

**Construcția acoperisului
gimnaziului "M.Viteazu" din
municipiul Strasen. str.
Chisinaului. 4/a. mun.Strasen. r-
Strasen**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 2 706 124,959 lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	706,000	24,750 24,120	17 473,500 17 028,720
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	706,000	11,220 10,800	7 921,320 7 624,800
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	353,000	39,730 36,720	14 024,690 12 962,160
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	12,110	143,039 142,199	1 732,199 1 722,024
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Parapet	m3	10,320	190,107 79,200	1 961,905 817,344

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9 m3/0,3)	m2	13,660	77,055 73,800	1 052,568 1 008,108
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scari metalice	kg	120,000	2,585 2,160	310,182 259,200
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200 - k-1,05	buc	3,000	150,540 30,240	451,620 90,720
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0,9=2,7*1,05=2,84	buc	3,000	406,265 81,792	1 218,796 245,376
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m2	112,000	26,130 25,920	2 926,560 2 903,040
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	757,200	39,960 39,960	30 257,712 30 257,712
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	757,200	25,440 0,000	19 263,120 0,000
		Total Lucrari de desfacere Inclusiv salariu				98 594,172 74 919,204
		1.2. Acoperis sarpant				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,650	4 747,956 867,241	117 037,110 21 377,484
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	44,000	4 391,707 810,000	193 235,108 35 640,000
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2	2 358,000	35,641 10,620	84 040,790 25 041,960

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17,5 m3				
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3	1,400	5 053,900 792,000	7 075,460 1 108,800
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Aplicativ Scindura 420 m (100x19)	m2	42,000	137,548 74,160	5 776,995 3 114,720
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	42,000	56,404 36,000	2 368,968 1 512,000
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	88,400	314,050 30,600	27 761,985 2 705,040
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	19,750	80,327 14,041	1 586,468 277,308
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	4,000	1 108,308 237,708	4 433,232 950,832
22		Cerceveli (Fereastră de lucarna)	m2	4,700	4 500,000 0,000	21 150,000 0,000
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	4,700	56,404 36,000	265,100 169,200
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	218,240	103,775 3,600	22 647,849 785,664
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	231,000	244,202 10,800	56 410,686 2 494,800
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	248,000	269,867 12,600	66 926,967 3 124,800

1	2	3	4	5	6	7
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m	31,200	269,866 12,600	8 419,826 393,120
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2	240,000	246,113 93,600	59 067,000 22 464,000
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc	2 160,000	1,500 0,000	3 240,000 0,000
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltari pentru tabla	m	231,000	51,775 3,600	11 960,025 831,600
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2	240,000	20,601 12,600	4 944,220 3 024,000
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 358,000	18,430 9,000	43 456,878 21 222,000
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	2 358,000	173,683 41,400	409 543,335 97 621,200
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	252,000	28,470 6,120	7 174,440 1 542,240
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg	239,400	18,439 7,560	4 414,416 1 809,864
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	buc	252,000	10,800 10,800	2 721,600 2 721,600
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	11,510	3 250,000 0,000	37 407,500 0,000
38	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	201,600	70,221 43,200	14 156,534 8 709,120

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.7, pl.13	kg	244,400	18,440 7,560	4 506,614 1 847,664
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.10, pl.13	kg	29,400	18,439 7,560	542,121 222,264
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi	m3	20,200	1 090,400 190,800	22 026,090 3 854,160
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	252,000	7,103 5,760	1 789,956 1 451,520
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc	252,000	1,000 0,000	252,000 0,000
		Total Acoperis sar pant Inclusiv salariu				1 246 339,27 3 266 016,960
		1.3. Canale de ventilare				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 931,800	18,439 7,560	35 621,426 14 604,408
45	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,930	279,827 92,873	540,067 179,244
46	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,930	455,722 223,927	879,544 432,180
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip	m2	186,600	18,430	3 438,956

