью из дерева с 1-4 скатами, с ровным контуром, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и скрепления для крыши, в условиях нормального климата: для легкой кровли из отесанных лесоматериалов, с установкой козырька на каркасную конструкцию)	m2			175,356 39,120
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2500	32,60	32,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,60	6,52
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	2 700,00	29,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 700,00	10,80
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	2 700,00	56,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 700,00	10,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,50	4,62
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	3,20	11,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,55	1,93
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	9,10	1,27
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,65	3,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,45	2,25
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	8,20	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
16	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute, triunghiulara (Слуховые окна обычные, из дерева хвойных пород и досок толщиной 24 мм, фальцованные и строганные по лицевой стороне, окна треугольные)	buc			169,868 84,760
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	32,60	65,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	32,60	19,56
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	2 700,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0200	2 700,00	54,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2000	18,50	3,70
	2940420007682	Masina de timplarie (abrich)	h-ut	0,0150	15,20	0,23
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	18,00	0,18
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2			673,663 26,405
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,60	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,60	2,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,30	37,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	28,50	4,99
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
18	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu (Обшивка выхода на чердак стеновых профнастилом) Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			91,190 54,768
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0800	32,60	35,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	32,60	13,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,60	6,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44
	2743123549024	Profil (la lambriuri ) din aluminiu	m2	1,0500	33,20	34,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
19	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. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2			28,424 7,694
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	32,60	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	32,60	1,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0068	2 700,00	18,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,50	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
20	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)) Material marunt=1,0500	m2			160,527 37,490
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	32,60	29,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,60	8,15
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,50	97,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,20	7,16
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,90	0,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
21	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой с видимой стропильной консолью, в обойме, из хвойных досок)	m2			381,087 121,272

1	2	3	4	5	6	7
		PAL, средной шириной 0,4м)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2500	32,60	110,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,60	10,43
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	52,30	0,34
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	2 700,00	121,50
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	18,50	129,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	18,50	8,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
22	CN32H	Vopsitorii lemnairei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat (Окраска деревянных поверхностей специальными растворами (обработка поверхности), вручную, антисептической и влагоупорной краской по подготовленной поверхности пропитанного дерева)	m2			19,144 7,824
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	32,60	7,82
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2500	35,20	8,80
	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	0,1000	25,20	2,52
23	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante (Окраска деревянных изделий в 2 слоя масляным лаком, свертывающихся ставней)	m2			31,040 22,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	32,60	22,82
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	38,50	7,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,20	0,52
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0200	m			122,308 11,410
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	32,60	11,41
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	28,30	14,43
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	1,00	0,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	11,00	5,61
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	1,00	0,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,00	2,55
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	8,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0300	m			144,501 9,780
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	32,60	9,78
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,00	3,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	8,00	0,82
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
26	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом, для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по горизонтальным или кривым поверхностям, из рубероида, наклеенного по всей поверхности на битумную мастику)	m2			20,506 2,608

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	32,60	2,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,50	12,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	4,68	5,15
27	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Термоизоляционный слой террас, крыш и перекрытий из гранулита, уложенного на горизонтальные или наклонные до 7% поверхности)	m3			988,486 52,486
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	32,60	52,49
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	900,00	936,00
28	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Металлические готовые ограждения: из панелей формы вязанной или плетеной стальной проволочной сетки, включая металлические элементы поддержки и крепления (стойки, рамы, поручни и т.п.) для балконов)	m2			81,664 52,975
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	32,60	48,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,60	3,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	32,60	0,82
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	18,80	18,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	48,50	2,42
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	35,20	2,46
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	5,00	5,00
29	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска вручную красками на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой грунта и 1 слой краски поверхностей металлических конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи и т.д.), из легких профилей)	t			848,500 348,821
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	32,60	348,82
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	35,20	186,56
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,20	148,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	25,00	165,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.