1	2	3	4	5	6	7
		ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla			9,000	1 679,400
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2	186,600	142,685 36,000	26 625,021 6 717,600
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	186,600	85,248 32,760	15 907,297 6 113,016
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2	195,600	159,335 36,000	31 165,926 7 041,600
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	24,000	308,818 188,280	7 411,636 4 518,720
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m	63,880	81,775 3,600	5 223,791 229,968
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				126 813,664 41 516,136
		1.4. Ingradire acoperis				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	898,300	22,387 7,560	20 110,261 6 791,148
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	504,000	3,588 2,160	1 808,352 1 088,640
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,898	279,845 92,886	251,301 83,412

1	2	3	4	5	6	7
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,898	455,734 223,938	409,249 201,096
		Total Ingradire acoperis Inclusiv salariu				22 579,163 8 164,296
		1.5. Acoperis plat				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Bariera contra vaporilor	m2	701,000	21,628 9,000	15 161,013 6 309,000
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.)	m	474,000	21,079 3,240	9 991,683 1 535,760
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm	m2	701,000	139,469 4,320	97 767,485 3 028,320
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm	m2	701,000	67,174 4,320	47 088,711 3 028,320
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m2	701,000	123,963 32,400	86 897,976 22 712,400
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2	m2	701,000	37,180 9,000	26 063,298 6 309,000
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod	m2	12,200	59,452 6,120	725,312 74,664

1	2	3	4	5	6	7
		C-C pl.8)				
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	701,000	147,632 14,040	103 490,330 9 842,040
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2 - nod C-C pl.8)	m	122,000	99,118 43,560	12 092,340 5 314,320
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				399 278,148 58 153,824
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 893 604,42 0 448 770,420

		Total	lei	1 893 604,420
		Fondul social	22,50 %	100 973,345
		Total	100,00 +	1 994 577,765
		Transportarea materialelor	3,00 %	42 093,386
		Cheltuieli directe	100,00 +	2 036 671,151
		Cheltuieli de regie	7,50 %	152 750,337
		Total	100,00 +	2 189 421,488
		Beneficiul de deviz	3,00 %	65 682,645
		Total	100,00 +	2 255 104,133
		TVA	20,00 %	451 020,826
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 706 124,959 448 770,420

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia acoperisului
gimnaziului "M.Viteazu" din
municipiul Strasen. str.
Chisinaului. 4/a. mun.Strasen. r-
Strasen**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 2 706 124,959 lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2020

№ 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	2,520	36,00	90,720
2.	7122050013400	Zidar	h-om	58,893	36,00	2 120,148
3.	7123010010200	Betonist	h-om	777,210	36,00	27 979,560
4.	7123011000200	Betonist	h-om	6,535	36,00	235,260
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	229,600	36,00	8 265,600
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	678,150	36,00	24 413,400
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 449,292	36,00	52 174,512
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	105,900	36,00	3 812,400
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 189,435	36,00	42 819,660
10.	7134050013250	Izolator	h-om	98,140	36,00	3 533,040
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,320	36,00	1 451,520
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	125,520	36,00	4 518,720
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,700	36,00	1 681,200
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	384,947	36,00	13 858,092
15.	7212030022700	Sudor	h-om	33,433	36,00	1 203,588
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 741,880	36,00	98 707,680
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,600	36,00	129,600
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 047,667	36,00	37 716,012
19.	7422010060100	Timplar	h-om	622,181	36,00	22 398,516
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	840,492	36,00	30 257,712
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 824,086	36,00	65 667,096
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76,501	36,00	2 754,036
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,843	36,00	2 982,348
		Total manopera				448 770,420

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,641	3,30	180,315
2.	1212121212121	apa	m3	20,332	0,00	0,000
3.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	1,200	240,00	288,000
4.	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	3,780	41,00	154,980
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,411	3,50	39,939

6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,400	3 200,00	4 480,000
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	3 200,00	768,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	17,774	3 050,00	54 210,700
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,798	3 200,00	2 553,600
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	5,280	3 050,00	16 104,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	20,459	3 050,00	62 399,950
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,240	3 200,00	768,000
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,400	3 200,00	1 280,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,346	3 200,00	1 107,200
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,350	3 200,00	1 120,000
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,440	3 200,00	1 408,000
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	42,399	3 050,00	129 316,950
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	3,944	3 050,00	12 029,200
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,029	3 500,00	101,500
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,208	95,00	2 489,760
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,960	18,00	17,280
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	150,280	18,00	2 705,040
23.	2320116200573	Benzina auto	l	12,600	14,00	176,400
24.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,639	14,00	22,946
25.	2320166200676	White spirit	kg	2,602	28,20	73,377
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	88,400	14,00	1 237,600
27.	2320187315789	Decofrol	kg	24,192	12,50	302,400
28.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	220,815	10,00	2 208,150
29.	23203226000361	Gudron	kg	113,520	14,00	1 589,280
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,480	12,85	6,168
31.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,080	5,00	5,400
32.	2413217300010	Cleme	buc	142,392	24,00	3 417,408
33.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	14,931	22,00	328,482
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,176	20,00	23,520
35.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	180,754	21,70	3 922,362
36.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,000	21,70	151,900
37.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	22,624	27,00	610,848
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,061	27,00	28,647
39.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,406	39,45	331,617
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	23,689	34,00	805,426
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	592,280	34,85	20 640,958
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,604	32,45	181,850
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,939	22,00	174,658
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,604	31,20	174,845
45.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	514,080	0,50	257,040
46.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	59,447	21,70	1 290,000
47.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	515,235	3,00	1 545,705
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	123,795	25,00	3 094,875
49.	252130260290801	Vata minerala - 50 mm (80 kg/m3)	m2	12,688	51,25	650,260
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	247,590	65,00	16 093,350
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,966	1,55	27,847
52.	2663102100000150	Beton M150	m3	21,326	775,00	16 527,650
53.	2663102100000150	Polistirenciment	m3	71,852	875,00	62 870,500
54.	2664102100001	Mortar marca M100	m3	0,761	765,00	582,165
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	47,586	39,17	1 863,944
56.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	725,745	60,67	44 030,949
57.	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	725,745	130,50	94 709,723

	00					
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,350	3,50	81,725
59.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	147,117	7,00	1 029,819
60.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 793,051	7,50	20 947,882
61.	26821326004651	Fibra din sticla	m2	221,028	7,50	1 657,710
62.	26821326004651 2	Geotextil 200 g/m2	m2	830,334	23,33	19 371,692
63.	26821326004653	Bariera contra vaporilor	m2	830,334	10,20	8 469,407
64.	26821326004701	Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	846,457	105,00	88 877,985
65.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	572,355	14,20	8 127,441
66.	2682132601626	Carton bitumat	m2	63,440	7,00	444,080
67.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	189,959	45,00	8 548,155
68.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	12,360	25,00	309,000
69.	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	18,504	25,00	462,600
70.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 237,950	22,00	27 234,900
71.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	234,728	17,00	3 990,376
72.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 847,285	85,00	242 019,225
73.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	6,480	13,20	85,536
74.	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,248	13,20	16,474
75.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,032	13,20	251,222
76.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	99,036	25,00	2 475,900
77.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120	m	265,608	93,75	24 900,750
78.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	33,415	93,75	3 132,656
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	249,827	84,20	21 035,433
80.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	107,967	10,50	1 133,653
81.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,200	13,20	887,040
82.	2732103646070	Tabla cutata	m2	217,116	80,00	17 369,280
83.	27321036460701	Tabla zincata 0.8 mm	m2	207,126	65,00	13 463,190
84.	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - tabla cutata	m2	252,000	80,00	20 160,000
85.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	24,450	14,00	342,300
86.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,080	14,00	141,120
87.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	10,823	14,00	151,522
88.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,651	14,00	107,114
89.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,600	14,00	92,400
90.	27431235490271	Opritori de zapada	m	218,240	97,00	21 169,280
91.	27431235490272	Coltar pentru tabla	m	231,000	45,00	10 395,000
92.	27431235490275	Glaf racord peste invelitoare	m	63,880	75,00	4 791,000
93.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,344	65,00	412,360
94.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 445,000	10,50	25 672,500
95.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	898,300	14,20	12 755,860
96.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	252,000	65,00	16 380,000
97.	2811236832352	Burghiu widia	buc	211,680	25,00	5 292,000
98.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	25,00	400,000
99.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	15,00	60,000
100.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 086,300	10,80	11 732,040
101.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	70,535	14,00	987,490
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	302,740	15,50	4 692,470
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,717	38,00	635,246
104.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	384,000	0,50	192,000
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,480	0,50	30,240
106.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,900	0,50	2,450
107.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	330,000	14,20	4 686,000
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 078,720	0,50	1 539,360
109.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	71,196	150,00	10 679,400

110.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	1 070,160	8,10	8 668,296
111.	2874115837745	Suruburi	buc	2 379,300	0,50	1 189,650
112.	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	514,080	0,40	205,632
113.	2874115840603	Piulita	buc	761,280	0,40	304,512
114.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,480	0,40	24,192
115.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,900	0,40	1,960
116.	2874115893268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	514,080	0,50	257,040
117.	2874115893300	Bolt	buc	761,280	0,50	380,640
118.	2874117308500	Cartus	buc	761,280	0,50	380,640
119.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	384,000	0,40	153,600
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,008	25,00	25,200
121.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,900	0,50	2,450
122.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	5,760	22,00	126,720
123.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 337,700	0,53	708,981
124.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	384,000	0,40	153,600
125.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	315,080	15,50	4 883,740
126.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	23,793	15,20	361,654
127.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	71,196	36,10	2 570,176
128.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	47,586	206,67	9 834,599
129.	28752740000502	Cot burlan	buc	142,392	114,17	16 256,895
130.	28752740000503	Cot de capat	buc	71,196	114,17	8 128,448
131.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	71,196	37,50	2 669,850
132.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	47,586	113,33	5 392,921
133.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	333,102	42,50	14 156,835
134.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,048	14,20	185,282
135.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	22 283,100	0,85	18 940,635
136.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	48 779,976	0,03	1 463,399
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	688,245	0,00	0,000
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,195	0,00	0,000
139.	4100126202818	Apa	m3	62,199	0,00	0,000
140.	4554545454354	Fereastră de lucarna	m2	4,700	4 500,00	21 150,000
141.	46512612612651	Piulita, saiba M14	buc	252,000	1,00	252,000
142.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,114	2 920,00	332,880
143.	54646541654151 5	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 160,000	1,50	3 240,000
144.	8465416523165	Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	11,510	3 250,00	37 407,500
		Total materiale de construcții				1 403 112,8 74

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,862	250,00	715,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,737	250,00	2 684,250
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,302	292,00	964,184
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	35,050	15,00	525,750
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,123	10,50	85,292
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,877	10,50	765,208
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	100,889	10,50	1 059,334
8.	2922140007000	Macara	h-ut	20,944	250,00	5 236,000
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,680	15,00	340,200
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	10,120	15,00	151,800
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	346,245	17,50	6 059,288
12.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,552	220,00	1 001,440
13.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,302	52,00	171,704
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,304	15,00	79,560
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,120	19,00	230,280
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,206	21,00	88,326
17.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	228,000	1,00	228,000

18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	25,366	15,00	380,490
19.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	15,00	9,600
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,400	75,00	405,000
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,032	250,00	1 008,000
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,120	240,00	268,800
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	80,263	240,00	19 263,120
Total utilaje de construcții						41 721,126

Total	lei	1 893 604,42 0
Fondul social	22,50 %	100 973,345
Total	100,00 +	1 994 577,76 5
Transportarea materialelor	3,00 %	42 093,386
Cheltuieli directe	100,00 +	2 036 671,15 1
Cheltuieli de regie	7,50 %	152 750,337
Total	100,00 +	2 189 421,48 8
Beneficiul de deviz	3,00 %	65 682,645
Total	100,00 +	2 255 104,13 3
TVA	20,00 %	451 020,826

Total deviz: **2 706 124,959**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia acoperisului
gimnaziului "M.Viteazu" din municipiul
Straseni. str. Chisinaului. 4/a. mun.Straseni. r-
Straseni**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			24,750 ----- 24,120
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,00	16,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,50	0,630
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,220 ----- 10,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,50	0,420
3	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			39,730 ----- 36,720
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	36,00	36,720
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,50	0,070
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,50	2,940
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			143,039 ----- 142,199
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,199
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Parapet	m3			190,107 ----- 79,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	36,00	63,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	292,00	93,429
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	52,00	16,638
6	RplzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9 m3/0,3)	m2			77,055 ----- 73,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	36,00	64,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	14,00	1,680
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	10,50	1,575
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminatoare, obloanelor etc - scari metalice	kg			2,585 ----- 2,160
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	36,00	1,080
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,016
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,85	0,013
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,50	0,021
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	75,00	0,375
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200 - k-1,05	buc			150,540 ----- 30,240
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	36,00	21,168
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	36,00	9,072
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 920,00	30,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	0,00	0,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	220,00	90,127

1	2	3	4	5	6	7
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0,9=2,7*1,05=2,84	buc			406,265 81,792
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	36,00	57,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	36,00	24,540
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	2 920,00	80,787
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	0,00	0,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	220,00	243,687
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m2			26,130 25,920
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,00	12,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,00	12,960
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,50	0,210
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t			39,960 39,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,00	39,960
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
		1.2. Acoperis sarpant				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 747,956 867,241
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,761
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	488,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 531,438
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,50	111,600
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,50	45,990
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,660
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	21,70	42,532
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	10,80	410,400
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,495
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,600
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 391,707 810,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	36,00	729,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,00	81,000
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,20	106,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 050,00	2 836,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 050,00	366,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	10,80	36,720
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,70	65,317
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,120
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,150
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,950
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,450
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2			35,641 10,620

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. 17,5 m3				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,520
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 050,00	22,636
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3			5 053,900 792,000
	71240100107000	Dulgher	h-om	20,0000	36,00	720,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	36,00	72,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 200,00	800,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,50	77,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	14,20	71,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,40	1,400
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,750
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	21,70	108,500
17	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Aplicativ Scindura 420 m (100x19)	m2			137,548 74,160
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,160
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	36,00	64,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0190	3 200,00	60,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,50	2,325
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			56,404 36,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	36,00	36,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	39,45	7,101
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,45	3,894
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	31,20	3,744
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	22,00	3,740
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,175
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			314,050 30,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,85	233,495
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,324
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,250
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,881
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			80,327 14,041
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	36,00	14,041
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	21,70	65,316
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,253
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	240,00	0,717
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 108,308 237,708
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,788
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemniei ecarisate sau pregatirea lamnelor (пластиты) 6=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 200,00	192,000

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 200,00	320,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
22		Cerceveli (Fereastră de lucarna)	m2			4 500,000 0,000
	4554545454354	Fereastră de lucarna	m2	1,0000	4 500,00	4 500,000
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			56,404 36,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	36,00	36,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	39,45	7,101
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,45	3,894
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	31,20	3,744
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	22,00	3,740
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,175
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m			103,775 3,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	27431235490271	Opritori de zapada	m	1,0000	97,00	97,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			244,202 10,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	84,20	91,062
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	206,67	42,574
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,285
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,17	8,069
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,566
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m			269,867 12,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,600
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120	m	1,0500	93,75	100,406
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	114,17	29,113
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,250
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m			269,866 12,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,600
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	93,75	100,406
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	114,17	29,113
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,250
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2			246,113 93,600
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	36,00	86,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - tabla cutata	m2	1,0500	80,00	84,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	65,00	68,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc			1,500 0,000
	546465416541515	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1,0000	1,50	1,500
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m			51,775 3,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	27431235490272	Coltar pentru tabla	m	1,0000	45,00	45,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2			20,601 12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	36,00	10,800
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	240,00	1,200
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,423
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 050,00	0,915
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 200,00	1,920
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,50	0,093
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,950
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,430 9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			173,683 41,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,638
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,550
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,033
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,313
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	17,50	0,875
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			28,470 6,120
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	36,00	6,120
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	25,00	21,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,350
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg			18,439 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,30	0,049
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	buc			10,800 10,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	36,00	10,800
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l			3 250,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	8465416523165	Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	1,0000	3 250,00	3 250,000
38	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			70,221 43,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	36,00	36,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,20	0,426
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,50	0,388
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	95,00	12,350
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,206
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,056
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.7, pl.13	kg			18,440 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,30	0,050
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.10, pl.13	kg			18,439 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,30	0,049
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi	m3			1 090,400 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	775,00	818,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,00	11,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc			7,103 5,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,00	5,760
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	41,00	0,615
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,50	0,028
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,700
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc			1,000 0,000
	46512612612651	Piulita, saiba M14	buc	1,0000	1,00	1,000
		1.3. Canale de ventilare				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			18,439 7,560

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,30	0,049
45	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			279,827 92,873
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	36,00	92,873
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	34,00	176,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,20	10,155
46	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			455,722 223,927
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	36,00	223,927
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	27,00	216,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,20	15,795
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2			18,430 9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	26821326004651	Fibra din sticla	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2			142,685 36,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,000
	27321036460701	Tabla zincata 0.8 mm	m2	1,1100	65,00	72,150
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,53	1,855
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	8,10	22,680
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2			85,248 32,760
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	36,00	32,760
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	45,00	45,810
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,292
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,812
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,574
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2			159,335 36,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,000
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	80,00	88,800
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,53	1,855
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	8,10	22,680
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc			308,818 188,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	36,00	188,280
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	13,20	0,686
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	13,20	3,564
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	20,00	0,900
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	13,20	36,960
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	5,00	0,225
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	22,00	5,280
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	12,85	0,193
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	14,00	3,850
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	25,00	19,275
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	25,00	12,875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,40	6,400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,50	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,50	0,210
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m			81,775 3,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	27431235490275	Glaf racord peste invelitoare	m	1,0000	75,00	75,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		1.4. Ingradire acoperis				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			22,387 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,20	14,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,30	0,066
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc			3,588 2,160
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,0600	36,00	2,160
	2874115893268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	1,0200	0,50	0,510
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0200	0,50	0,510
	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	1,0200	0,40	0,408
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			279,845 92,886
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	36,00	92,886
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	34,00	176,815
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,20	10,144
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			455,734 223,938
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	36,00	223,938
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	27,00	216,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,20	15,796
		1.5. Acoperis plat				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Bariera contra vaporilor	m2			21,628 9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	26821326004653	Bariera contra vaporilor	m2	1,1500	10,20	12,082
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.)	m			21,079 3,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	0,540
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	14,20	17,146
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	22,00	0,693
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			139,469

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm				4,320
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	36,00	2,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	36,00	1,800
	267011220400210	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,0200	130,50	135,107
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,50	0,042
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm	m2			67,174 4,320
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	36,00	2,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	36,00	1,800
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	60,67	62,812
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,50	0,042
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat(polistirenciment) 0-200 mm	m2			123,963 32,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	36,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	266310210000150	Polistirenciment	m3	0,1025	875,00	89,687
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,750
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	21,00	0,126
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2	m2			37,180 9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	268213260046512	Geotextil 200 g/m2	m2	1,1500	23,33	27,634
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod C-C pl.8)	m2			59,452 6,120
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	36,00	6,120
	252130260290801	Vata minerala - 50 mm (80 kg/m3)	m2	1,0400	51,25	53,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,50	0,032
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2			147,632 14,040
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	36,00	9,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	36,00	4,320
	26821326004701	Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	1,1500	105,00	126,787
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,00	3,150
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,7000	3,00	2,205
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	15,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	17,50	0,700
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2 - nod C-C pl.8)	m			99,118 43,560
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	36,00	23,760
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	36,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2664102100001	Mortar marca M100	m3	0,0060	765,00	4,772
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	17,00	32,708
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	13,20	2,059
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	7,00	3,640
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,50	3,120

1	2	3	4	5	6	7
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,50	3,120
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,40	2,496
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.